



2022

වාර්ෂික වාර්තාව
ஆண்டறிக்கை
Annual Report



ජාතික විද්‍යා පදනම
தேசிய விஞ்ஞான மன்றம்
National Science Foundation

ජාතික විද්‍යා පදනම; විද්‍යා හා තාක්ෂණ ක්ෂේත්‍රයේ විශිෂ්ටත්වය සඳහා වූ
කේන්ද්‍රස්ථානයක්

තම ආයතනය වෙත පැවරී ඇති විධි නියෝගයන් අනුව කටයුතු කරමින්ද, ජාතික ප්‍රතිපත්ති මෙන්ම තීරසර සංවර්ධන ඉලක්ක සාක්ෂාත් කරගැනීම සඳහා කැපවෙමින්ද ජාතික විද්‍යා පදනම, එහි සභාපතිවරයාගේ, අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්වරයාගේ සහ කළමනාකරණ මණ්ඩලයේ දීර් ගැන්වීම සහ මගපෙන්වීම සමගින් 2022 වර්ෂය තුළදී ඉදිරිය බලා ගමන් කළේය.

නිපුණ හා හැකියාවන්ගෙන් පොහොසත් ආයතනයක් වශයෙන්, නව තාක්ෂණික මෙවලම්, ශිල්පීය ක්‍රම සහ භාවිතයන් ගවේෂණය කිරීමෙහි හා ඒවාට අනුගතවීමෙහි ලා පෙරමුණ ගෙන කටයුතු කරන කණ්ඩායමක් සමඟ, ජාතික විද්‍යා පදනම

ශ්‍රී ලංකාවේ ආර්ථික හා සමාජීය සමෘද්ධිය උදෙසා විද්‍යාව, තාක්ෂණය සහ නවෝත්පාදන ප්‍රවර්ධනය කිරීම සඳහා කැපවී සිටී. සුදුසු නිර්දේශ සැපයීම සඳහා පර්යේෂණ හා සංවර්ධන කටයුතු පිළිබඳ හොඳම භාවිතයන් ස්ථාපිත කිරීම හා ප්‍රවර්ධනය කිරීම සිදු කරමින් සහ තීරණාත්මක වශයෙන් සලකනු ලබන විශේෂිත අවධානය යොමු කෙරෙන ක්ෂේත්‍රවල විද්‍යා අධ්‍යාපනයට සහාය වෙමින් විත්තන නායකත්වය සහ මඟ පෙන්වීම ලබා දීම කෙරෙහි යොමු වූ අවධානය ඇතිව ජාතික විද්‍යා පදනම කණ්ඩායම බොහෝ ක්ෂේත්‍ර තුළ ක්‍රියාත්මක වේ.

සමස්තයක් ලෙස ආයතනයේ සාර්ථකත්වය සඳහා, “දැනුම නිර්මාණය කරන සමාගම”, යන දර්ශනය තුළින්, අඛණ්ඩ නවෝත්පාදනය එකම කාර්යය බවට පත්කිරීම ජාතික විද්‍යා පදනමට අනුබලයක් වේ.

එලදායි නිමැවුම් ලබා දීම සඳහා කාර්ය මණ්ඩලය කැපවී කටයුතු කළහ. වර්ෂය සඳහා වන ක්‍රියාකාරී සැලැස්මේ දක්වා ඇති පරිදි සම්පූර්ණ කරන ලද කාර්යයන් සහ වසර පුරා අත්කර ගත් ජයග්‍රහණ හා සාර්ථකත්වයන් මෙම වසරේ වාර්ෂික වාර්තාව මගින් ඉදිරිපත් කෙරේ.

මෙම වාර්තාව ප්‍රස්තාරීය ඉදිරිපත් කිරීම් 34 ක්, වගු 14 ක්, ඡායාරූප 106 ක් සහ ඇමුණුම් 06 කින් සමන්විත වන අතර සියලු පාර්ශ්වයන්ට ආයතනයේ කාර්ය සාධනය, අනාගත අපේක්ෂාවන් සහ ආයතනය පිළිබඳව අදහසක් ගැනීමට අවශ්‍ය සියලු තොරතුරු එහි ඇතුළත් වේ.

විගණන වාර්තාව සහ විගණන වාර්තාව පිළිබඳ ජාතික විද්‍යා පදනමේ අදහස්ද සහිතව පිටු 192 කින් මෙම සම්පූර්ණ වාර්ෂික වාර්තාව සමන්විත වේ. 2022 වසරේදී රාජ්‍ය ව්‍යාපාර දෙපාර්තමේන්තුව විසින් ප්‍රකාශයට පත් කරන ලද වාර්ෂික වාර්තා සකස් කිරීම සඳහා වන මාර්ගෝපදේශ අනුගමනය කරමින් මෙම වාර්තාව සකස් කර ඇත.

ජාතික විද්‍යා පදනම
47/5, මේට්ලන්ඩ් පෙදෙස,
කොළඹ - 07,
ශ්‍රී ලංකාව.

දුරකතන : +94 112694170
+94 112696771

ෆැක්ස් : +94 112694754

ඊ මේල් : dg@nsf.gov.lk

වෙබ් : www.nsf.gov.lk

 : <https://www.facebook.com/nsflk/>

 : <https://twitter.com/NSFSriLanka>

 : <https://www.youtube.com/user/NSFSL>



පටුන

ආයතනික දළ විශ්ලේෂණය	01
- ජාතික විද්‍යා පදනම පිළිබඳ - පනත මගින් පවරා ඇති කාර්යයන් - දැක්ම - මෙහෙවර - ඉලක්ක - අරමුණු	03 03 04 04 04 04
පාලන රාමුව	05
- සංවිධාන ව්‍යුහය - කළමනාකරණ මණ්ඩලය - 2022 - කාර්යමණ්ඩල ශක්තිය - ජාතික විද්‍යා පදනමේ බාහිර සම්පත් සංචිතය	07 08 11 12
සභාපතිතුමාගේ සමාලෝචනය	13
අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්තුමියගේ වාර්තාව	15
ප්‍රධාන කාර්යසාධන දර්ශක සමග 2022 වසරේ ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම	16
කාර්යසාධනය පිළිබඳ සාරාංශය	19
- භෞතික කාර්යසාධනය පිළිබඳ සාරාංශය - මූල්‍ය කාර්යසාධනය පිළිබඳ සාරාංශය - ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් ඉටු කරනු ලබන කාර්යයන් තිරසර සංවර්ධන ඉලක්ක සහ ජාතික ප්‍රතිපත්ති රාමුව සමග ගැලපීම	21 27 29
2022 වර්ෂයේ ක්‍රියාකාරී සැලැස්මට අනුව අත්කරගත් ජයග්‍රහණ	31
- ජාතික විද්‍යා පදනම කාර්යය අ) පර්යේෂණ හා සංවර්ධන කටයුතු ප්‍රවර්ධනය - ජාතික විද්‍යා පදනම කාර්යය ආ) විද්‍යා හා තාක්ෂණ තොරතුරු ව්‍යාප්ත කිරීම - ජාතික විද්‍යා පදනම කාර්යය ඇ) විද්‍යා හා තාක්ෂණ ධාරිතා සංවර්ධනය - ජාතික විද්‍යා පදනම කාර්යය ඇ) විද්‍යා හා තාක්ෂණ ප්‍රතිපත්ති පර්යේෂණ - ජාතික විද්‍යා පදනම කාර්යය ඉ) විද්‍යාව ප්‍රවර්ධන කිරීම - මාධ්‍ය හා විශේෂ අවස්ථා කළමනාකරණය - ප්‍රාග්ධන වත්කම් අත්පත් කර ගැනීම, නඩත්තු කිරීම සහ පද්ධති පරිපාලනය	33 53 69 77 79 89 93
අනාගත ප්‍රක්ෂේපණ වාර්තාව	95
මූල්‍ය සමාලෝචනය	97
- පෙර වසර 10 සඳහා මූල්‍ය කටයුතු සම්බන්ධ සුවිශේෂී කරුණු - කාර්යසාධනය පිළිබඳ ගිණුම්කරණ නිලධාරියාගේ නිරීක්ෂණ 2022 දෙසැම්බර් 31 වන දිනට මූල්‍ය තත්වය පිළිබඳ ප්‍රකාශය	99 101 102
විගණකාධිපතිවරයාගේ වාර්තාව	137
විගණකාධිපතිවරයාගේ වාර්තාව සම්බන්ධයෙන් ජාතික විද්‍යා පදනමේ ප්‍රතිපෝෂණ	145

ඇමුණුම 1- ප්‍රධාන කාර්යමණ්ඩලය - 2022 දෙසැම්බර් 31 දිනට	153
ඇමුණුම 2- 2022 වසරේ සිදු කෙරීගෙන යන ප්‍රදාන	157
ඇමුණුම 3- 2022 වසරේ සම්පූර්ණ කරන ලද ප්‍රදාන	169
ඇමුණුම 4- පර්යේෂණ ප්‍රදානයන්හි සාරාංශය - 2022	174
ඇමුණුම 5- පර්යේෂණ උපාධි අධීක්ෂණය සඳහා වන සහාය යෝජනා ක්‍රමය (SUSRED) සම්මාන 2020/2021	175
ඇමුණුම 6- පුහුණු සහ ධාරිතා ගොඩනැංවීම	184

ආයතනික දළ විශ්ලේෂණය



අප පිළිබඳ

ජාතික විද්‍යා පදනම අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශය යටතේ ක්‍රියාත්මක වේ. මෙම සංවිධානය මූලික ස්ථාපිත කරනු ලැබුවේ 1968 වසරේදී ජාතික විද්‍යා සභාව (NSC) ලෙසයි. (1968 අංක 09 දරන පනත මගින්) ජාතික විද්‍යා සභාව 1982 වසරේදී ස්වභාවික සම්පත්, බලශක්ති සහ විද්‍යා අධිකාරිය (NARESA) ලෙස (1981 අංක 78 දරන පනත මගින්) ප්‍රතිව්‍යුහගත කරන ලදී. වසර 16 ක සේවයකින් පසුව ස්වභාවික සම්පත්, බලශක්ති සහ විද්‍යා අධිකාරිය 1998 වසරේදී ජාතික විද්‍යා පදනම ලෙස 1994 අංක 11 දරන පනත මගින් නම් කරන ලදී.

පනත මගින් පවරා ඇති කාර්යයන්

1994 අංක 11 දරණ විද්‍යා හා තාක්ෂණ සංවර්ධන පනතෙහි විධි විධාන අනුව පහත සඳහන් කාර්යයන් සඳහා ජාතික විද්‍යා පදනමට බලය පැවරී තිබේ:

අ) පහත දෑ පිළිබඳ අදහස පෙරදැරිව විශ්ලේෂණය, විද්‍යා හා තාක්ෂණ ආයතන සහ විද්‍යාඥයන් විසින් සිදු කරනු ලබන මූලික හා ව්‍යවහාරික විද්‍යාත්මක පර්යේෂණ සඳහා මූල්‍යමය සැපයීම, පහසුකම් සැපයීම හා උපකාර වීම -

- (i) සමාජ විද්‍යා පර්යේෂණයන් හා විද්‍යා අධ්‍යාපන වැඩසටහන් ඇතුළුව විද්‍යාත්මක පර්යේෂණ විභව්‍යාපනයන් ශක්තිමත් කිරීම.
- (ii) ශ්‍රී ලංකාවේ ස්වභාවික සම්පත් සංවර්ධනය කිරීම.
- (iii) ශ්‍රී ලංකාවේ ජනතාවගේ සුභසාධනය ප්‍රවර්ධනය කිරීම සහ
- (iv) විද්‍යා හා තාක්ෂණ ක්ෂේත්‍රයේ පර්යේෂකයන් පුහුණු කිරීම.

ආ) ශ්‍රී ලංකාවේ සිටින හා විදේශගත විද්‍යාඥයන් අතර විද්‍යාත්මක තොරතුරු හුවමාරුව සඳහා උපකාරී වීම.

ඇ) විද්‍යා හා තාක්ෂණ ආයතනයන්හි සිදු කරනු ලබන විද්‍යාත්මක අධ්‍යයන සහ විද්‍යාත්මක කටයුතු සඳහා ශිෂ්‍යත්ව හා අධි ශිෂ්‍යත්ව පිරිනැමීම.

ඈ) විද්‍යා හා තාක්ෂණවේදීන් පිළිබඳව තත්කාලීන නාම ලේඛනයක් පවත්වා ගැනීම හා ශ්‍රී ලංකාවේ විද්‍යාත්මක හා තාක්ෂණික සම්පත් ලබා ගැනීමට පවතින අවස්ථාවන් සහ වර්තමානයේ තිබෙන සංඛ්‍යාවන් හා ප්‍රක්ෂේපිත අවශ්‍යතා පිළිබඳව දත්ත රැස් කිරීම, අර්ථ කථනය කිරීම හා විශ්ලේෂණය කිරීම සඳහා අතරමැදි ආයතනයක් වශයෙන් කටයුතු කිරීම මෙන්ම විද්‍යා, තාක්ෂණ මෙන්ම අනෙකුත් ක්ෂේත්‍රවල ප්‍රතිපත්ති සම්පාදනයෙහිලා අවශ්‍ය කෙරෙන තොරතුරු සම්පාදන මධ්‍යස්ථානයක් ලෙස ක්‍රියා කිරීම.

ඉ) වැඩසටහන් සඳහා මූල්‍යාධාර සැපයීම තුළින් මහජනයා අතර විද්‍යාව ප්‍රචලිත කිරීම.

දැක්ම

ශ්‍රී ලංකාවේ ආර්ථික හා සමාජීය සමෘද්ධිය සඳහා විද්‍යාව, තාක්ෂණය සහ නවෝත්පාදන ප්‍රවර්ධනය කිරීමේ ජාතියේ ප්‍රමුඛතම ගාමක බලවේගය බවට පත්වීම

මෙහෙවර

පහත දැනුම් කිරීම මගින් ශ්‍රී ලංකාවේ ආර්ථික හා සමාජීය සමෘද්ධිය සඳහා විද්‍යාව, තාක්ෂණය සහ නවෝත්පාදන ප්‍රවර්ධනය කිරීම:

- පර්යේෂණ, සංවර්ධනය, නවෝත්පාදන සහ තාක්ෂණ හුවමාරුව සඳහා මූල්‍යමය සැපයීම, පහසුකම් සැලසීම සහ සහාය දීම;
- දැනුම නිර්මාණය කිරීම, බෙදා හැරීම, ධාරිතා සංවර්ධනය, හවුල්කාරීත්වයන්, විද්‍යාව ප්‍රවේශන කිරීම සහ විද්‍යා, තාක්ෂණ, ඉංජිනේරු හා ගණිත අධ්‍යාපනය ප්‍රවර්ධනය කිරීම යන කාර්යයන් සඳහා හැකියාව ලබාදීම හා අරමුදල් සැපයීම; සහ
- ප්‍රතිපත්ති පර්යේෂණ සිදු කිරීම සහ ප්‍රතිපත්ති සංවර්ධනය සඳහා සහාය වීම;

ඉලක්කය

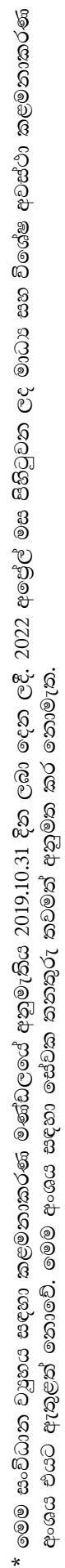
ජාතික ප්‍රතිපත්ති රාමුවේ ප්‍රමුඛතම යටතේ වැඩසටහන් ක්‍රියාවට නැංවීම මගින් ජාතියේ ශීඝ්‍ර සංවර්ධනයට ක්‍රියාකාරී හා ඵලදායී අත්දැමින් දායක වීම.

අරමුණු

- රාජ්‍ය - පෞද්ගලික, ආයතන - කර්මාන්ත හවුල්කාරීත්වයන් ගොඩනැංවීම මගින් දැනුම් ආර්ථිකයක් නිර්මාණය කිරීම සඳහා පර්යේෂණ, සංවර්ධන සහ නවෝත්පාදන සිදු කිරීම.
- අපගේ ජනතාවගේ ජීවිතයේ ගුණාත්මකභාවය වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා සියලු විද්‍යා හා තාක්ෂණ ක්ෂේත්‍රයන් තුළ අවශ්‍ය ධාරිතා සංවර්ධනය, යටිතල පහසුකම් සංවර්ධනය, තාක්ෂණ හුවමාරුවල දැනුම නිර්මාණය හා බෙදා හදා ගැනීම සඳහා පහසුකම් සැලසීම.
- ප්‍රතිපත්ති සම්පාදකයින් විසින් තීරණ ගැනීම ප්‍රවර්ධනය කරමින් විද්‍යා හා තාක්ෂණ දර්ශක සංවර්ධනය සඳහා උපකාර කිරීමට ප්‍රතිපත්ති අධ්‍යයනයන් හා සමීක්ෂණ, දත්ත එක් රැස් කිරීම සහ සාක්ෂි පදනම් කරගත් වාර්තාකරණය සිදු කිරීම.
- විද්‍යා සන්නිවේදනය තුළින් මහජනතාව සහ සමාජයේ අනෙකුත් අංශ වෙත සේවය සැලසීම සහ මහජනතාවගේ විද්‍යා සාක්ෂරතාව හා ඔවුන් විද්‍යාව හා සම්බන්ධ කාර්යයන්හි නියැලීම වර්ධනය කිරීම.
- කාර්යසාධනය මත පදනම් වූ සහ ප්‍රතිඵල මූලික කරගත් සහෝපකාරී වැඩ පරිසරයක් තුළ දක්ෂ ශ්‍රම බලකායක් ඇති කිරීම.



පාලන රාමුව



කළමනාකරණ මණ්ඩලය පිළිබඳ කෙටියෙන්

ජාතික විද්‍යා පදනම කළමනාකරණය කරනු ලබන්නේ මණ්ඩලයක් මගිනි. මෙයට සභාපති, අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්, විශ්ව විද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාව (UGC), ශ්‍රී ලංකා විද්‍යාභිවර්ධන සංගමය (SLAAS), ශ්‍රී ලංකා ඉංජිනේරු ආයතනය (IESL), ජාතික අධ්‍යාපන ආයතනය (NIE) හා මුදල් අමාත්‍යාංශය නියෝජනය කරමින් එක් සාමාජිකයෙකු බැගින් සහ ගරු අධ්‍යාපන ඇමතිතුමන් විසින් පත් කරනු ලබන තවත් සාමාජිකයන් හතර දෙනෙක් ඇතුළත් වේ.



සම්මානිත මහාචාර්ය රංජිත් සේනාරත්න
සභාපති



ආචාර්ය සේපාලිකා සුදසිංහ
ප්‍රධාන විධායක නිලධාරී/අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්



මහාචාර්ය එම් එම් පත්මලාල්
පීඨාධිපති
උපාධි අධ්‍යයන පීඨය
ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය



මහාචාර්ය එන් එන් ජේ නවරත්න
මහාචාර්ය
මානව සම්පත් කළමනාකරණ අධ්‍යයනාංශය
කළමනාකරණ හා මූල්‍ය පීඨය
කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය



මහාචාර්ය ලක්ෂ්මන් වෙඩික්කාරගේ
මහාචාර්ය
සමාජ විද්‍යා අධ්‍යාපන අධ්‍යයනාංශය
අධ්‍යාපන පීඨය
කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය



කාර්ය මණ්ඩල ශක්තිය

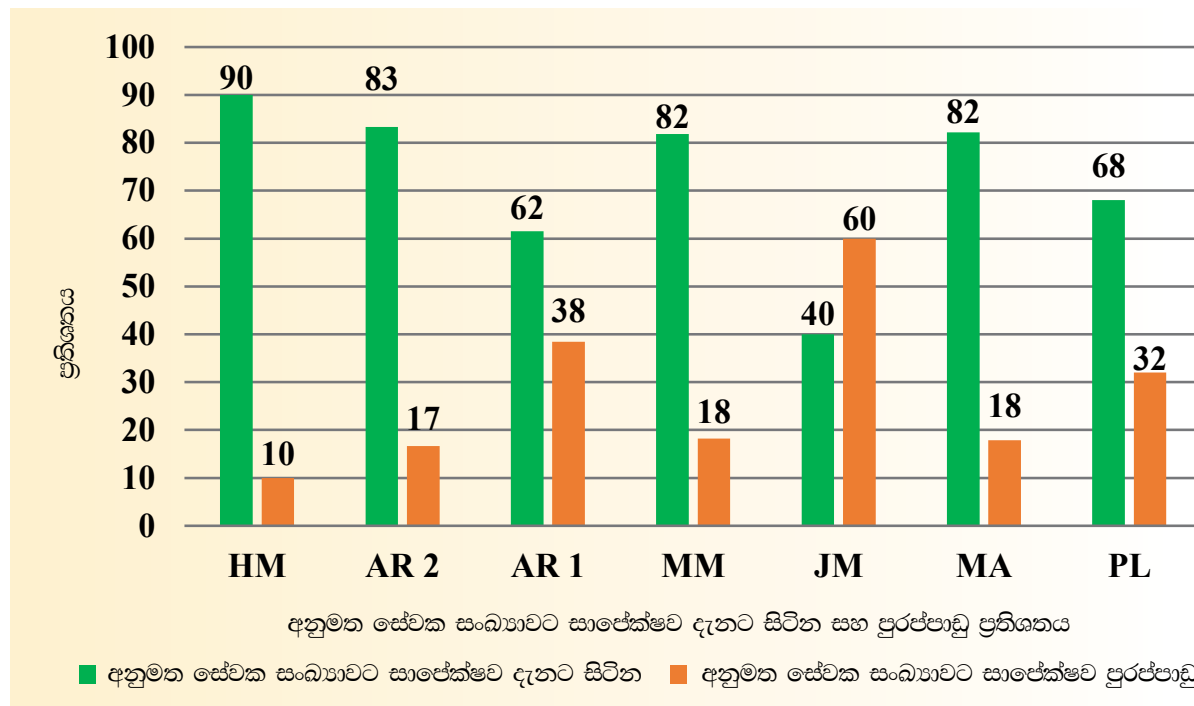
අනුමත සේවක සංඛ්‍යාව 144ක් වුවද ජාතික විද්‍යා පදනම 2022 වසරේදී ක්‍රියාත්මක වූයේ සේවක හිඟයක් සහිතව 106ක් වූ කාර්ය මණ්ඩල සාමාජික සාමාජිකාවන් සංඛ්‍යාවක් සමගිනි. 2021 සහ 2022 වර්ෂවල විවිධ සේවක කාණ්ඩවල කාර්ය මණ්ඩල පැවති ආකාරය සන්සන්දනාත්මක වශයෙන් වගුව 01 හි දැක්වා ඇත.

වගුව 01: 2021 සහ 2022 වර්ෂවල කාණ්ඩය අනුව කාර්ය මණ්ඩලය

කාණ්ඩය	වර්ෂය					
	2021.12.31 දිනට			2022.12.31 දිනට		
	අනුමත	දැනට සිටින	පුරප්පාඩු	අනුමත	දැනට සිටින	පුරප්පාඩු
HM	10	8	2	10	9	1
AR 2	6	5	1	6	5	1
AR 1	26	19	7	26	16	10
MM	11	9	2	11	9	2
JM	10	4	6	10	4	6
MA	56	47	9	56	46	10
PL	25	18	7	25	17	8
එකතුව	144	110	34	144	106	38

2022 දෙසැම්බර් 31 වන දිනට ජාතික විද්‍යා පදනමේ ප්‍රධාන කාර්ය මණ්ඩලය පිළිබඳ තොරතුරු ඇමුණුම 1 හි දැක්වේ.

ජාතික විද්‍යා පදනම විද්‍යාත්මක සහ විද්‍යාත්මක නොවන අංශ දෙකෙන්ම සමන්විත වේ. පරිපාලන, මූල්‍ය, තොරතුරු තාක්ෂණ, මුද්‍රණ, අභ්‍යන්තර විගණන සහ ප්‍රසම්පාදන යන අංශවල කාර්ය මණ්ඩලයේ සභාය ආයතනයේ ක්‍රියාකාරකම් මනාව පවත්වාගෙන යාම සඳහා ප්‍රධාන කාර්යභාරයක් ඉටු කරයි. 2022 වසරේදී විවිධ කාණ්ඩවල අනුමත කාර්ය මණ්ඩලයට සාපේක්ෂව දැනට සිටින සංඛ්‍යා සහ පුරප්පාඩු සංඛ්‍යා ප්‍රතිශතයන් රූප සටහන 01 හි දැක්වේ.



රූප සටහන 01: 2022 වසරේ අනුමත සේවක සංඛ්‍යාවට සාපේක්ෂව සිටි සහ පුරප්පාඩු වූ කාර්ය මණ්ඩල ප්‍රතිශත

ජාතික විද්‍යා පදනමේ බාහිර සම්පත් සංවිනය

ආයතනය විසින් ප්‍රවර්ධනය කරනු ලබන විද්‍යාත්මක පර්යේෂණ මූලාරම්භයන් නැවත දිශානති කිරීමේ හදිසි අවශ්‍යතාවය හේතුවෙන් පර්යේෂණ ශාඛාව සහ තාක්ෂණ සංවර්ධන හා නවෝත්පාදන ශාඛාව 2021 වර්ෂයේදී ආරම්භ කරන ලද අතර එය 2022 වර්ෂයේදීද අඛණ්ඩව ක්‍රියාත්මක වන ලදී. මෙම මූලාරම්භය මගින් කර්මාන්ත සහ නිෂ්පාදන සංවර්ධන රාමු තුළ පැවති පරතරයන් පියවැලීම සඳහා වන ජාතික ප්‍රමුඛතාවය සහිත පර්යේෂණ හා සංවර්ධන අවශ්‍යතා හඳුනා ගැනීමට හැකි විය. ප්‍රදාන පිරිනැමීම තුළින් සිදු කරන ලද ආයෝජනවල ආර්ථික ප්‍රතිලාභ ලැබීම සහතික කිරීම මෙහි අවසාන අරමුණ විය. විද්‍යාත්මක සම්පත් උපයෝගී කර ගනිමින් ජාතික ප්‍රතිපත්ති ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා ඒවා යොමු කරන ලදී.

ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යභාරය ක්‍රියාත්මක කිරීමේ ක්‍රියාවලියට සහය වීම සහ එහි නිත්‍ය ක්‍රියාකාරකම් වලට සහාය වීම සඳහා, පහත සඳහන් කමිටු, කර්තෘ මණ්ඩල සහ ක්‍රියාකාරී කණ්ඩායම් 2022 වර්ෂයේදී ස්ථාපිත කරන සහ/හෝ අඛණ්ඩව පවත්වාගෙන යන ලදී.

1. ජාතික විද්‍යා පදනම් සඟරාවේ කර්තෘ මණ්ඩලය
2. ශ්‍රී ලංකා සමාජ විද්‍යා සඟරාවේ කර්තෘ මණ්ඩලය
3. විද්‍යා හා තාක්ෂණ ප්‍රතිපත්ති පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව
4. විද්‍යාව ප්‍රවලිත කිරීම පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව
5. වෙළඳපොළට ඇතුළු වන ශාකසාර නිෂ්පාදනවල තත්ත්ව පාලනය සහ තත්ත්ව ආරක්ෂණය පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කණ්ඩායම
6. ආහාර සුරක්ෂිතතාව සහ ආහාර වලින් ඇති විය හැකි සෞඛ්‍ය අවදානම් පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කණ්ඩායම
7. තත්ත්ව ආරක්ෂණය පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කණ්ඩායම
8. පාර්ශවකරුවන් සමඟ ජාතික නවෝත්පාදන පරිසර පද්ධති සංවර්ධනය පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කණ්ඩායම
9. උපකරණ දත්ත පද්ධතියක් සම්පාදනය කිරීම පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කණ්ඩායම
10. විශ්වවිද්‍යාල ව්‍යාපාරික සම්බන්ධතා ඒකක සමඟ සහයෝගීතාව පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කණ්ඩායම
11. කර්මාන්ත අංශ සංවර්ධනය පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කණ්ඩායම
12. මිනිසා සහ ජෛවගෝලය පිළිබඳ ජාතික කමිටුව
13. පර්යේෂණ අංශයේ තාක්ෂණික ඇගයුම් මණ්ඩලය
14. මාධ්‍ය පිළිබඳ ජාතික විද්‍යා පදනම් ක්‍රියාකාරී කමිටුව

සභාපතිතුමාගේ සමාලෝචනය



රටේ සමාජ-ආර්ථික සංවර්ධනය සඳහා විද්‍යාව, තාක්ෂණය සහ නවෝත්පාදන ප්‍රවර්ධනය කිරීම යන කාර්යභාරය නියම වී ඇති ප්‍රමුඛතම ජාතික ආයතනය වන ජාතික විද්‍යා පදනමේ 2022 වාර්ෂික වාර්තාවට මෙම පණිවිඩය මා එක් කරනුයේ ඉමහත් සතුටිනි.

අපගේ රට මේ වන විට පෙර නොවූ විරූ ආකාරයේ ආර්ථික, සාමාජීය සහ පාරිසරික අභියෝගවලට හා ගැටලුවලට මුහුණ දී සිටින අතර පවතින තත්ත්වය වෙනස් කර වඩා යහපත් සහ සුරක්ෂිත හෙටක් උදාකර දෙනු ඇතැයි යන අපේක්ෂාව ඇතිව සාමාන්‍ය ජනතාව වැඩි වැඩියෙන් විද්‍යාඥයන්ගේ, තාක්ෂණවේදීන්ගේ සහ වෘත්තිකයින්ගේ උපකාරය පතමින් සිටිති. එබැවින්, ජාතික විද්‍යා පදනම වැනි විද්‍යාත්මක ආයතනවලට ජනතාව සහ ජාතිය වෙනුවෙන් අන් කවරදාටත් වඩා අති විශාල වගකීමක් වර්තමානයේ පැවරී තිබේ.

දේශගුණික විපර්යාස, වසංගත, ආහාර අනාරක්ෂිතභාවය, දරිද්‍රතාවය පිටුදැකීම සහ ස්වභාවික උපද්‍රව වැනි අභියෝග සංකීර්ණ, බහු ආංශික සහ බහු-මාන ස්වරූපයක් ගනී; භෞමික සීමාවන් නොතකා ස්වභාවික හා සමාජ යන දෙවර්ගයේම විද්‍යාවන්හි විවිධ පසුබිම් සහිත විශේෂඥයින් අතර සහයෝගීතාව අත්‍යවශ්‍ය වන අන්තර්විෂයානුබද්ධ හා අන්තර්ජාතික ප්‍රවේශයක් ඒවාට අවශ්‍ය කෙරේ. මීට අමතරව, විද්‍යාව නව්‍යකරණය කිරීම සඳහා නව ප්‍රවේශයන් සහ විවිධ වර්ගයේ විශේෂඥතාවන් අවශ්‍ය බව දැන් වැඩි වැඩියෙන් පිළිගැනෙමින් පවතී. එබැවින්, සැබෑ ජීවිතයේ ගැටළු වඩාත් ඵලදායී ලෙස විසඳීම සඳහා ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් මායිම් ඉක්ම වූ අන්තර්විෂයානුබද්ධ අධ්‍යයනයන් ප්‍රවර්ධනය කරනු ලබයි.

ඉහළ ප්‍රමුඛතාවක් සහිත අවශ්‍යතා සඳහා ඵලදායී අන්දමින් ප්‍රතිචාර දැක්වීම උදෙසා ජාතික විද්‍යා පදනම නව මූලාරම්භයන් කිහිපයක් ගෙන ඇත. පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ආයතන සහ කර්මාන්තවල පවතින ඉහළ මට්ටමේ විශ්ලේෂණ, පරීක්ෂණ සහ පර්යේෂණ උපකරණ භාවිතය වඩාත් කාර්යක්ෂම කිරීම සඳහා ජාතික පර්යේෂණ උපකරණ දත්ත පද්ධතියක් පිහිටුවීම, ජනාධිපති ලේකම් කාර්යාලය සමඟ එක්ව ආහාර සහ පෝෂණ සුරක්ෂිතතාව වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා වැඩසටහනක් පැවැත්වීම සහ විද්‍යා, තාක්ෂණ, ඉංජිනේරු, කලා හා ගණිත අධ්‍යාපනය හා පුනර්ජනනීය බලශක්ති ප්‍රභවයක් ලෙස හරිත හයිඩ්‍රජන් ප්‍රවර්ධනය කිරීම එහිදී විශේෂයෙන්ම සඳහන් කළ යුතුය.

ජාතික විද්‍යා පදනම, එයට නියම වී ඇති කාර්යභාරයට සහ ජාතික අවශ්‍යතාවලට අනුකූලව කටයුතු කරමින්, පොදු යහපත සහ ජාතික සංවර්ධනය උදෙසා විද්‍යාවේ හා තාක්ෂණයේ අභිප්‍රාය ඉදිරියට ගෙන යාම සඳහා වන එහි අනවරත ප්‍රයත්නයන් නොනවත්වා පවත්වාගෙන යනු ඇත.

මහාචාර්ය රංජිත් සේනාරත්න
සභාපති

අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්තුමියගේ වාර්තාව



1994 අංක 11 දරන විද්‍යා හා තාක්ෂණ සංවර්ධන පනත මගින් බල ගැන්වූ, නියම වී ඇති කාර්යයන් පහ යටතේ සිදු කරන ලද නිත්‍ය සහ නව වැඩසටහන් රැසක් සමඟින් 2022 වසර ඵලදායී වසරක් විය. ජාතික විද්‍යා පදනම පැහැදිලි දැක්මක් සහ අවධානයක් ඇතිව තිරසාර සංවර්ධන ඉලක්ක සහ ජාතික ප්‍රතිපත්ති රාමුවේ ප්‍රමුඛතා හා අනුකූලව සිය මෙහෙවර ඉදිරියට ගෙන ගොස් ඇත. ප්‍රධාන ජයග්‍රහණ සහ ක්‍රියාකාරී සැලැස්මට අනුව අත් කරගත් ප්‍රගතිය ඉස්මතු කර දක්වන සාරාංශයක්ද අනතුරුව, සිදු කරන ලද කාර්යයන් පිළිබඳ සවිස්තරාත්මක විස්තරයක්ද මෙම සමාලෝචනයේ අඩංගු වේ. ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම තුළ හඳුනාගෙන ඇති ප්‍රධාන කාර්යසාධන දර්ශක භාවිත කොට විශිෂ්ට නිමැවුම් සහ ප්‍රතිඵල අත් කර ගැනීම අපගේ අරමුණ විය.

අපගේ අනාගත දිශානතිය වනුයේ පර්යේෂණ (වැඩි වශයෙන් ව්‍යවහාරික විද්‍යාවන් තුළ සිදු කෙරෙන සහ වාණිජකරණය ඉලක්ක කර ගත් පර්යේෂණ) සඳහා පහසුකම් සැලසීම, ශක්තිමත් කරන ලද සහයෝගීතා ක්‍රියාකාරකම් තුළින් ධාරිතා ගොඩනැගීම සහ වැඩිදියුණු කළ ක්‍රමවේදයන් හා ක්‍රියාවලීන් හරහා රටේ ප්‍රධාන පාර්ශවකරුවන් සහ ජනතාව අතර ප්‍රතිදානයන් ජනප්‍රිය කිරීම මගින් ජාතික විද්‍යා පදනමේ කාර්ය සාධනය ඉහළ නැංවීමයි. ක්‍රියාකාරකම් අනුගත කර ගැනීම සහ සුමටව ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා දැනට පවතින යෝජනා ක්‍රම සහ වැඩසටහන් අඛණ්ඩව සමාලෝචනය කිරීම, පෙර වසරවලදී මෙන් සිදු කරනු ඇත.

ජාතික විද්‍යා පදනමේ ක්‍රියාකාරකම් රාශිය ඉටු කිරීමේදී ලබාදුන් මග පෙන්වීම වෙනුවෙන් ජාතික විද්‍යා පදනමේ සභාපතිතුමා සහ කළමනාකරණ මණ්ඩලයේ සාමාජිකයන් වෙතත්, සම්පත් සීමාවීම් මධ්‍යයේ වුවද තම හැකියාවන් උපරිම ලෙස භාවිත කරමින් තමන්ට පැවරී ඇති කාර්යයන් කාර්යක්ෂම ලෙස ඉටු කිරීමේදී ලා දැක්වූ කැපවීම වෙනුවෙන් අප ආයතනයේ ඉහළම ශක්තිය වන ජාතික විද්‍යා පදනම් කණ්ඩායම වෙතත් මාගේ අවංක කෘතඥතාව හා ප්‍රශංසාව පුද කර සිටිමි.

ආචාර්ය සේපාලිකා සුදසිංහ
ප්‍රධාන විධායක නිලධාරී / අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්

ත්‍රියාකාරී සැලැස්ම

[illegible]

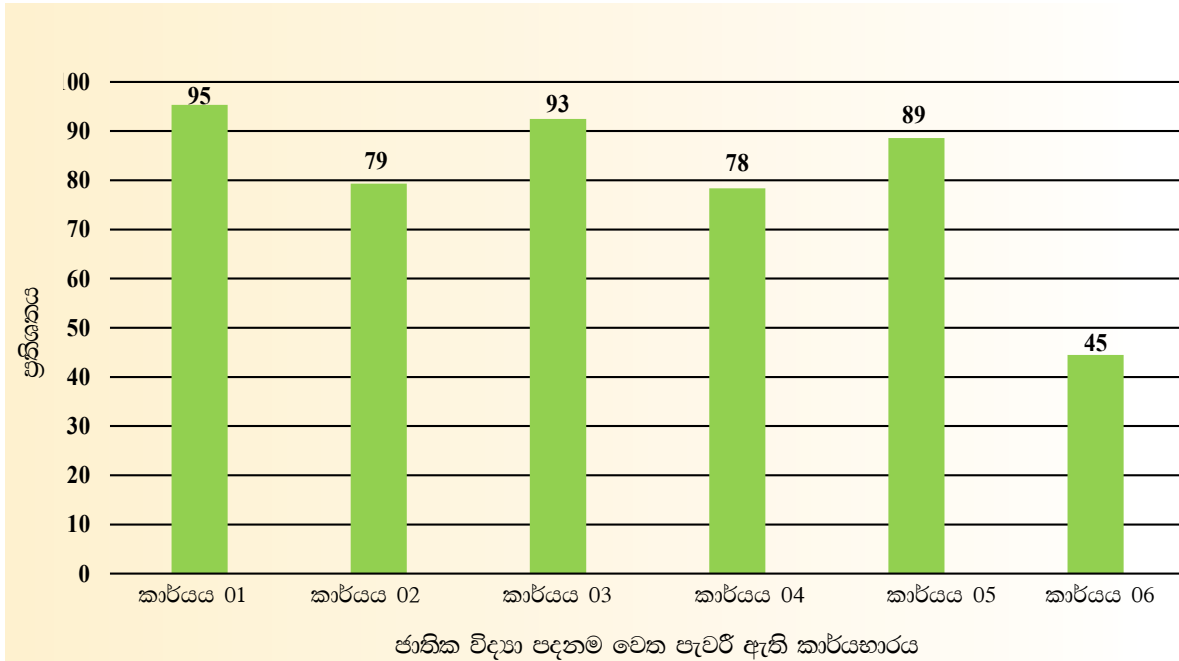
[illegible]



කාර්යසාධනය පිළිබඳ සාරාංශය

භෞතික කාර්යසාධනය පිළිබඳ සාරාංශය - 2022

ක්‍රියාකාරී සැලැස්මට සාපේක්ෂව සහ ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යභාරයට හා ජාතික ප්‍රතිපත්ති රාමුවේ ප්‍රමුඛතා 10ට අනුකූලව, ජාතික විද්‍යා පදනමේ 2022 වසරේ භෞතික කාර්ය සාධනය මෙම පරිච්ඡේදයේ පෙන්වා ඇත. රූප සටහන 02 මගින් අදාළ කාර්ය සාධනයන් ප්‍රතිශත වශයෙන් දැක්වේ. ඒ අනුව පැවරී ඇති කාර්යය 1 (පර්යේෂණ හා සංවර්ධන කටයුතු ප්‍රවර්ධනය) 95% ක ඉහළම කාර්ය සාධනය ද, පැවරී ඇති කාර්යය 6 (ප්‍රාග්ධන වත්කම් අත්පත් කර ගැනීම, නඩත්තු කිරීම සහ පද්ධති පරිපාලනය) 45% ක් වූ අඩුම කාර්ය සාධනය ද පෙන්වයි.



රූප සටහන 02: 2022 වසරේ ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යයන්ට අනුව භෞතික කාර්ය සාධනයේ ප්‍රතිශතය

ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය 01 - පර්යේෂණ හා සංවර්ධන කටයුතු ප්‍රවර්ධනය

ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය 02 - විද්‍යා හා තාක්ෂණ තොරතුරු ව්‍යාප්ත කිරීම

ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය 03 - විද්‍යා හා තාක්ෂණ ධාරිතා සංවර්ධනය

ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය 04 - විද්‍යා හා තාක්ෂණ ප්‍රතිපත්ති පර්යේෂණ

ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය 05 - විද්‍යාව ප්‍රවලිත කිරීම

ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය 06 - ප්‍රාග්ධන වත්කම් අත්පත් කර ගැනීම, නඩත්තු කිරීම සහ පද්ධති පරිපාලනය

ජාතික ප්‍රතිපත්ති රාමුව යටතේ වන ප්‍රමුඛතා 10 පහත පරිදි වේ;

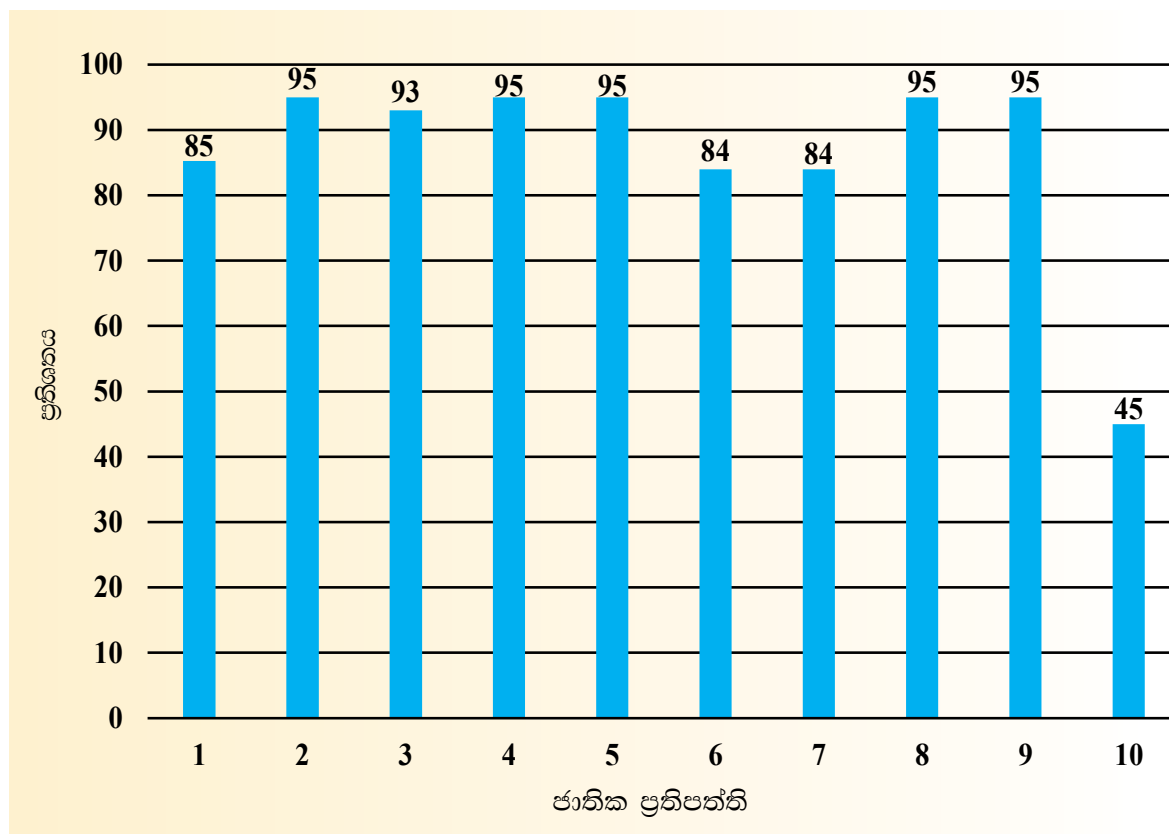
- 1) ජාතික ආරක්ෂාව සඳහා ප්‍රමුඛත්වය
- 2) මිත්‍රශීලී, නොබැඳි, විදේශ ප්‍රතිපත්තිය
- 3) දූෂණයෙන් තොර පරිපාලනයක්
- 4) ජනතා අභිලාෂයන් ඉටු කරන නව ආණ්ඩුක්‍රම ව්‍යවස්ථාව
- 5) ඵලදායී පුරවැසියන් සහ උද්යෝගී මානව සම්පතක්
- 6) පුද්ගල කේන්ද්‍රීය ආර්ථික සංවර්ධනය
- 7) තාක්ෂණය මත පදනම් වූ සමාජය
- 8) භෞතික සම්පත් සංවර්ධනය
- 9) තිරසාර පාරිසරික කළමනාකරණය
- 10) විනයගරුක, නීතිගරුක සහ සාරධර්ම මත පදනම් වූ සමාජය

ඉහත ප්‍රමුඛතා 10, දෙවන වගුවේ දක්වා ඇති පරිදි ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති විෂයය ක්ෂේත්‍ර හයට ගලපා ඇත.

වගුව 02: ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යභාරය ජාතික ප්‍රතිපත්ති රාමුවේ ප්‍රමුඛතා සමග ගැලපීම

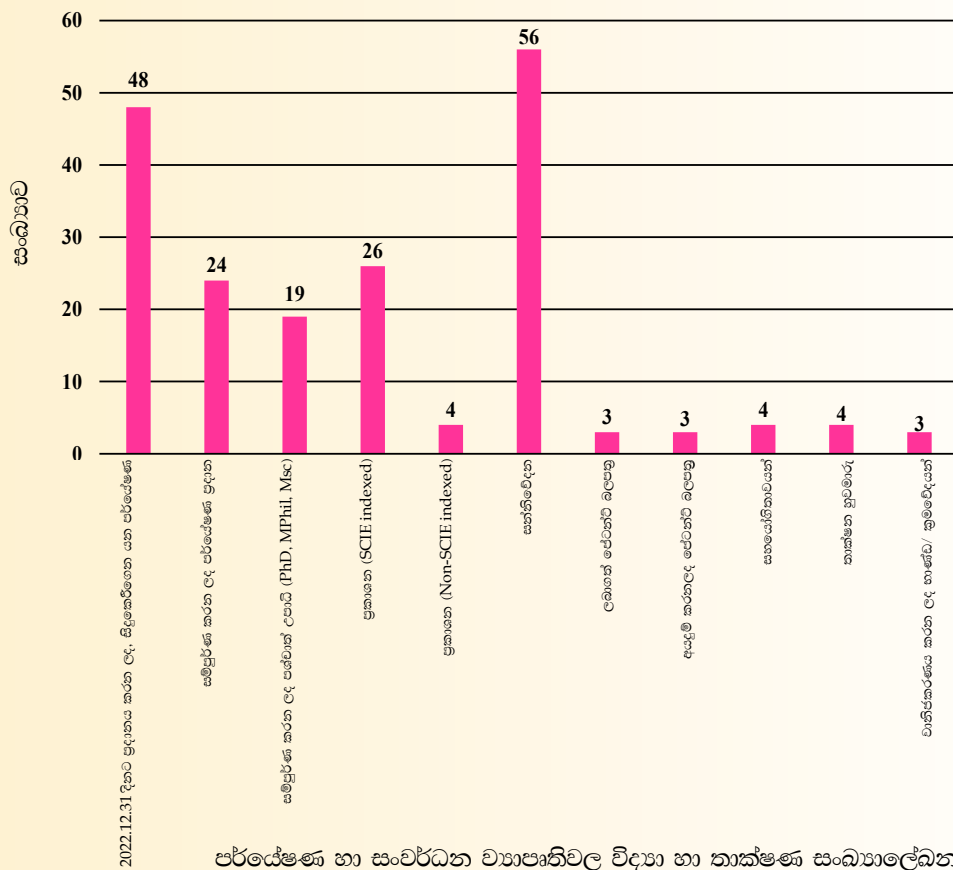
ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති විෂය ක්ෂේත්‍ර	ජාතික ප්‍රතිපත්ති රාමුවේ අදාළ ප්‍රමුඛතාව/ප්‍රමුඛතා
ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය 01- පර්යේෂණ හා සංවර්ධන කටයුතු ප්‍රවර්ධනය	ප්‍රමුඛතාව 01, ප්‍රමුඛතාව 02, ප්‍රමුඛතාව 04, ප්‍රමුඛතාව 05, ප්‍රමුඛතාව 08, ප්‍රමුඛතාව 09
ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය 02- විද්‍යා හා තාක්ෂණ තොරතුරු ව්‍යාප්ත කිරීම	ප්‍රමුඛතාව 01, ප්‍රමුඛතාව 06, ප්‍රමුඛතාව 07
ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය 03- විද්‍යා හා තාක්ෂණ ධාරිතා සංවර්ධනය	ප්‍රමුඛතාව 03
ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය 04- විද්‍යා හා තාක්ෂණ ප්‍රතිපත්ති පර්යේෂණ	ප්‍රමුඛතාව 01
ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය 05- විද්‍යාව ප්‍රවර්ධනය කිරීම	ප්‍රමුඛතාව 01, ප්‍රමුඛතාව 06, ප්‍රමුඛතාව 07
ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය 06 - ප්‍රාග්ධන වත්කම් අත්පත් කර ගැනීම, නඩත්තු කිරීම සහ පද්ධති පරිපාලනය	ප්‍රමුඛතාව 10

භෞතික කාර්ය සාධනය ජාතික ප්‍රතිපත්ති රාමුවේ ප්‍රමුඛතාවලට ගලපන විට අගයන් රූප සටහන 03 පරිදි වේ. ඒ අනුව, උපරිම කාර්ය සාධනය 95% ලෙස ප්‍රමුඛතා 02, 04, 05, 08 සහ 09 යටතේ පැමිණේ. අවම කාර්ය සාධනය 45% ලෙස ප්‍රමුඛතාව 10 යටතේ පෙන්වයි.



රූප සටහන 03: ජාතික ප්‍රතිපත්ති රාමුවේ ප්‍රමුඛතාවලට අනුකූලව භෞතික කාර්ය සාධනයේ ප්‍රතිශතය

2022 වසර පුරාවට පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ව්‍යාපෘති 48ක් අධීක්ෂණය කරන ලද අතර ව්‍යාපෘති 24ක් සාර්ථකව නිම කරන ලදී. පශ්චාත් උපාධි සම්පූර්ණ කිරීම සඳහා සහාය වීම, SCIE සඟරාවල සහ SCIE නොවන සඟරාවලද පළවූ ජාතික විද්‍යා පදනම් ප්‍රදානවල පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ව්‍යාපෘති වෙනත් බිහි වූ පර්යේෂණ ප්‍රකාශන, තොරතුරු සන්නිවේදන හා ලබාගත් පේටන්ට් බලපත්‍ර, ස්ථාපිත කරන ලද හවුල්කාරිත්වයන්, තාක්ෂණ හුවමාරු, වාණිජකරණය කළ නිෂ්පාදන ආදිය මගින් ජාතික විද්‍යා පදනම විද්‍යාව හා සංවර්ධනය සඳහා දායක වී ඇත. රූප සටහන 04 මගින් මේ පිළිබඳ සවිස්තරාත්මකව ඉදිරිපත් කෙරේ.



රූප සටහන 04: පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ව්‍යාපෘති විශ්ලේෂණය සහ විද්‍යා හා තාක්ෂණ සංවර්ධනය සඳහා ඒවායේ දායකත්වය

ජාතික පර්යේෂණ උපකරණ දත්ත පද්ධතිය ස්ථාපිත කිරීම (NID)

පත් කරන ලද විශේෂඥ කමිටුවේ මග පෙන්වීම යටතේ ජාතික විද්‍යා පුස්තකාල හා සම්පත් මධ්‍යස්ථානය විසින් පර්යේෂණ අංශය සමඟ එක්ව ජාතික පර්යේෂණ උපකරණ දත්ත පද්ධතිය නිර්මාණය කරන ලදී. ශ්‍රී ලංකාවේ විශ්වවිද්‍යාලවල සහ පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ආයතනවල විසිරී පවතින උසස් මට්ටමේ විශ්ලේෂණ, පරීක්ෂණ සහ පර්යේෂණ උපකරණ පිළිබඳ විස්තරාත්මක දත්ත පද්ධතියක් ඇති කිරීම මෙම ජාතික පර්යේෂණ උපකරණ දත්ත පද්ධතිය ස්ථාපිත කිරීමේ අරමුණ විය. වෙනත් විශ්ව විද්‍යාල, පර්යේෂණ ආයතන සහ රජයේ රසායනාගාර සමඟ ඇති කර ගනු ලබන සහයෝගීතාවයන් හරහා සිය විද්‍යාත්මක විශ්ලේෂණ පුළුල් කිරීම සඳහා එමගින් පර්යේෂකයන්ට හැකියාව ලැබී ඇත. ජාතික පර්යේෂණ උපකරණ දත්ත පද්ධතිය මගින් පර්යේෂකයන්ට අදාළ උපකරණය පවතින සුදුසු දේශීය රසායනාගාරයක් සොයා ගැනීමට හැකි වනු ඇති බැවින් නව විද්‍යාත්මක උපකරණ මිලදී ගැනීම සඳහා වැයවන ප්‍රාග්ධන වියදම් අඩු කරනු ඇත.



එපමණක් නොව, රටෙහි පවතින උසස් මට්ටමේ විශ්ලේෂණ සහ පරීක්ෂණ උපකරණ සමූහයේ පරතරයන් හඳුනා ගැනීමටත්, අනවශ්‍ය පරිදි උපකරණ ද්විගුණනය වීම වැළැක්වීමටත් මෙම දත්ත පද්ධතිය මගින් අරමුදල් සපයන ආයතනවලට හැකියාව ලබාදෙනු ඇති අතර සම්පත් තිරසර අන්දමින් භාවිතා වීම සඳහා එමගින් මග පාදනු ඇත. ජාතික පර්යේෂණ උපකරණ දත්ත පද්ධතිය 2022 සැප්තැම්බර් 15 වන දින ගරු අධ්‍යාපන අමාත්‍ය ආචාර්ය සුසිල් ප්‍රේමජයන්ත මහතා විසින් සම්භාවනීය අමුත්තන් පිරිසක් ඉදිරියේදී එළි දක්වන ලදී.

ජාතික විද්‍යා පදනමේ ජාතික විද්‍යා දින සැමරුම 2022

ජාතික විද්‍යා පදනමේ විද්‍යා පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති තරඟය 2020/21 හා ළමා පරිසරවේදියා වැඩසටහන 2022 හි සම්මානලාභීන් ඇතුළු පාසල් සිසු දරු දැරියන්, දෙමාපියන්, ගුරුවරුන්, සහ විද්‍යාඥයින් ඇතුළුව 1500ක පමණ පිරිසකගේ සහභාගීත්වයෙන් ජාතික විද්‍යා දින සැමරුම 2022 නොවැම්බර් 10 වන දින පවත්වන ලදී. අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශයේ සහයෝගයෙන් මෙම උත්සවය සංවිධානය කරන ලදී. මෙම වසරේ තේමාව වූයේ “තිරසර අනාගතය සඳහා විද්‍යාව, දේශීය මුසුවක් සහිත ගෝලීය ප්‍රවණතා” යන්නයි. Zoom හා YouTube හරහා මාර්ගගත ක්‍රමයටද පිරිස මෙම අවස්ථාවට සහභාගී වූහ. සම්මානලාභීන් මෙහිදී ඇගයුමට ලක් වූ අය අතර ශ්‍රී ලංකාවේ පුරවැසියන් අතර විද්‍යාව ප්‍රචලිත කිරීම සඳහා දැක්වූ විශිෂ්ට සහ දිගුකාලීන දායකත්වය අගයමින් අගෝක ද සිල්වා මහතා සහ තුසිත මලලසේකර මහතා වෙත ජාතික විද්‍යා පදනම වෙතින් ජීවිත කාලයටම එක් වරක් පමණක් පිරිනැමෙන විශේෂ සම්මාන දෙකක් පිරිනමන ලදී.



ජාතික විද්‍යා පදනමේ සභාපතිතුමා සහ අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්තුමියගේ සහභාගීත්වයෙන්, ගරු අධ්‍යාපන අමාත්‍ය - ආචාර්ය සුසිල් ප්‍රේමජයන්ත මැතිතුමා විසින් තරු 5 සම්මානය මීගමුව හරිශ්චන්ද්‍ර ජාතික පාසල වෙත ප්‍රධානය කිරීම සහ අරාධිත අමුත්තන්.

2022 වසරේ හොඳම වාර්ෂික වාර්තා සම්මාන උළෙලේදී ජාතික විද්‍යා පදනම ජයග්‍රහණය ලබයි

රාජ්‍ය මූල්‍ය ගණකාධිකාරීවරුන්ගේ සංගමය (APFA) සහ ශ්‍රී ලංකා වරලත් ගණකාධිකාරීවරුන්ගේ සංගමය (CA) විසින් සංවිධානය කරන ලද හොඳම වාර්ෂික වාර්තා සම්මාන උළෙල 2022 “ආර්ථික පුනර්ජීවනය සඳහා රාජ්‍ය අංශය පරිවර්තනය කිරීම” යන තේමාව යටතේ 2022 දෙසැම්බර් 2 වන දින බණ්ඩාරණායක අනුස්මරණ ජාත්‍යන්තර සම්මන්ත්‍රණ ශාලාවෙහිදී පැවැත්විණි. 2020 වර්ෂයේ ගිණුම් පදනම් කරගෙන පවත්වන ලද මෙය එම ආයතන දෙක විසින් පවත්වන ලද හයවන වාර්ෂික තරඟය විය. වාර්ෂික වාර්තා සහ ගිණුම් ඉදිරිපත් කරන රාජ්‍ය අංශයේ සියලුම ආයතනවලට අදාළ ව්‍යවස්ථා හා චක්‍රලේඛ, මාර්ගෝපදේශ මෙන්ම ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශයේ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතීන් සහ ජාත්‍යන්තර හොඳම භාවිතයන් මත පදනම් වූ හොඳම වාර්ෂික වාර්තා සහ ගිණුම් නිර්ණායකවලට සාපේක්ෂව ඔවුන්ගේ වාර්තා ඇගයුම් කිරීමට මෙම තරඟය මගින් අවස්ථාව ලබා දේ.



ජාතික විද්‍යා පදනම 2018 වසරේ සිට සිව් වතාවක් මෙම තරඟයට සහභාගී වී ඇති අතර අඛණ්ඩව සිව්වන වරටත් ගෞරවයට පාත්‍ර විය. ජාතික විද්‍යා පදනමේ 2020 වාර්ෂික වාර්තාව 2022 වසරේ හොඳම වාර්ෂික වාර්තා සම්මාන ප්‍රදානෝත්සවයේදී “පර්යේෂණ ආයතන” කාණ්ඩය යටතේ රිදී සම්මානය දිනා ගන්නා ලදී.



ජාතික විද්‍යා පදනම් සඟරාවේ 50 වැනි වෙළුම විශේෂ කලාපයක් ලෙස පළ විය

ජාතික විද්‍යා පදනම් සඟරාව 2022 වසරේදී 50 වන වෙළුමේ කලාප 4ක් ලෙසත් විශේෂ කලාපයක් ලෙසත් ලිපි 70කින් සමන්විතව ප්‍රකාශයට පත් කරන ලදී. දේශීය ආයතන 34 ක් සහ විදේශීය ආයතන 41 ක් නියෝජනය කළ දේශීය කතුවරුන් 183 ක් සහ විදේශීය කතුවරුන් 80 ක් කාලෝචිත හා වැදගත් ලිපි එහි පළ කර තිබුණි.



ගෝලීය ඩිජිටල් වේදිකාව එළිදැක්වීම

2022 පෙබරවාරි 21 වන දින උත්සවාකාරයෙන් ගෝලීය ඩිජිටල් වේදිකාව එළිදැක්වීම එවකට ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ අග්‍රාමාත්‍යවරයාගේ ප්‍රධානත්වයෙන් බණ්ඩාරණායක අනුස්මරණ සම්මන්ත්‍රණ ශාලාවේදී පැවැත්විණි.

විදේශයන්හි වෙසෙන කීර්තිමත් ශ්‍රී ලාංකික විද්‍යාඥයින්ගේ සහ විදේශයන්හි ශාස්ත්‍රීය ප්‍රජාවේ, පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ආයතනවල සහ කර්මාන්තවල ඉහළ තනතුරු දරන ශ්‍රී ලාංකික වෘත්තිකයන්ගේ අති මහත් වූ හැකියාවන් ජාතික සංවර්ධනය උදෙසා යොදා ගැනීම සඳහා ගෝලීය ඩිජිටල් වේදිකාව 2022 වසරේදී එළි දක්වන ලදී. උසස් අධ්‍යාපනය, විද්‍යාව හා තාක්ෂණය, විදේශ සෘජු ආයෝජන (FDI), වෙළෙඳ/ අපනයන, සංචාරක කර්මාන්තය, ව්‍යවසාය සහ කර්මාන්ත ඇතුළු ප්‍රධාන අංශවලට එයින් ප්‍රතිලාභ ලැබිය හැකි බව අපේක්ෂා කෙරේ. මූලික වශයෙන් ප්‍රධාන අවධානය යොමු වන්නේ විද්‍යා හා තාක්ෂණ සහ උසස් අධ්‍යාපන යන ක්ෂේත්‍ර කෙරෙහි ය. ජාතික විද්‍යා පදනමේ ගෝලීය ඩිජිටල් වේදිකාව, සංවර්ධනය සඳහා දැනුම් ආර්ථිකයක පවතින වටිනාම සහ ඉහළින්ම අගයනු ලබන සම්පත වන දෙස් විදෙස් බුද්ධිමය වත්කම් එලදායී ලෙස භාවිතා කිරීමට, එක් රැස් කිරීමට සහ සම්බන්ධ කිරීමට පහසුකම් සපයයි.



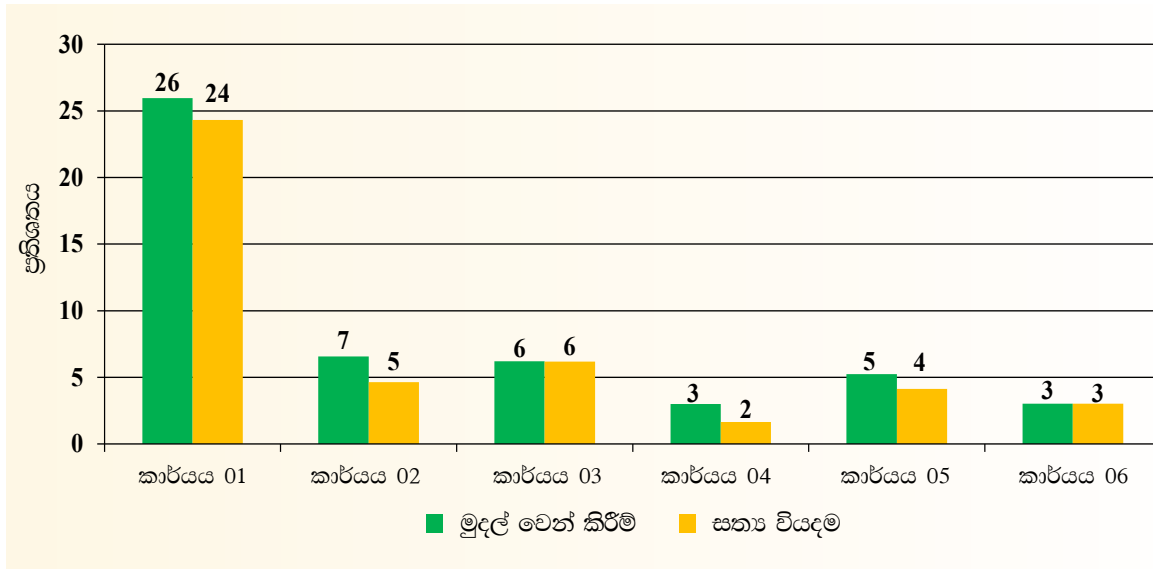
ජාතික පර්යේෂණ හා සංවර්ධන සමීක්ෂණය - 2020 පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ආශ්‍රිත ප්‍රතිපත්ති සංවර්ධනය සහ සැලසුම් කිරීම සඳහා දර්ශක සැපයීම

2020 වසරේ ජාතික පර්යේෂණ හා සංවර්ධන සමීක්ෂණය සම්පූර්ණ කර “ශ්‍රී ලංකාවේ පර්යේෂණ සහ සංවර්ධනය පිළිබඳ සංඛ්‍යාතමය අත්පොත - 2020” ලෙස ප්‍රකාශයට පත් කරන ලදී. මෙම සමීක්ෂණය මගින් 2020 මුදල් වර්ෂය තුළ රටේ පර්යේෂණ හා සංවර්ධන කටයුතුවල කාර්ය සාධනය විමර්ශනය කරන ලදී. පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන අංශයේ අනාගත ප්‍රතිපත්ති සංවර්ධනය සහ සැලසුම් කිරීම සඳහා මෙම ප්‍රකාශනය සහාය වනු ඇත.

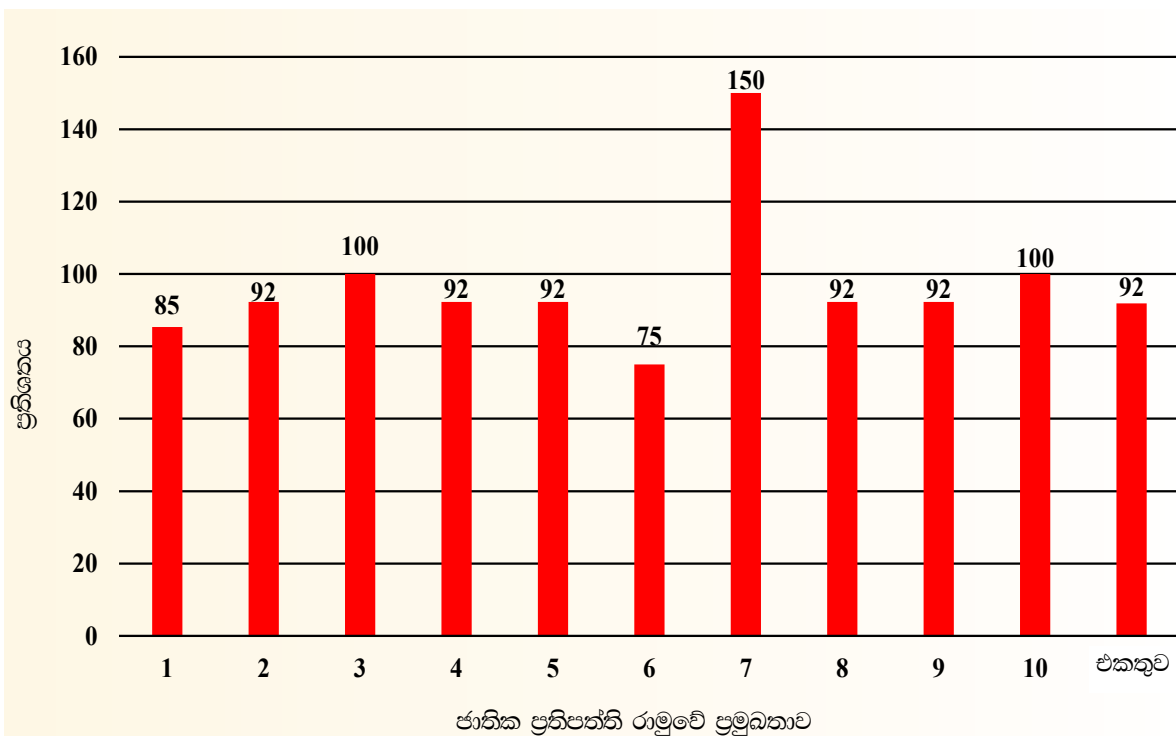


මූල්‍ය කාර්යසාධනය පිළිබඳ සාරාංශය - 2022

රූප සටහන 05 මගින් ජාතික විද්‍යා පදනමට පැවරී ඇති එක් එක් කාර්යයන් හය සඳහා 2022 වසරේදී මුදල් වෙන් කිරීම් සහ වියදම් (රු. මිලියන වලින්) නිරූපණය වන අතර ජාතික ප්‍රතිපත්ති රාමුවේ ප්‍රමුඛතා අනුව ඒවා ප්‍රතිශත වශයෙන් රූප සටහන 06 හි දැක්වේ. ඒ අනුව, වැඩිම වෙන් කළ මුදල සහ වියදම් ජාතික විද්‍යා පදනමට පැවරී ඇති කාර්යය 01 සඳහා වන අතර අඩුම මුදල වෙන් කෙරී ඇත්තේ කාර්යය 04 සහ 06 සඳහාය. ඒ අතරින් අඩුම වියදම ඇත්තේ කාර්යය 04 සඳහා වේ. ජාතික ප්‍රතිපත්ති රාමුවේ ප්‍රමුඛතා සලකා බැලීමේදී, ප්‍රමුඛතා 07 යටතේ අධික වියදමක් නිරීක්ෂණය කළ හැකිය.

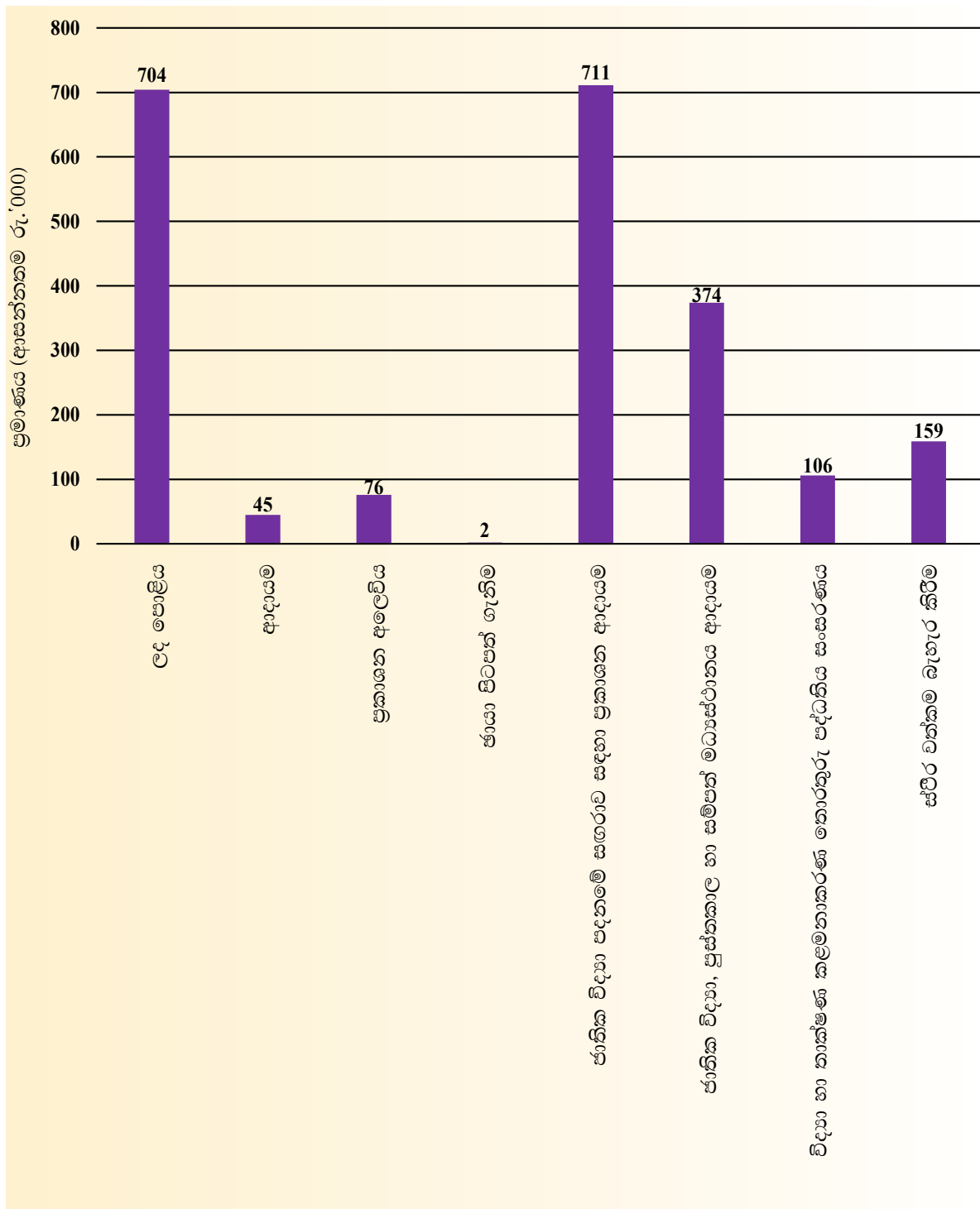


රූප සටහන 05: පැවරී ඇති එක් එක් කාර්යය සඳහා 2022 වසරේදී මුදල් වෙන් කිරීම් සහ සත්‍ය වියදම (රු. මිලියන වලින්)



රූප සටහන 06: 2022 වසරේ ජාතික ප්‍රතිපත්ති රාමුවේ එක් එක් ප්‍රමුඛතාව යටතේ මුදල් වෙන් කිරීම් සහ වියදම් අතර ප්‍රතිශතය

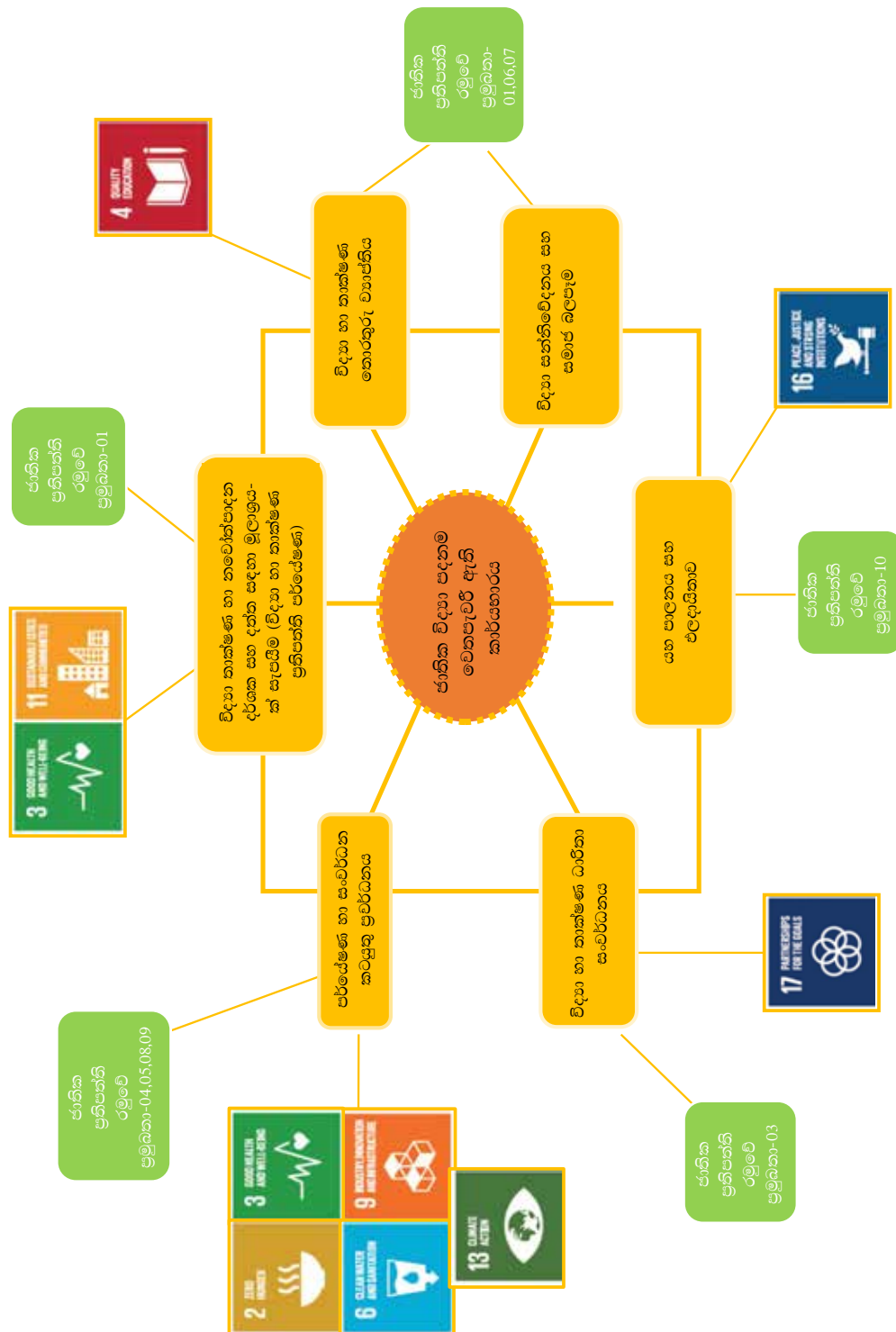
ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් 2022 වසරේදී රු.2,177,275.00 ක ආදායමක් උත්පාදනය කරන ලද අතර එම ආදායම් උපයන ලද මාර්ග රූප සටහන 07 හි දැක්වේ.



රූප සටහන 07: 2022 වසරේදී ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් උත්පාදනය කළ ආදායම

ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් ඉටු කරනු ලබන කාර්යයන් තිරසර සංවර්ධන ඉලක්ක සහ ජාතික ප්‍රතිපත්ති රාමුව සමග ගැලපීම

ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යයන් එක්සත් ජාතීන්ගේ තිරසාර සංවර්ධන ඉලක්කවලට සහ ශ්‍රී ලංකාවේ ජාතික ප්‍රතිපත්ති රාමුවට අනුරූප වන පරිදි රූප සටහන 08 හි දක්වා ඇති ආකාරයට ගලපා ඇත.



රූප සටහන 08: ජාතික ප්‍රතිපත්ති රාමුව සහ තිරසාර සංවර්ධන ඉලක්ක සමග අනුකූල කරන ලද ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යභාරය



2022 වර්ෂයේ ක්‍රියාකාරී සැලැස්මට අනුව අත්කරගත් ජයග්‍රහණ





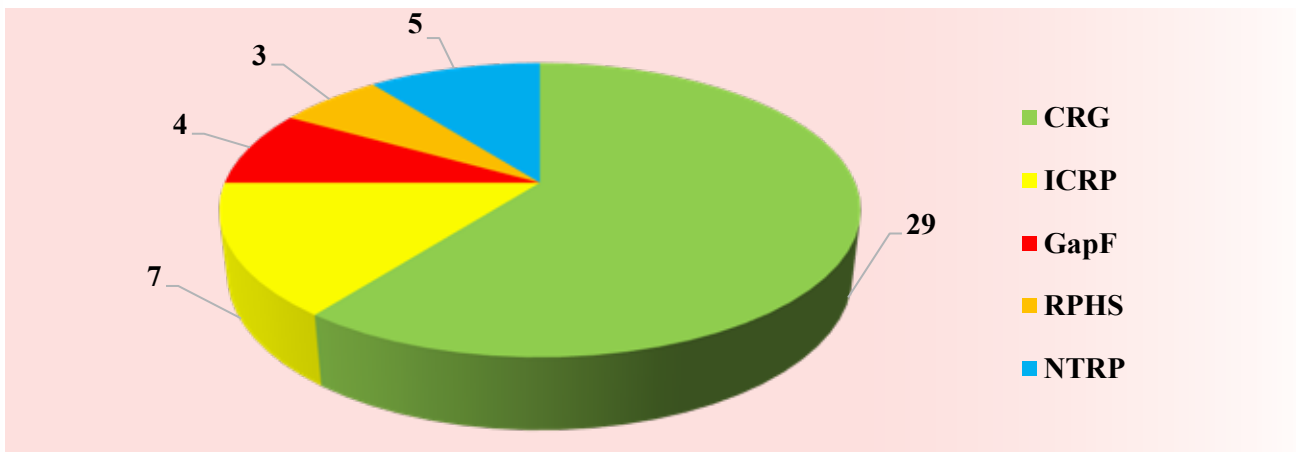
ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය අ) පර්යේෂණ හා සංවර්ධන කටයුතු ප්‍රවර්ධනය

වැඩසටහන : පර්යේෂණ හා තාක්ෂණ සංවර්ධන ව්‍යාපෘති ක්‍රියාත්මක කිරීම

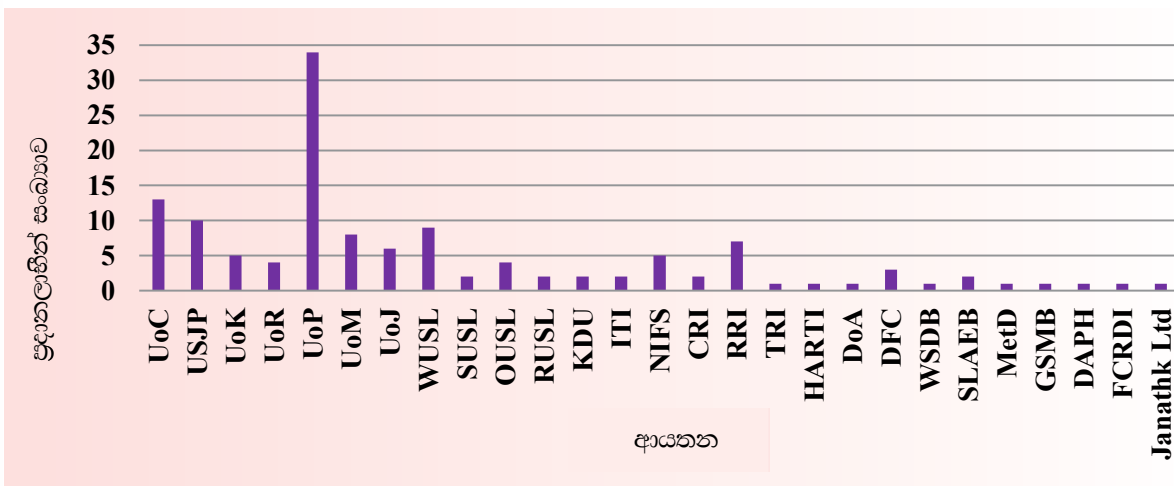
පර්යේෂණ හා සංවර්ධන කටයුතුවලට සහාය වීම සඳහා සහ නව දැනුම උත්පාදනය කිරීම සඳහා පහත ප්‍රධාන යෝජනා ක්‍රම අඛණ්ඩව ක්‍රියාත්මක වේ.

- තරගකාරී පර්යේෂණ ප්‍රධාන යෝජනා ක්‍රමය (CRG)
- ජාත්‍යන්තර සහයෝගීතා පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති (ICRP)
- පරතරයන් පිරවීමේ පර්යේෂණ ප්‍රධාන (GapF)
- සෞඛ්‍ය විද්‍යා පිළිබඳ පර්යේෂණ වැඩසටහන (RPHS)
- ජාතික තේමා මූලික පර්යේෂණ වැඩසටහන (NTRP)

කෙසේ වෙතත්, රටේ ආර්ථික තත්ත්වය හේතුවෙන් ප්‍රධාන කටයුතුවලට දැඩි බලපෑමක් එල්ල විය. 2022 වසරේදී ඉහත යෝජනා ක්‍රම යටතේ පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති හතළිස් අටක් (48) අධීක්ෂණය කරන ලදී. ආයතන විසි හයක (26) පර්යේෂකයින් 129දෙනෙක් (PIs සහ Co-Is) මෙම පර්යේෂණ ප්‍රධානවලින් ප්‍රතිලාභ ලැබූහ. දැනට ක්‍රියාත්මක පර්යේෂණ ප්‍රධාන වර්ග හා සංඛ්‍යා සහ ප්‍රධාන හා ප්‍රධානලාභීන් ආයතන අතර ව්‍යාප්ත වී ඇති අන්දම රූප සටහන 09 සහ රූප සටහන 10 හි දක්වා ඇත.

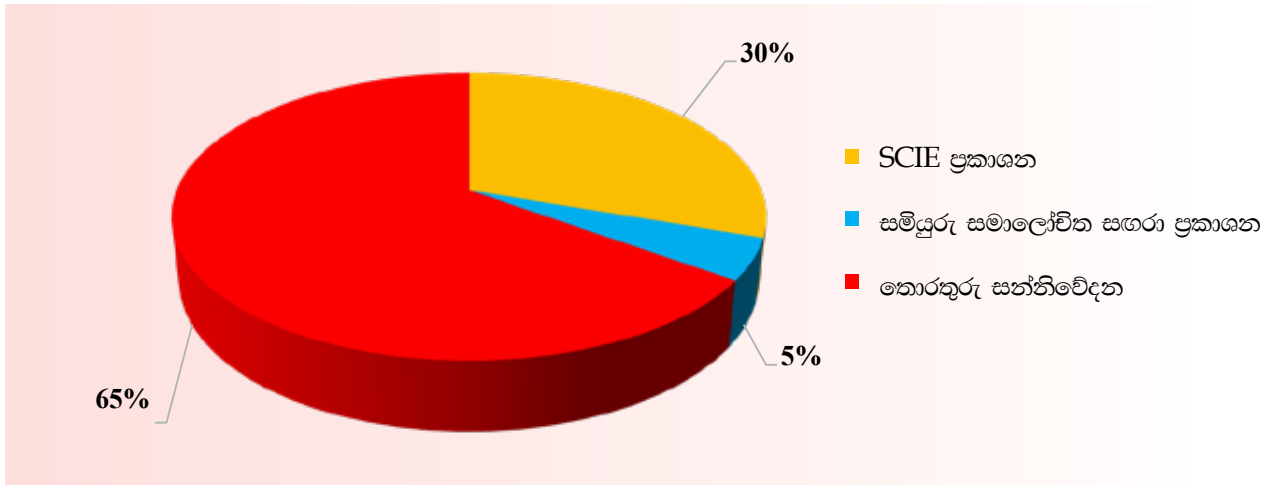


රූප සටහන 09: 2022 වසරේදී විවිධ ප්‍රධාන යෝජනා ක්‍රම යටතේ පහසුකම් සපයන ලද දැනට ක්‍රියාත්මක පර්යේෂණ ප්‍රධාන වර්ග සහ සංඛ්‍යාව



රූප සටහන 10: ආයතන අතර ප්‍රධානලාභීන් ව්‍යාප්ත වී ඇති අන්දම

2022 වසරේදී ක්‍රියාත්මක සියලුම ප්‍රදානවල ප්‍රතිඵල වශයෙන් SCIE හි සුවිශේෂ ප්‍රකාශන 26ක්, සම්පූර්ණ සමාලෝචිත සඟරා ප්‍රකාශන 04ක් සහ තොරතුරු සන්නිවේදන 56ක් ඇතුළුව, ප්‍රකාශන 86ක් බිහි විය (රූප සටහන 11). මීට අමතරව, ජේටන්ට් බලපත්‍ර 03 ක් ප්‍රදානය කරන ලද අතර, ජෛව තාක්ෂණය හා සෞඛ්‍ය විද්‍යා යන ක්ෂේත්‍රවල ප්‍රදානය කරන ලද ප්‍රදාන හරහා තවත් ජේටන්ට් බලපත්‍ර 03 ක් සඳහා අයදුම් කරන ලදී.



රූප සටහන 11: 2022 වසරේ පර්යේෂණ ප්‍රදාන තුළින් බිහි වූ ප්‍රකාශන

ජාතික විද්‍යා පදනමේ තරගකාරී පර්යේෂණ ප්‍රදාන යෝජනා ක්‍රමය

ජාතික විද්‍යා පදනමේ තරගකාරී පර්යේෂණ ප්‍රදාන යෝජනා ක්‍රමය මගින් විද්‍යාත්මක පර්යේෂණ සඳහා ශ්‍රී ලංකාවේ විද්‍යා හා තාක්ෂණ ආයතනවල පවතින මූල්‍ය, භෞතික සහ මිනිස් බල සම්පත් පරිපූරණය කිරීම සඳහා ආධාර සැපයේ. එය විද්‍යාඥයින්ගේ ස්වාධීන, පුද්ගල සහ බුද්ධිමය ධාරිතාව උපයෝගී කර ගැනීමට පහසුකම් සපයන අතර රටේ සමාජ-ආර්ථික සංවර්ධනය අරමුණු කර ඇති උසස් ප්‍රමිතියේ පර්යේෂණ සිදු කිරීමට ඔවුන් දිරිමත් කරයි. තරගකාරී පර්යේෂණ ප්‍රදාන සමාජ විද්‍යා ඇතුළුව සියලුම විද්‍යා හා තාක්ෂණ ක්ෂේත්‍ර සඳහා ප්‍රදානය කෙරේ.

ආර්ථිකයේ කැලඹිලි සහගත තත්ත්වයන් හේතුවෙන් වර්ෂය තුළ නව ප්‍රදාන ලබාදීමට අවසර නොලැබුණි. කෙසේ වෙතත්, ව්‍යාපෘති හතළිස් අටක් (48) (ඇමුණුම 02) අධීක්ෂණය කරන ලද අතර, අවශ්‍යතාවයට අනුව අරමුදල් නිකුත් කරන ලදී. පර්යේෂකයන් 88 දෙනෙක් (PIs සහ Co-Is) දැනට ක්‍රියාත්මක මෙම ප්‍රදාන වලින් ප්‍රතිලාභ ලබා ඇත. ප්‍රදාන 48කින් 24 ක් 2022 වසරේ දී සම්පූර්ණ කරන ලදී. ඇමුණුම 03 හි ඒ පිළිබඳ විස්තර දක්වා ඇත. වර්ෂය තුළ පර්යේෂණ සිසුන් හත් දෙනෙකු පත් කර ඇති අතර පශ්චාත් උපාධි 19 ක් (ආචාර්ය උපාධි 10ක්, දර්ශනවේදී උපාධි 08ක්, විද්‍යාපති උපාධි 01ක්) සම්පූර්ණ කර ඇත. 2022.12.31 දිනට පර්යේෂණ ප්‍රදානවල තත්ත්වය පිළිබඳ සාරාංශයක් ඇමුණුම 04 හි දක්වා ඇත.

සම්පූර්ණ කරන ලද ප්‍රදාන අතරින් සුවිශේෂී ප්‍රදාන

ප්‍රදාන අංකය : G/2017/EA&ICT/02

ප්‍රධාන අත්වේෂක : මහාචාර්ය රංගික උමේෂ් හල්වතුර, සිවිල් ඉංජිනේරු විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, ඉංජිනේරු පීඨය, මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලය

ව්‍යාපෘති මාතෘකාව : පාංශු සඳහා විකල්ප ස්ථායීකාරක සෙවීම සහ අඩු පිරිවැය සහිත, පරිසර හිතකාමී බර උසුලන බිත්ති ද්‍රව්‍ය නිර්මාණය කිරීම

බොහොමයක් ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය රටට ආනයනය කරනු ලබන නමුත් ඒවා ආර්ථික වශයෙන් තිරසාර නොවේ. එමනිසා, පරිසර හිතකාමී මෙන්ම සුදුසු ව්‍යුහාත්මක ධාරිතාව ද සහිත දැරිය හැකි ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය ගැන සොයා බැලීම අවශ්‍ය වේ. එබැවින්, පස් වෙනුවට විකල්ප ස්ථායීකාරක සෙවීම, අඩු පිරිවැය සහිත, පරිසර හිතකාමී බර උසුලන බිත්ති ද්‍රව්‍ය නිර්මාණය කිරීම සහ පාංශු පදනම් කරගත් බිත්ති ආරක්ෂණ පොට් නිර්මාණය කිරීමේ අරමුණු සහිතව මෙම පර්යේෂණය සිදු කරන ලදී. මෙම පර්යේෂණ සොයාගැනීම මගින්, ගල් අඟුරු පිරියත් හා සිමෙන්ති පිරියත්හි අපද්‍රව්‍ය වන විසිරි අළු හා පතුළෙහි අළු භාවිතා කරමින් පස් වෙනුවට අඩු වියදම් විකල්ප ස්ථායීකාරකයක් සහ පාංශු පදනම් කරගත් බිත්ති ආරක්ෂණ පොට් නිර්මාණය කිරීම හරහා විශාල ගැටලුවක් විසඳනු ලැබේ. මෙම අපද්‍රව්‍ය ඕනෑම නිෂ්පාදනයක් වෙනුවෙන් යෙදවීමට රටට ආර්ථික වශයෙන් ඉතිරියක් වන අතර එම ප්‍රදේශවල ජීවත් වන ජනතාවට මහා පරිමාණයේ පාරිසරික ඉතිරියක් ද වේ. මෙම ව්‍යාපෘතිය සඟරා ප්‍රකාශන පහක්, සමුළු පත්‍රිකා නවයක්, ග්‍රන්ථ පරිච්ඡේදයක්, ජේටන්ට් බලපත්‍ර හතරක් (බර දැරිය හැකි බිත්ති සඳහා විසිරි අළු ස්ථායීකාරක මඩ කොන්ක්‍රීට් කුට්ටි-19495, බර දැරිය හැකි බිත්ති සඳහා රබර් ස්ථායීකාරක පස් කුට්ටි-19379, භූ- බහුඅවයවිකාන ස්වයං-සුසංහිත මඩ කුට්ටි-19567, පානීය ජල පිරිපහදු පිරියත්හි අපද්‍රව්‍ය වන ඇලම් බොර භාවිතා කරමින් සකස් කරන ලද පාංශු පාදක බිත්ති

ආරක්ෂණ පොට්-21020) සමගින් සාර්ථකව නිම කරන ලදී. මෙම පර්යේෂණයේදී විකාශිත නිෂ්පාදනවලට තවත් වැඩිදුර විකසනයන් සහිතව ආරම්භක ව්‍යාපාර ලෙස වර්ධනය වීමේ විභවතාවයක් ඇත.



පාංශු මත පදනම් වූ බිත්ති රුකවරණය ප්‍රවීණ සහ යෙදුම්



රසායනාගාර අන්තර්ගත බැලීම්

ප්‍රදාන අංකය : RG/2018/EA&ICT/01

ප්‍රධාන අත්වේෂක : මහාචාර්ය එම්. පී. බී. ඒකනායක විදුලි හා විද්‍යුත් ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංගය ඉංජිනේරු පීඨය, පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය

ව්‍යාපෘති මාතෘකාව : අවසන් සැකසුම් ජාලවල මුද්‍රාත් වහල ප්‍රකාශ වෝල්ටීයතා (PV) අවශෝෂණ ධාරිතාවය උපරිම කිරීමට නව පුරෝකථන පදනම් කරගත් සුහුරු බෙදාහැරීම් කළමනාකරණ පද්ධතියක් (S-DMS) නිර්මාණය කිරීම

මෙම පර්යේෂණයේදී, බෙදාහැරීම් ජාලවල විවිධ පාලනය කළ හැකි වස්තූන් ඒකාග්‍ර කරන සුහුරු බෙදාහැරීම් කළමනාකරණ පද්ධතියක් (S-DMS) හරහා ක්‍රියාත්මක වන ජාල කළමනාකරණ ක්‍රමෝපායයන් ප්‍රකාශවෝල්ටීය (PV) අනුකලනය ඉහළ නැංවීමට මෙම ජාලවලට ආධාර වන බවට සලකනු ලැබේ. අඩු-වෝල්ටීයතා (LV) ජාලවල අසමතුලිතතාවය අවම කිරීමට, PV පද්ධති ස්වයංක්‍රීයව නැවත කලාස්ථ කිරීමට PV නැවත කලාස්ථ කිරීමේ ස්විචයක් සමග ජාල සම්බන්ධිත PV පද්ධති ස්වයංක්‍රීයව නැවත කලාස්ථ කිරීම මත පදනම් වූ නව ක්‍රමෝපායයක් යෝජනා කරන ලදී. ජාල සම්බන්ධිත එකලා PV පද්ධතිවල ප්‍රශස්ත කලාස්ථ සංයෝජනය නිර්ණය කිරීම පිණිස විහින බැක්ටීරියා ආහාර සොයාගැනීම් ප්‍රශස්තකරණ ඇල්ගොරිතමය (Discrete Bacterial Foraging Optimization-DBFOA) හඳුන්වාදෙන ලදී. තෙකලා ත්‍රිපාද අපවර්තකයක් දෘඪාංග ලෙස නිර්මාණය කර පරීක්ෂා කරන ලදී. ප්‍රතිරෝධක හා ප්‍රේරක භාවිතයෙන් මි.540 ක තෙකලා සිව් රැහැන් බෙදාහැරීම් පද්ධති ආකෘතියක් නිර්මාණය කරන ලදී. සූර්ය පැනල නිෂ්පාදකයන්ගේ සහයෝගීත්වයෙන් යෝජිත ක්‍රමය සත්‍ය ජාලයක පරීක්ෂා කළ හැකිය. යෝජිත ක්‍රමයෙන් ලැබෙන අමතර ආදායම පිළිබඳ පාරිභෝගිකයන් තුළ විශ්වාසනීයත්වයක් ඇති කිරීම මගින් ඔවුන් වහල මත PV පද්ධති ස්ථාපිත කිරීමට පෙළඹෙනු ඇත. මෙය සූර්ය පැනල නිෂ්පාදකයන් සහ පාරිභෝගිකයන් යන දෙපිරිසටම මෙන්ම පරිසරයට ද හිතකාමී වනු ඇත.



වෝල්ටීයතා අවහරිතාවීම් හා අවම කිරීමේ ක්‍රම සොයා ගැනීමට නිර්මාණය නැවත කලාස්ථ කිරීමේ අපවර්තකය වෙනුවෙන් කරන ලද බෙදාහැරීම් රේඛාවේ ඉදිරි පැනල ආකෘතිය



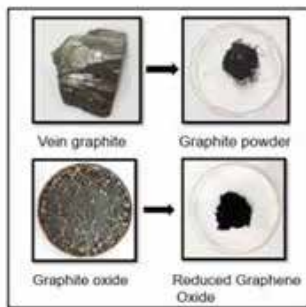
පිරිසැකසුම් කරන ලද පරිපථය

ප්‍රදාන අංකය : NSF-PSF/ICRP/2017/EA&ICT/04

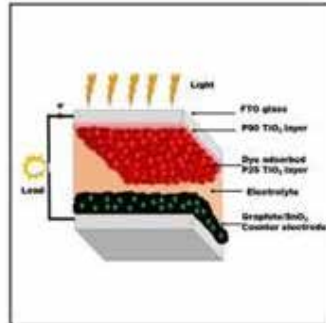
ප්‍රධාන අන්වේෂක : මහාචාර්ය එම්. ඒ. කේ. එල්. දිසානායක පර්යේෂණ මහාචාර්යය, ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය, මහනුවර

ව්‍යාපෘති මාතෘකාව : වර්ණක සංවේදීකෘත සූර්ය කෝෂවල ප්‍රතිවිරුද්ධ -ඉලෙක්ට්‍රෝඩ සඳහා කාබන් පදනම් කරගත් නැනෝ ද්‍රව්‍ය නිර්මාණය කිරීම

ශ්‍රී ලංකාව හා පාකිස්තානය අතර වන මෙම සහයෝගීතා ව්‍යාපෘතිය යටතේ, මිල අධික ජලාටිතම් පදනම් වූ ප්‍රති-ඉලෙක්ට්‍රෝඩ වෙනුවට වර්ණක සංවේදීකෘත සූර්ය කෝෂවල ප්‍රති-ඉලෙක්ට්‍රෝඩ සඳහා අඩු වියදම්, කාබන් පදනම් වූ ද්‍රව්‍ය නිර්මාණය කිරීම කෙරෙහි මෙම පර්යේෂණය ඉලක්ක ගත විය. ස්වභාවිකව හට ගන්නා ශ්‍රී ලාංකික පතුරු මිණරන් භාවිතා කරමින් මෙම ප්‍රති-ඉලෙක්ට්‍රෝඩ නිර්මාණය කිරීම කෙරෙහි විශේෂ අවධානය යොමු විය. පර්යේෂකයන් විසින් පතුරු මිණරන් / ටින් ඔක්සයිඩ් සංයුක්ත, ඔක්සිහරණය වූ ග්‍රැෆීන් ඔක්සයිඩ් සහ පොලිඇනලින් එබ්බ වූ ටින් ඔක්සයිඩ් සංයුක්ත, නව ක්‍රියාකාරී කාබන් හා සිනී සංයුක්ත සහිත මළ නොබැඳෙන වානේ උපස්ථර භාවිතයෙන් වර්ණක සංවේදීකෘත සූර්ය කෝෂ සඳහා කාබන් පදනම් වූ, අඩු වියදම් ප්‍රති ඉලෙක්ට්‍රෝඩ කිහිපයක් නිර්මාණය කර ඇත. මීට අමතරව, මෙම සූර්ය කෝෂ සඳහා ජෙල් හා සන බහුඅවයවික පදනම් වූ විද්‍යුත් විච්ඡේද්‍ය නිර්මාණය කරන ලදී. මෙම පර්යේෂණ ප්‍රතිඵල 2020-2022 කාල පරිච්ඡේදය තුළ අන්තර්ජාතික සඟරාවල පළ වූ අතර ආචාර්ය උපාධි නිබන්ධනයක ප්‍රධාන කොටසක් ද විය. විද්‍යාගාර පරිමාණයෙන් සාර්ථකව ඔප්පු කොට හා වලංගු කොට ඇති අඩු වියදම් වර්ණක සංවේදීකෘත සූර්ය කෝෂ සම්බන්ධ පර්යේෂණ සොයා ගැනීම, ප්‍රායෝගික හා මූල්‍යාකාරී වර්ණක සංවේදීකෘත සූර්ය කෝෂ හා පැනල නිර්මාණය කිරීම දක්වා වසර 2-3 ක පමණ පර්යේෂණ හා සංවර්ධන අදියරක් මගින් වැඩිදුරටත් වර්ධනය කළ හැකිය. අවශ්‍ය ප්‍රතිපාදන ලබාදීමට රජයේ හෝ පෞද්ගලික අංශයේ නියෝජිතයන්ගෙන් සූදානම් වන්නේ නම්, එවැනි අභියෝගයක් භාර ගැනීමට අවශ්‍ය විද්‍යාත්මක දැනුම හා පුහුණු විද්‍යාඥයන් ශ්‍රී ලංකාව සතුව ඇත.



ලාංකික ස්වාභාවික ග්‍රැෆයිට් යොදා සකස් කරන ලද ග්‍රැෆයිට් කුඩු හා අවම කරන ලද ග්‍රැෆීන් ඔක්සයිඩ්



ග්‍රැෆයිට් යොදන ලද, ප්‍රති - ඉලෙක්ට්‍රෝඩ සහිත සූර්ය කෝෂයක්



සක්‍රීය කරන ලද කාබන් සහ සිනී සංයුක්ත යොදා සකස් කරන ලද සූර්ය කෝෂ සඳහා යොදාගන්නා ප්‍රති - ඉලෙක්ට්‍රෝඩ

ප්‍රදාන අංකය : RG/2019/BT/03

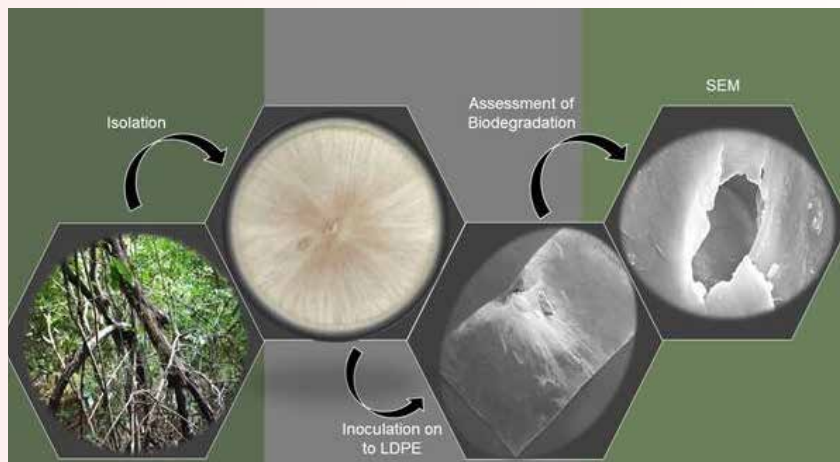
ප්‍රධාන අන්වේෂක : ආචාර්ය ආර්. එන්. අත්තනායක, උද්භිද විද්‍යා අධ්‍යයනාංගය, විද්‍යා පීඨය, කැලණිය විශ්ව විද්‍යාලය

ව්‍යාපෘති මාතෘකාව : ශ්‍රී ලංකාවේ දිරාපත් වන දැඩි ලී වලින් වෙන්කරගන්නා ලද Perennipora විශේෂ සතු පොලිඑතිලින් හායනය කිරීමේ හැකියාව පිළිබඳ ජාන විච්ඡේදනය

දැවෙන ගෝලීය අර්බුදයක් වන පොලිඑතිලින් එක්රැස් විමට විසඳුමක් සෙවීම පිණිස මෙම පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතිය ආරම්භ කරන ලදී. පෙර සිදු කරන ලද පර්යේෂණ සොයා ගැනීම්වලින් වාර්තා වී ඇත්තේ දිලීර ප්‍රති බහුඅවයවීකරණ එන්සයිම විසින් පොලිඑතිලින් ජීර්ණය කිරීමේ ලා කාර්යයක් ඉටු කරන බවයි. මෙම ව්‍යාපෘතියෙහි දී, කළුවර, බුරුන වැනි දිරාපත්වීමට ප්‍රතිරෝධී දැඩි ලී වලින් පොහොසත් ශ්‍රී ලංකාවේ වියළි කලාපීය වනාන්තරවල ඇති දිරායන හර ලී විශේෂ වලින් දිලීර වෙන් කර ගන්නා ලදී. අධ්‍යයනයේදී, නවීනතම DNA පදනම් වූ තාක්ෂණ ක්‍රම මගින් දිලීර නියැදි අසු පහක් හඳුනා ගන්නා ලදී. හඳුනාගත් සියලු නියැදි, ලැකේස් නමැති ආර්ථික වශයෙන් වැදගත් බහුඅවයවික ජීර්ණය කළ හැකි එන්සයිමය ස්‍රාවය කිරීමට ඒවාට ඇති හැකියාව සඳහා පරීක්ෂාවට ලක් කරන ලදී. කර්මාන්ත මට්ටමෙන් වර්ණක විවර්ණ කිරීම, බහුඅවයවික ජීර්ණය කිරීම, කඩදාසි කර්මාන්තය ආදී වශයෙන් ලැකේස් එන්සයිමට, පුළුල් පරාසයක විභිද්‍රණු තවත් බොහෝ කර්මාන්තමය යෙදවුම් ඇත. වෙනත් කර්මාන්තමය යෙදවුම් සඳහා ද භාවිතා කිරීමට හැකියාවක් සහිත වෙනත් බහුඅවයවික ජීර්ණය කළ හැකි ජෛවතාක්ෂණික වශයෙන් වැදගත් එන්සයිම ස්‍රාවය කිරීමට ඇති හැකියාව මත හොඳම ලැකේස් නිෂ්පාදකයා තක්සේරු කරන ලදී.

මීට සමගාමීව, වෙන්කර ගත් නියැදි එකම කාබන් ප්‍රභවය ලෙස පොලිඑතිලින් තහඩු සහිත මාධ්‍යයක වගා කරන ලදී. ජීර්ණය වීමේ මට්ටම නිර්ණය කිරීම පිණිස, පරිලෝකන ඉලෙක්ට්‍රෝන අන්වීක්ෂයක් භාවිතය, බර අඩුවීම, තහඩුවල ශක්තිය හීනවීම, සහ රසායනික ලක්ෂණ වෙනස්වීම වැනි පරීක්ෂණ කිහිපයක් සිදු කරන ලදී. දැඩි ලී වලින් වෙන්කරගත් නියැදිවලට පොලිඑතිලින් ජීර්ණය කිරීමේ ඉහළ විභවතාවයක් පැවති අතර මාධ්‍යයෙහි එකම කාබන් මූලාශ්‍රය ලෙස

පොලිතින් භාවිතා කිරීමට ද එයට හැකියාවක් තිබුණි. දින 45ක බීජෝෂණ කාල සීමාවට පසු 3% ක ජීර්ණය විමක් තහවුරු විය. මිලග පියවර වූයේ ලැකේස් නිෂ්පාදනය ප්‍රශස්ත කිරීම, ලක්ෂණ හඳුනා ගැනීම සහ වෙනත් දිළීර විශේෂවලින් නිපදවනු ලබන ලැකේස සමග එය සංසන්දනය කිරීමයි. ජාන ඉංජිනේරු විද්‍යා හා ජෛවතාක්ෂණවේදය සඳහා වන අන්තර්ජාතික මධ්‍යස්ථානය (ICGEB) සහ ජාතික විද්‍යා පදනම මෙම පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතියේ සම-අරමුදල් සම්පාදකයෝ වූහ.



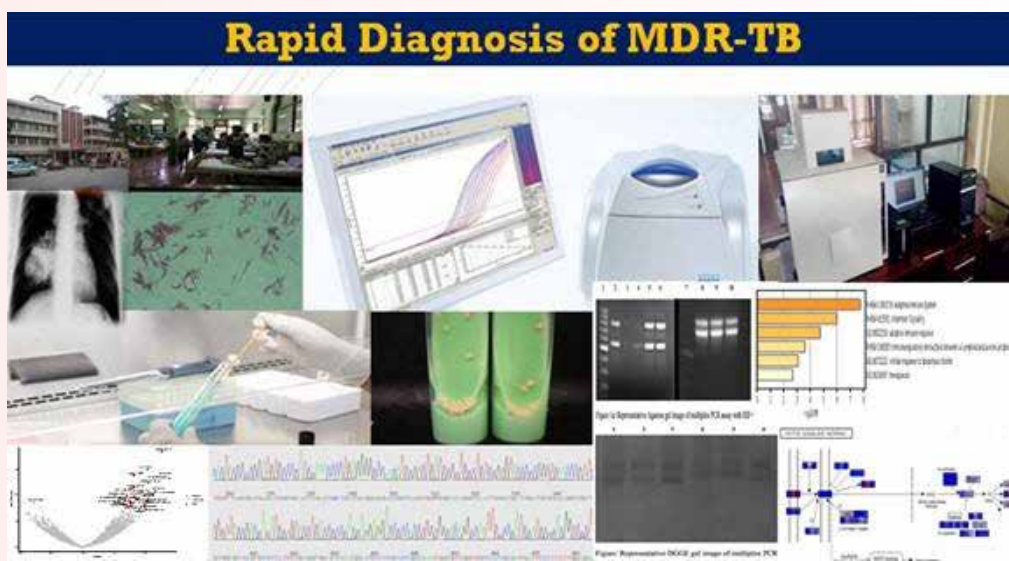
ප්‍රදාන අංකය : NSF -PSF/ICRP/2017/HS/01

ප්‍රධාන අන්වේෂක : ආචාර්ය ධම්මිකා එන්. මාගනආරච්චි, ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය

ව්‍යාපෘති මාතෘකාව : ශ්‍රී ලාංකික හා පාකිස්ථානු ක්ෂය රෝගීන්ගෙන් ලබා ගත් ඖෂධවලට ප්‍රතිරෝධී

Mycobacterium tuberculosis හි ජාන ලක්ෂණ හඳුනා ගැනීම හා ආශ්‍රිත ජෛව සලකුණු හඳුනා ගැනීම

මෙම පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතිය පාකිස්ථානය සමග සහයෝගීත්ව අධ්‍යයනයක් වන අතර, ඖෂධ ප්‍රතිරෝධී ක්ෂය රෝගය (ටියුබර්කියුලෝසිස්-TB) සඳහා හේතුවන බැක්ටීරියා විකෘති හඳුනා ගැනීම අරමුණු කර ගන්නා ලදී. රටවල් දෙක අතර සංසරණය වන, ඖෂධ සඳහා ප්‍රතිරෝධීතාවයට හේතුවිය හැකි සුළඬ මෙන්ම දුර්ලභ විකෘති හඳුනා ගැනීම පිණිස උසස් අණුක තාක්ෂණ ක්‍රම භාවිතා කරන ලදී. එලෙසම, ව්‍යාජ-සෘණ ප්‍රතිඵල ලබාදිය හැකි බැවින් පවතින හඳුනාගැනීම් ක්‍රම වැඩිදියුණු කිරීම කෙරෙහි වඩා වැඩි අවධානයක් යොමු කළ යුතුය. මීට අමතරව, උසස් අණුක තාක්ෂණ ක්‍රම භාවිතා කරමින් ඖෂධ ප්‍රතිරෝධී සහ සංවේදී රෝගීන්ගේ රුධිරයෙහි ජාන වෙනස්වීම් සංසන්දනය කරන ලදී. ශ්‍රී ලාංකික අධ්‍යයනයෙන්, හඳුනා ගන්නා ලද සලකුණු 22 කින් යුත් සංඥා පැනලයෙන් බහුතරයක් ප්‍රතිශක්තිකරණ කාර්යයන් හා සම්බන්ධ අතර, එමගින් ඖෂධ ප්‍රතිරෝධී ටියුබර්කියුලෝසිස් රෝගයට එරෙහිව සටන් කිරීමට, ඖෂධ ප්‍රතිරෝධී රෝගීන්ගේ ප්‍රතිශක්තිකරණ පද්ධතිය මගින් යම් ප්‍රතිශක්තිකරණ කාර්යයන් සඳහා සංඥා සපයන බව පෙන්වා දෙන ලදී. හඳුනාගැනීම් ක්‍රම සඳහා මෙම සලකුණුවල විභවතාව අවබෝධකර ගැනීමට, ඒවා වැඩිදුරටත් පරීක්ෂාවට ලක් කළ යුතුය. තවද, MDR-TB හඳුනාගැනීම් අරමුණින් සායනික පරිසරයක් තුළ භාවිතා කළ හැකි වේගවත් හා අඩු-වියදම් තත්කාල බහුපට PCR (RT-PCR) තාක්ෂණ ක්‍රමයක් නිර්මාණය කිරීමට පර්යේෂකයන්ට හැකි විය.



ප්‍රදාන අංකය : RG/2017/BS/05

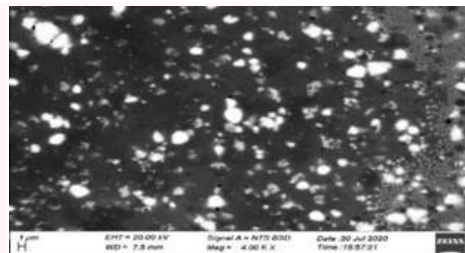
ප්‍රධාන අත්වේෂක : ආචාර්ය මයුරි නාපාගොඩ, ජෛවරසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, වෛද්‍ය පීඨය, රුහුණ විශ්ව විද්‍යාලය

ව්‍යාපෘති මාතෘකාව : ශ්‍රී ලාංකික ඖෂධීය ශාකවලින් ඵලදායී හිරු ආවරණ සංයෝග නිෂ්පාදනය

සූර්ය පාරජම්බුල (UV) විකිරණවලින් ඇති වන අහිතකර බලපෑම්වලට එරෙහිව කෘතිම හිරු ආවරණ පුළුල් ලෙස භාවිතා වුවද, ශාකමය හිරු ආවරණ සංයෝග සඳහා ඇති ඉල්ලුම වසර ගණනාවක පටන් ඉහළ යමින් පවතී. එමනිසා, ඵලදායී හා ආරක්ෂිත ශාකමය හිරු ආවරණ සංයෝග නිපදවීමට ශ්‍රී ලාංකික ඖෂධීය ශාක කිහිපයක සුදුසුබව තක්සේරු කිරීම පිණිස මෙම අධ්‍යයනය සිදු කරන ලදී. ගෘහස්ථව සකස් කරන ලද 100% ක් ස්වභාවික මූලික යොදය (cream) තුළට *Atalantia ceylanica*, *Hibiscus furcatus*, *Leucas zeylanica*, *Mollugo cerviana*, *Olax zeylanica* සහ *Ophiorrhiza mungos* ශාකවල මධ්‍යසාරීය නිස්සාරක අන්තර්ගත කරමින් ශාකමය හිරු ආවරණ සංයෝග හයක් නිෂ්පාදනය කරන ලදී. සංසන්දනය පිණිස, ඉහත එක් එක් නිස්සාරකය, ස්වභාවික මූලික යොදය, සහ 5% නැනෝ-TiO₂ සමග සමාන හිරු ආවරණ සංයෝග කට්ටලයක් සකස් කරන ලදී. මෙම සියලු සංයෝගවල හිරු ආවරණ විභවතාවය SPF අගය (හිරු ආරක්ෂණ සාධකය), UV අවශෝෂක හැකියාව සහ ප්‍රකාශ ස්ථායීතාවට අදාළව තක්සේරු කරන ලදී. මෙම සියලු සංයෝගවල හිරු ආවරණ සංයෝගවල SPF අගයන් 20-8 අතර පරාසයක පැවති අතර, SPF අගය හා පුළුල්-පරාස හිරු ආවරණ ක්‍රියාකාරීත්වයට අදාළව මෙම අධ්‍යයනයේදී පරීක්ෂාවට භාජනය කළ වාණිජ හිරු ආවරණ නිෂ්පාදනවලට වඩා ඉහළ තත්ත්වයක පැවතුණි. සකස් කරන ලද සියලු හිරු ආවරණ සංයෝග ප්‍රකාශ ස්ථායීතාව පෙන්වුම් කළ අතර වාණිජ හිරු ආවරණවල අනෙක් පරාමිතින්වලට අනුකූල ද විය. SPF අගය 15 වන, පුළුල්-පරාස UV අවශෝෂණය, සහ ප්‍රකාශ ස්ථායීතාව සහිත හිරු ආවරණ නිෂ්පාදන උසස් ගණයේ හිරු ආවරණ ලෙස සැලකෙන බැවින්, අපගේ සියලු සංයෝග සාර්ථක බව පෙනී යයි. ශාකමය හිරු ආවරණ සංයෝගයට 5% නැනෝ-TiO₂ අන්තර්ගත කිරීම, නිෂ්පාදනයෙහි පෙනුම සුළු වශයෙන් වැඩිදියුණු කළ ද, එමගින් ශාකමය හිරු ආවරණ සංයෝගයෙහි හිරු ආවරණ විභවතාවය සැලකිය යුතු ලෙස ඉහළ නංවා නොමැත. එම නිසා, අපගේ අධ්‍යයනය හරහා නිෂ්පාදනය කරන ලද හිරු ආවරණ කට්ටල දෙකම වාණිජ භාවිතය සඳහා සුදුසු ය.



ස්වභාවික මූලික ක්‍රීම්



L. zeylanica යොදා නිෂ්පාදනය කරන ලද නැනෝ, ශාකසාර, හිරුකිරණ ආවරණ අලේපනයේ SME ඡායාපිටපත

ජාතික විද්‍යා පදනමේ තාක්ෂණ ප්‍රදාන

පෙර වසරවලදී ප්‍රදානය කරන ලද තාක්ෂණ සංවර්ධන ප්‍රදාන යෝජනා ක්‍රමය සහ කොවිඩ් පර්යේෂණ ප්‍රදාන යටතේ වන ප්‍රදාන 2022 වසරේදී ක්‍රියාත්මක ප්‍රදාන වශයෙන් අඛණ්ඩව සිදු කරගෙන යන ලදී. මෙම ප්‍රදාන පිළිබඳ විස්තර ඇමුණුම 02 හි දක්වා ඇත.

(ශ්‍රී ලංකාවේ මැණික් බොරලු පතල්වලින් හමුවන අර්ධ වශයෙන් වටිනා මැණික් බණ්ණිවල වර්ණය හා පැහැදිලි බව වර්ධනය කිරීමේ වඩාත්ම ඵලදායී හා කාර්යක්ෂම ක්‍රම හඳුන්වාදීම) යන තාක්ෂණ ප්‍රදානය 2022 වසරේදී අවසන් කර ඇත. මෙම ප්‍රදානය පිළිබඳ විස්තර ඇමුණුම 03 හි දක්වා ඇත.

ජාතික තේමා මූලික පර්යේෂණ වැඩසටහන (NTRP)

ජාතික තේමා මූලික පර්යේෂණ වැඩසටහන (NTRP) ජාතික අවශ්‍යතා ඉටු කිරීම සඳහා කටයුතු කිරීම සහ ජාතික සංවර්ධනය සඳහා මනාව නිර්වචනය කරන ලද පර්යේෂණ ප්‍රතිදානයන් බිහි කිරීම සඳහා ජාතික පර්යේෂණ පද්ධතිය මෙහෙයවීම යන මෙහෙවර ඉටු කිරීම අරමුණු කරගත්, බහුශික්ෂණ සහයෝගීතා පර්යේෂණ වැඩසටහනක් ලෙස සංකල්පගත කරන ලදී. ඒ අනුව, 2010 වසරේදී, ජාතික තේමා මූලික පර්යේෂණ වැඩසටහන නම් වූ මෙම නව පර්යේෂණ වැඩසටහන ආරම්භ කිරීම සඳහා ජාතික විද්‍යා පදනම පියවර ගත් අතර එම වැඩසටහන යටතේ වන තේමා තීරණය කරන ලද්දේ ජාතික ප්‍රමුඛතා අනුවය. එහිදී ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් ආහාර සුරක්ෂිතතාව, දේශගුණික විපර්යාස හා ස්වභාවික ආපදා, ජල සුරක්ෂිතතාව, බලශක්ති සුරක්ෂිතතාව සහ සාගර සහ සමුද්‍ර සම්පත් යනාදිය හඳුනා ගන්නා ලදී. අත්දැකීම් මත පදනම්ව සහ සම්පූර්ණ කරන ලද ආහාර සුරක්ෂිතතා වැඩසටහනේ සාර්ථකත්වය මත පදනම්ව, දෙවන ජාතික තේමා මූලික පර්යේෂණ වැඩසටහන වශයෙන් දේශගුණික විපර්යාස හා ස්වභාවික ආපදා යන්න සඳහා මූලාරම්භය ගන්නා ලදී.

දේශගුණික විපර්යාස සහ ස්වභාවික ආපදා පිළිබඳ ජාතික තේමා මූලික පර්යේෂණ වැඩසටහන (CC&ND)

2016 අප්‍රේල් මාසයේදී ශ්‍රී ලංකාව අත්සන් කළ දේශගුණ විපර්යාසය සම්බන්ධයෙන් වන පැරිස් ගිවිසුම, 2030 වසර සඳහා මිනිසුන් සහ ග්‍රහලෝකය සඳහා වන තිරසාර සංවර්ධන ඉලක්ක; සහ දේශගුණික විපර්යාසවලට අනුවර්තනය වීමද ඇතුළත් 2030 වසර දක්වා ආපදා අවදානම් අවම කිරීම පිළිබඳ ක්‍රියාමාර්ග සඳහා වන සෙන්ඩායි රාමුව යනාදී ප්‍රධාන ගෝලීය න්‍යාය පත්‍රවලට අනුකූලව කටයුතු කරන අතරම ජාතික සංවර්ධන ප්‍රමුඛතා සැලකිල්ලට ගනිමින් දේශගුණික විපර්යාස හා ස්වභාවික ආපදා පිළිබඳ තේමා මූලික පර්යේෂණ වැඩසටහන සංවර්ධනය කර ඇත. බලපෑම අඩු කිරීම (මිනිසා විසින් ඇති කරන ලද වායු ගෝලය උණුසුම් වීම සඳහා හේතු වන හරිතාගාර වායු විමෝචනය අඩු කිරීම ඇතුළත් වේ) සහ අනුවර්තනය (ඉදිරි වසරවල නොවැළැක්විය හැකි දේශගුණික විපර්යාසයන්හි බලපෑම් සමඟ ජීවත් වීම) යන කරුණු දෙකම හා සම්බන්ධ වන ජාත්‍යන්තර මූලපිරීම් සඳහා ශ්‍රී ලංකාව ක්‍රියාකාරී සහභාගිවන්නෙකු වේ. දේශගුණික විපර්යාසයන්හි බලපෑම් ඉතා පුළුල් ලෙසට විහිදී යනු ඇත්තේ ශ්‍රී ලංකා ආර්ථිකයේ බොහෝ අංශවලට බලපෑමක් සහ එහි ජනගහනයේ සෑම අංශයකටම බලපෑම් එල්ල කරමිනි. එහි බලපෑම් ප්‍රමාණයෙන් සහ පරිමාණයෙන් යන දෙඅංශයෙන්ම අතිමහත් විය හැකි වුවද, වත්මන් සන්දර්භය තුළ එවැනි අභියෝග සමඟ කටයුතු කිරීමට පවතින සම්පත් සහ ධාරිතාව ප්‍රමාණවත් නොවේ. මෙම ප්‍රදාන මගින් පහත දෑ හා සම්බන්ධ වන ගැටළු විසඳීමට කටයුතු කරනු ඇත.

1. දේශගුණික විපර්යාසයන්ට ඔරොත්තු දීම සඳහා ජනාවාස, මානව සෞඛ්‍යය සහ යටිතල පහසුකම් සතු හැකියාව
2. ආහාර සුරක්ෂිතතාවය කෙරෙහි දේශගුණික විපර්යාස මගින් එල්ල වන බලපෑම් අවම කිරීම
3. දේශගුණික විපර්යාස මගින් එල්ල වන බලපෑම්වලින් ස්වභාවික සම්පත් සහ ජෛව විවිධත්වය ආරක්ෂා කිරීම
4. අනාගත දේශගුණික තත්ත්වයන්, දේශගුණික සිදුවීම් දෘශ්‍යයන් සහ ස්වභාවික ආපදා හා පූර්ව අනතුරු ඇඟවීම

2018 වසරේදී ප්‍රදානය කරන ලද දැනට සිදු කෙරීගෙන යන ප්‍රදාන පහ අඛණ්ඩව සිදු කරගෙන යන ලදී. 2022 වසරේදී ඒවායේ ක්‍රියාකාරකම් හේතුවෙන් සම්පූර්ණ සමාලෝචිත ප්‍රකාශන 08 ක්, තොරතුරු සන්නිවේදන 33 ක් බිහි වූ අතර උපාධි 18 ක් ජනනය කරන ලදී. දැනට සිදු කෙරීගෙන යන ප්‍රදාන පහ සාර්ථකත්වය පෙන්වුම් කර ඇති අතර එය 2022 අප්‍රේල් මාසයේ පවත්වන ලද 04 වැනි පර්යේෂණ සම්බන්ධීකරණ රැස්වීමේදී (RCM) සහ ප්‍රගති සමාලෝචන රැස්වීම්වලදී ඇගයීමට ලක් කෙරිණි. දේශගුණික විපර්යාසයන්හි වක්‍රීය ස්වභාවය සහ වැඩිහිටි ජනගහනයට, වැවිලි අංශයට, ගෙවතු වගාවට සහ ශ්‍රී ලංකාවේ ස්වභාවික සම්පත්වලට දේශගුණික බලපෑම් මගින් එල්ල කෙරෙන බලපෑම මෙම ප්‍රදාන මගින් සනාථ කර ඇත. මීට අමතරව, ශ්‍රී ලාංකේය විද්‍යාඥයින්ගේ ධාරිතා වර්ධනය සඳහා පශ්චාත් උපාධි සඳහා ලියාපදිංචි වූ සිසුන් නව දෙනෙක් සිටිති. වැඩසටහනේ අනෙකුත් වැදගත් සොයාගැනීම්/දෘශ්‍යකත්වයන් වන්නේ;

- ශ්‍රී ලංකාවේ නිවර්තන වැසි වනාන්තරවල පාරිසරික සහ වෘක්ෂලතා ලක්ෂණ පිළිබඳ සවිස්තරාත්මක දත්ත කට්ටලයක්. මෙය අවසානයේ දත්ත පද්ධතියක් බවට සංවර්ධනය කරනු ඇති අතර, ව්‍යාපෘතියේ ප්‍රධාන විමර්ශකයාගේ අනුමැතිය සහ පූර්ව අවසරය මත අනෙකුත් පර්යේෂකයන් සහ ප්‍රතිපත්ති සම්පාදකයින්ට එය භාවිතා කළ හැකි වනු ඇත.
- මෙම නිවර්තන වැසි වනාන්තර බිම්වල දේශගුණික සහ පාංශු තත්ත්වයන් අඛණ්ඩව අධීක්ෂණය කිරීම සඳහා ස්වයංක්‍රීය කාලගුණ මධ්‍යස්ථාන ජාලයක්. මෙමගින් ශ්‍රී ලංකාවේ නිවර්තන වැසි වනාන්තරවල දේශගුණය පිළිබඳ සවිස්තරාත්මක විද්‍යා දැක්වීමක් ඉදිරිපත් කිරීමට සහ එහි අනාගත විචලනය අධීක්ෂණය කිරීමට හැකියාව ලබාදෙනු ඇත.
- පොල් වගාව හා තේ වගාව කෙරෙහි එල්ල වන බලපෑම් [සෘණාත්මක හෝ ධනාත්මක] පිළිබඳ ඇස්තමේන්තු. 2050 වසර වන විට අපේක්ෂිත දේශගුණික විපර්යාසයන් හමුවේ තාක්ෂණික කාර්යක්ෂමතාව, ඵලදායිතාව, ලාභදායිතාවය සහ රට තුළ ඒවා වගා කෙරෙන සියලුම ප්‍රදේශවල අස්වැන්න.
- ආදර්ශ (තිරසාර සහ ප්‍රත්‍යාස්ථ) ගෙවතු පද්ධති පිළිබඳ පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතියේ සියලුම වැදගත් සමීක්ෂණ දත්ත සහ සොයාගැනීම් වලින් සමන්විත වන විවෘත ප්‍රවේශ දත්ත පද්ධතියක්. සෙසු පර්යේෂකයන්ට, විද්වතුන්ට සහ උපාධි අපේක්ෂකයින්ට ඔවුන්ගේ පර්යේෂණ සහ අධ්‍යයන අරමුණු සඳහා මෙම දත්ත වෙත ප්‍රවේශ වීමට සහ ඒවා භාවිතා කිරීමට අවස්ථාව ලැබෙනු ඇත.
- ක්ෂුද්‍ර පාෂාණීය ධාතු විද්‍යාව සහ කොරල් මත පදනම් වූ සාගර විද්‍යාව (paleoceanography) පිළිබඳ පර්යේෂණ ශ්‍රී ලංකාව තුළ ආරම්භ කිරීම.
- නිවර්තන නගරවල ජීවත් වන වැඩිහිටියන්ගේ යහපැවැත්ම සහ ජීවන තත්ත්වය කෙරෙහි බලශක්ති දරිද්‍රතාවයේ සහ සමාජ දරිද්‍රතාවයේ බලපෑම් තක්සේරු කිරීම.



ජාතික තේමා මූලික පර්යේෂණ වැඩසටහන, දේශගුණික විපර්යාස සහ ස්වභාවික ආපදා පිළිබඳ ජාතික තේමා මූලික පර්යේෂණ වැඩසටහන් ප්‍රගති සමාලෝචන සම්මන්ත්‍රණය

ජාතික විද්‍යා පදනමේ හවුල්කාරීත්ව වැඩසටහන ශ්‍රී ලාංකීය බතික් වල ගුණාත්මක බව ඉහළ නැංවීම

දේශීය බතික් කර්මාන්තය නගා සිටුවීම සඳහා 2021 වසරේදී ආරම්භ කරන ලද ජාතික විද්‍යා පදනමේ හවුල්කාරීත්ව වැඩසටහන 2022 වසරේදී ජාතික පර්යේෂණ හා සංවර්ධන රාමුවට අනුකූලව ජාතික වශයෙන් වැදගත් කරුණු ආමන්ත්‍රණය කරමින් අඛණ්ඩව ක්‍රියාත්මක විය.

ග්‍රාමීය ව්‍යවසායකත්ව සංවර්ධනයට හැකියාව සලසමින් දේශීය බතික් කර්මාන්ත අංශයේ පර්යේෂණ අවශ්‍යතා හඳුනාගැනීම සඳහා සහභාගීත්ව ප්‍රවේශයක් ලෙස ඉහත වැඩසටහන ආරම්භ කරන ලදී. මෙය ශ්‍රී ලංකාවේ ග්‍රාමීය ව්‍යවසායකයන්ගේ ජීවන තත්ත්වය නංවාලීම සඳහා, විශේෂයෙන්ම තීරණාත්මක සමාජ හා ආර්ථික තත්ත්වයන් තුළ ඊට ශක්තිමත්ව මුහුණදීම සඳහා වැදගත් කාර්යයකි. නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලිය වැඩිදියුණු කිරීම, තිරසාර බව ඇති කිරීම සහ බතික් නිෂ්පාදනවල ගුණාත්මකභාවය ඉහළ නැංවීම තුළින් ශ්‍රී ලාංකීය බතික් කර්මාන්ත අංශය නගා සිටුවීම සහ අවසානයේදී ජාතික ආර්ථිකයට දායක වීම යන අරමුණ ඇතිව ජාතික නිර්මාණ මධ්‍යස්ථානය (NDC), ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිති ආයතනය (SLSI) සහ ජාතික ශිල්ප සභාව (NCC) සමඟ සහයෝගීත්වයෙන් මෙම ව්‍යාපෘතිය ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. 2022 වසර අවසන් වන විට පහත සඳහන් කාර්යයන් සිදු කරන ලදී.

1. ජාතික නිර්මාණ මධ්‍යස්ථානය සමඟ එක්ව සාමූහිකව ගැටළු විසඳීමේ සැසියක් පැවැත්වීම (මෙම සැසියේදී ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිති ආයතනය, ජාතික ශිල්ප සභාව සහ පාරිභෝගික නිෂ්පාදන විශ්ලේෂණ රසායනාගාර සහ බතික් නිෂ්පාදකයින් පාර්ශවකරුවන් ලෙස හඳුනාගන්නා ලදී).
2. විවිධ නිෂ්පාදන පරිමාණවලින් කර්මාන්තයේ නියැලී සිටින බස්නාහිර පළාතේ තෝරාගත් බතික් නිෂ්පාදකයින් සඳහා ප්‍රශ්නාවලියක් යොමු කොට සිදු කරන ලද සමීක්ෂණය.
3. රැස් කරන ලද දත්ත විශ්ලේෂණය
4. "බතික් කර්මාන්තයේ රසායනික ආරක්ෂාව" පිළිබඳ දැනුවත් කිරීමේ සම්මන්ත්‍රණ දෙකක් බතික් නිෂ්පාදකයින් සඳහා පැවැත්වීම.
5. රාජ්‍ය සහ රාජ්‍ය නොවන අංශයේ සංවිධාන ((ජාතික නිර්මාණ මධ්‍යස්ථානය, ජාතික ශිල්ප සභාව, ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිති ආයතනය සහ සමාගම් (බතික් නිෂ්පාදන සඳහා සහතිකකරණ ක්‍රමය සංවර්ධනය කිරීමේ නිරතව සිටින පුරෝගාමී පොද්ගලික කර්මාන්ත දෙකක්)) සමඟ පාර්ශවකරුවන් හතර දෙනෙකුගේ රැස්වීම.
6. බතික් කර්මාන්ත අංශයේ බහුලව භාවිතා වන ආනයනික සායම් සහ ඉටි වර්ග පිළිබඳ තොරතුරු රැස් කිරීම
7. ගෘහ, මධ්‍යම සහ මහා පරිමාණ කර්මාන්තවල විවිධ සැකසුම් අදියර හඳුනා ගැනීම සඳහා බතික් කර්මාන්තය වෙත ක්ෂේත්‍ර වාරිකා තුනක් සිදු කරන ලදී.
8. බතික් කර්මාන්ත අංශය සඳහා වන යහපත් නිෂ්පාදන පිළිවෙත් (GMP) සඳහා මාර්ගෝපදේශ සැකසීමේ අරමුණින් ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිති ආයතනය විසින් "නව ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිතිය පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කණ්ඩායම; බතික් කර්මාන්තය සඳහා යහපත් නිෂ්පාදන පිළිවෙත් (GMP), ඉංග්‍රීසි සහ සිංහල භාෂා දෙකෙන්ම එකවර සම්පාදනය කිරීම.



බතික් නිෂ්පාදනයේ ක්‍රියාකාරකම් සහ මාර්ගෝපදේශ කෙටුම්පත

ජාතික පර්යේෂණ උපකරණ දත්ත පද්ධතිය (NID) දියත් කිරීම

<https://idb.nsf.gov.lk>

දිවයිනේ සියලුම උසස් අධ්‍යාපනික සහ පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ආයතනවල පවතින උසස් මට්ටමේ විශ්ලේෂණ, පරීක්ෂණ සහ පර්යේෂණ උපකරණ ඒකාබද්ධ කරමින් ජාතික පර්යේෂණ උපකරණ දත්ත පද්ධතියක් පිහිටුවීමේ අවශ්‍යතාව සහ වැදගත්කම ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් හඳුනා ගන්නා ලදී. මෙය, රාජ්‍ය අංශයේ පවතින විශ්ලේෂණ සහ පරීක්ෂණ සේවාවල වර්තමාන ශක්තිය සහ විභවය පිළිබඳ සමස්ත ඉදිරිපත් කිරීමක් සැපයීමට අමතරව, උපාය මාර්ගික පර්යේෂණ හා සංවර්ධන කටයුතු, තාක්ෂණ සංවර්ධනය, කාර්මික වර්ධනය සහ අපනයන ප්‍රවර්ධනය සඳහා අතිශයින් වැදගත් වන අවශ්‍යතා/පරතරයන් හඳුනා ගැනීමට උපකාරී වේ. එබැවින්, ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් උසස් මට්ටමේ විශ්ලේෂණ සහ පරීක්ෂණ උපකරණවල පරිශීලක-හිතවේෂී ජාතික දත්ත ගබඩාවක් සංවර්ධනය කර දියත් කරන ලද අතර අදාළ ආයතනවලට ඔවුන් විසින් නම් කරන ලද තැනැත්තෙකු හරහා එය යාවත්කාලීන කළ හැකිය.

ජාතික පර්යේෂණ උපකරණ දත්ත පද්ධතිය උත්සවාකාරයෙන් එළිදැක්වීම 2022 සැප්තැම්බර් 14 වන දින අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශ ශ්‍රවණාගාරයේදී එම උත්සවයේ ප්‍රධාන ආරාධිතයා වූ ගරු අධ්‍යාපන අමාත්‍යතුමාගේ ප්‍රධානත්වයෙන් පැවැත්විණි.

ජාතික පර්යේෂණ දත්ත පද්ධතිය සමග සම්බන්ධ වීම සහ දත්ත පද්ධතිය ශක්තිමත් කිරීම සඳහා ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් විශ්වවිද්‍යාල සහ පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ආයතනවල ආයතනික නියෝජිතයන් සමග සම්බන්ධීකරණය සිදු කරනු ඇත. 2022 වර්ෂයේදී විශ්වවිද්‍යාල/ආයතන 48ක් සහ පරිශීලකයින් 340ක් මෙහි ලියාපදිංචි කර ඇති අතර නිෂ්පාදන කාණ්ඩ 235ක්, රසායනාගාර 350ක් සහ උපකරණ පිළිබඳ වාර්තා 1030ක් ඇතුළත් කර ඇත. පර්යේෂණ උපකරණ සහ විශ්ලේෂණාත්මක පරීක්ෂණ සේවා ලබා ගැනීමේ හැකියාව, ඒවා ලබා ගත හැකි ස්ථාන හා සම්බන්ධ කර ගත හැකි තොරතුරු සමගින් සොයා ගැනීම සඳහා බහු පරිශීලකයින්ට මෙම දත්ත පද්ධතියෙන් රැස් කරන ලද තොරතුරු ප්‍රයෝජනවත් වනු ඇත. මෙය එකම උපකරණය දෙවරක් මිලදී ගැනීම වැළැක්වීමට ද උපකාරී වේ. තවද, මෙම දත්ත පද්ධතියෙන් තොරතුරු ලබා ගැනීම සඳහා පූර්ව ලියාපදිංචිය හෝ ගෙවීමක් අවශ්‍ය නොවේ.

ජාතික පර්යේෂණ උපකරණ දත්ත පද්ධතියෙහි විශේෂ අංග වන්නේ

- ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් සංවර්ධනය කර හිමිකාරිත්වය දැරීම
- ලියාපදිංචි ආයතන ඔවුන්ගේ දත්තවල හිමිකාරිත්වය සහ වගකීම දැරීම
- ලියාපදිංචි ආයතනවලට ඔවුන්ගේම උප දත්ත පද්ධතිය සහ උපකරණ පුවරුවක් තිබීම
- මනා සේ අර්ථ දක්වා ඇති අවසර දීමේ ධුරාවලිය
- වාර්තා උත්පාදන හැකියාව
- කාලය සහ මුදල් ඉතිරි කර ගැනීම සඳහා Google mapsහි ස්ථානය දැක්වීම
- නිවැරදි අක්ෂර වින්‍යාස යෝජනා කිරීම (අනියත තර්ක)
- විවිධ විශේෂාංග මගින් සෙවුම් සිදුකිරීමේ හැකියාව
 - උපකරණයේ නම
 - නිෂ්පාදන කාණ්ඩය



ජාතික පර්යේෂණ උපකරණ දත්ත පද්ධතිය දියත් කිරීම

නව ප්‍රදානලාභීන් සඳහා දැනුවත් කිරීමේ සම්මන්ත්‍රණය

2021 වසරේදී ප්‍රදානය කරන ලද පර්යේෂණ ප්‍රදාන ලැබුවන් සඳහා දැනුවත් කිරීමේ සම්මන්ත්‍රණයක් 2022 මාර්තු 25 වැනි දින ජාතික විද්‍යා පදනමේ ප්‍රදානවල නීති රීති පිළිබඳව ඔවුන් දැනුවත් කිරීම සඳහා මාර්ගගතව පවත්වන ලදී. අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්, ආචාර්ය සේපාලිකා සුදසිංහ මහත්මිය සහභාගී වූවන් පිළිගත් අතර පර්යේෂණ අංශයේ ප්‍රධානී, ඉංජිනේරු මහේෂ් දිසානායක මහතා සම්මන්ත්‍රණය ආරම්භ කරමින් අදහස් දැක්වීමක් සිදු කළේය. පර්යේෂණ අංශයේ විද්‍යාත්මක නිලධාරීන් ආචාර්ය ඉනෝකා සන්දනායක මහත්මිය ප්‍රදානලාභීන්ගේ වගකීම් සහ ජාතික විද්‍යා පදනමේ ක්‍රියා පටිපාටි ඉදිරිපත් කළ අතර ගණකාධිකාරී, ප්‍රියංකා බමුණේන්ද්‍ර මහත්මිය මූල්‍ය රෙගුලාසි සහ ක්‍රියා පටිපාටි පිළිබඳ සාකච්ඡා කළාය. මෙම වෙබ්නා වැඩසටහන සඳහා ප්‍රදානලාභීන් සහ පර්යේෂණ සිසුන් 20ක් පමණ සහභාගී වූහ.

වැඩසටහන: විද්‍යා හා තාක්ෂණ ක්ෂේත්‍රය තුළ දක්වන විශිෂ්ටත්වය උදෙසා පිළිගැනීමක් ලබාදීම

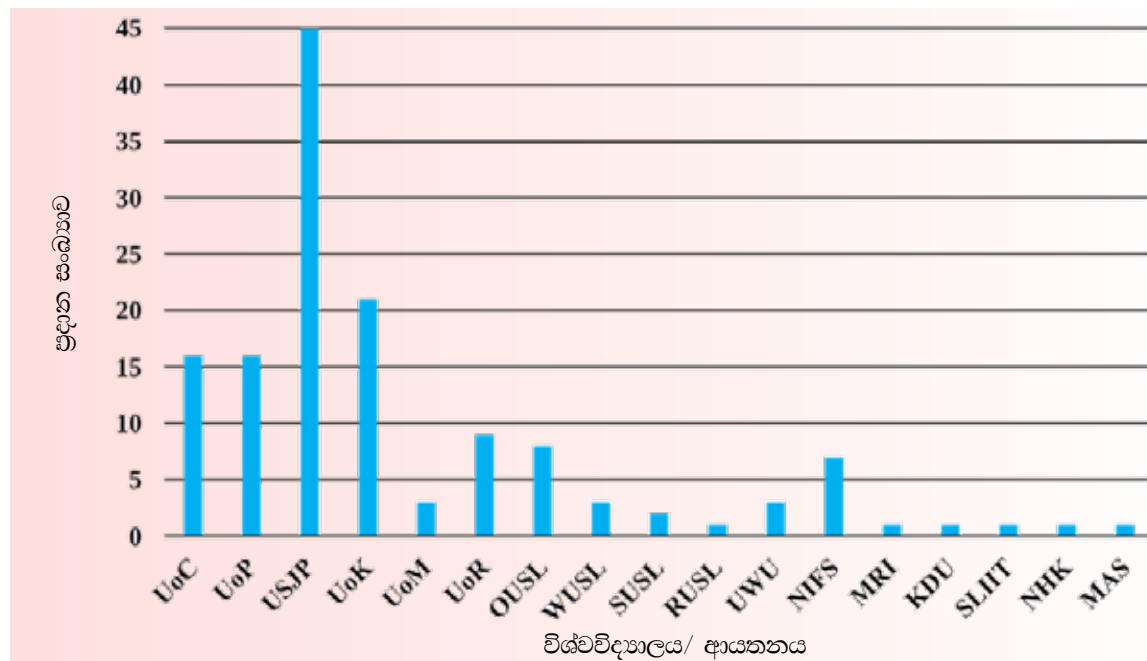
පර්යේෂණ උපාධි අධීක්ෂණය සඳහා වන සහාය යෝජනා ක්‍රමය (SUSRED)

උද්යෝගී සහ ගතික පර්යේෂණ සංස්කෘතියක් තුළ පුහුණු/සුදුසුකම් ලත් පර්යේෂණ පිරිස් වැඩි සංඛ්‍යාවක් සමඟින් ජාතික පර්යේෂණ පද්ධතිය ශක්තිමත් කිරීමේ අපේක්ෂාව පෙරදැරිව ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් 2011 වසරේදී පර්යේෂණ උපාධි අධීක්ෂණය සඳහා වන සහාය යෝජනා ක්‍රමය ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. පශ්චාත් උපාධි (MPhils සහ PhDs) දක්වා යොමු වන විද්‍යා හා තාක්ෂණ සියලුම ක්ෂේත්‍රවල පර්යේෂණ සිදු කරන සිසුන් අධීක්ෂණය කිරීමේ නිරත විද්‍යාඥයින්/ඉංජිනේරුවන් අභිප්‍රේරණය කිරීම, ඔවුන්ට සහාය දීම සහ ඔවුන් වෙත පිළිගැනීමක් ලබාදීම මගින් මෙය සාක්ෂාත් කරගනු ඇත.

මෙම යෝජනා ක්‍රමයේ අරමුණු වන්නේ:

- පශ්චාත් උපාධි පර්යේෂණ උපාධි අධීක්ෂණය කිරීම සඳහා ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂකයන් අභිප්‍රේරණය කිරීම.
- පශ්චාත් උපාධි පර්යේෂණ පුහුණුව ප්‍රවර්ධනය කිරීමට සහ ඒවාට පහසුකම් සැලසීමට විශ්වවිද්‍යාල සහ පර්යේෂණ ආයතන දිරිමත් කිරීම.
- ගුණාත්මක භාවයට හානියක් නොවන පරිදි නියමිත කාල සීමාව තුළ පශ්චාත් උපාධි පර්යේෂණ උපාධි සම්පූර්ණ කිරීමට අධීක්ෂකවරුන් දිරිමත් කිරීම.

මෙම වසරේදී මෙම යෝජනා ක්‍රමය යටතේ පර්යේෂකයින් 129 දෙනෙකුගෙන් සමන්විත අධීක්ෂණ කණ්ඩායම් 58ක් සම්මාන (PhD - සම්මාන 32 , MPhil - සම්මාන 26) දිනා ගැනීමට සමත් විය. පර්යේෂණ උපාධි අධීක්ෂණය සඳහා වන සහාය යෝජනා ක්‍රමය යටතේ වන සම්මාන විවිධ ආයතන අතර බෙදී ගිය අන්දම රූප සටහන 12 හි දැක්වේ. සම්මානලාභීන්ගේ විස්තර ඇමුණුම 05 හි දක්වා ඇත.



රූප සටහන 12: පර්යේෂණ උපාධි අධීක්ෂණය සඳහා වන සහාය යෝජනා ක්‍රමය යටතේ වන සම්මාන විවිධ ආයතන අතර බෙදී ගිය ආකාරය

පර්යේෂණ ශිෂ්‍යත්ව

පර්යේෂණ ශිෂ්‍යත්ව යෝජනා ක්‍රමය මගින් ශ්‍රී ලාංකික උපාධිධාරීන්ට දර්ශනවේදී සහ ආචාර්ය උපාධි සඳහා යොමු වන පූර්ණ කාලීන පර්යේෂණ (ශ්‍රී ලංකාව තුළ) සිදු කිරීමට මූල්‍ය ආධාර සැපයේ. 2022 වර්ෂයේදී මූල්‍යමය බාධාවන් හේතුවෙන් නව ශිෂ්‍යත්ව කැඳවීම හෝ ප්‍රදානය කිරීම සිදු කර නැත.

පර්යේෂණ ශිෂ්‍යත්ව අටක් (08) 2022 වසරේදී අධීක්ෂණය කරන ලදී (ඇමුණුම 02). ඒවා අතරින් ශිෂ්‍යත්ව තුනක් (03) 2022 වසරේදී සම්පූර්ණ කරන ලදී (ඇමුණුම 03). එම ශිෂ්‍යත්ව තුන අතරින් දර්ශනවේදී (MPhil) උපාධි දෙකක් සහ ආචාර්ය උපාධියක් (PhD) ප්‍රදානය කරන ලදී. සම්පූර්ණ කරන ලද පර්යේෂණ ශිෂ්‍යත්ව මගින් ප්‍රකාශන දහතුනක් (13) (සම්පූර්ණ පත්‍රිකා 04 ක් සහ තොරතුරු සන්නිවේදන 09ක්) බිහි විය.

පරතරයන් පිරවීමේ පර්යේෂණ ප්‍රදාන (GapF) - නව පර්යේෂණ ප්‍රදාන යෝජනා ක්‍රමය

වාණිජමය විභවයක් සහිත නිෂ්පාදනයක්/ක්‍රියාවලියක් ඉදිරිපත් කිරීමට පෙර වැඩිදුර පර්යේෂණ සිදු කිරීම අවශ්‍ය වන ඇතැම් ප්‍රදාන තිබූ බව පර්යේෂණ අංශයේ අවධානයට ලක් විය.

රටෙහි සහ රජයේ පර්යේෂණවල වර්තමාන ප්‍රවණතාවය වන්නේ වාණිජකරණය සහ තාක්ෂණික සංවර්ධනය ප්‍රවර්ධනය කිරීම වන බැවින්, පර්යේෂණ අංශය විසින් පරතරයන් පිරවීමේ ප්‍රදාන යෝජනා ක්‍රමය සංවර්ධනය කරන ලද්දේ ජාතික විද්‍යා පදනමේ අරමුදල් ලබා සම්පූර්ණ කරන ලද වාණිජ විභවයක් සහිත ප්‍රදාන පිළිබඳ වැඩිදුර පර්යේෂණ සඳහා සහාය දැක්වීමේ අරමුණ ඇතිවය. මෙම යෝජනා ක්‍රමය මගින් වාණිජකරණය ඉලක්ක කර ගනිමින් (වඩාත් සුදුසු වශයෙන්) කර්මාන්ත අංශය සමඟ සහයෝගීතාවයෙන් උසස් ප්‍රමිතියේ වැඩිදුර පර්යේෂණ සිදු කිරීමට විද්‍යාඥයින්ට හැකියාව ලබා දීම හා ඒ සඳහා ඔවුන් දිරි ගැන්වීම සිදු කෙරේ. තවද මෙම යෝජනා ක්‍රමය මගින් වාණිජමය වටිනාකමකින් යුත් නිමැවුමක් බිහි කිරීම සඳහා පර්යේෂණ අඛණ්ඩව සිදු කිරීම දිරිමත් කිරීම සහ පර්යේෂණ හා වාණිජකරණය අතර ඇති පරතරය පිරවීම සඳහා කටයුතු කොට ඉහළ තාක්ෂණික සුදානම මට්ටමක් ලබා ගැනීම සඳහා තම දැනුම උපයෝගී කර ගැනීම සඳහා පර්යේෂකයන් දිරිමත් කිරීම සිදු කෙරේ. එමෙන්ම මෙම යෝජනා ක්‍රමය පර්යේෂකයන් සහ කර්මාන්ත අංශය අතර සහයෝගීතාවන් දිරිමත් කරනු ඇති අතර එය පර්යේෂණ හා සංවර්ධන සඳහා වන මෙහෙයුම් රාමුව සංවර්ධනය කොට ශක්තිමත් කිරීම සඳහා තුඩු දෙනු ඇත.

මෙම යෝජනා ක්‍රමයේ වැදගත්කම සලකා බැලූ ජාතික විද්‍යා පදනමේ කළමනාකරණ මණ්ඩලය එය අනුමත කළ අතර ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් මෙම නව යෝජනා ක්‍රමය යටතේ ප්‍රදාන හතරක් ලබා දෙන ලදී. ඒවා මේ වනවිට වාණිජකරණය සඳහා පවතින හැකියාවන් සමගින් සිදු කෙරීගෙන යයි (ඇමුණුම 02).

ප්‍රජාව ඉලක්ක කොට සිදුකෙරෙන වැඩසටහන්

බුද්ධිමය දේපළ පිළිබඳ දැනුවත් කිරීමේ දෙවන වැඩසටහන : ප්‍රකාශන හිමිකම් පිළිබඳ මූලික කරුණු

The Second Awareness Workshop on Intellectual Property
"Basics of Copyright"

OBJECTIVE
To raise awareness on concept of Copyright which safeguards interests of creative people.

TARGET GROUP
Scientists, Researchers and Innovators

14th October 2022 @ 11.30 a.m. - 12.30 p.m.

Resource Person
Mr Prasanga Panditha Sundara
Assistant Director (Legal)
National Intellectual Property Office

Moderator
Ms Sumudu Gunasekera
Executive Officer (Research & Innovation)
National Science Foundation

CONTENT

1. Overview of Intellectual property
2. Introduction to Copyright
3. Protected Rights
4. What is fair use?
5. Infringement of Copyright

Organized by
National Science Foundation
475, Wilford Park, Colombo 07
Tel : +94 11 886 771 / 886 772 / 886 773 / 886 774
Email : nsf@nsf.gov.lk
Web : www.nsf.gov.lk

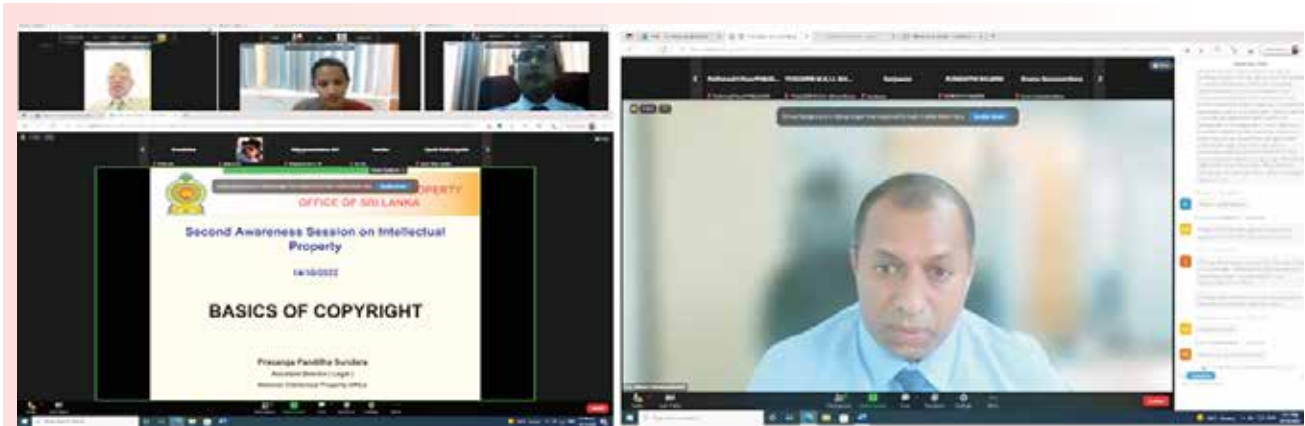
ප්‍රකාශන හිමිකම යනු කර්තෘවරයෙකු විසින් අදාළ කෘතිය ප්‍රකාශනයේ ස්පෘශ්‍ය ආකාරයකින් තහවුරු කළ වහාම කර්තෘත්වයේ මුල් කෘතිය ආරක්ෂා කරන බුද්ධිමය දේපළ වර්ගයකි. ප්‍රකාශන හිමිකම් පිළිබඳ නීතිය තුළට, සිතුවම්, ඡායාරූප, නිදර්ශන, සංගීත නිර්මාණ, ශබ්ද පටිගත කිරීම්, පරිගණක වැඩසටහන්, ග්‍රන්ථ, කවි, බ්ලොග් සටහන්, චිත්‍රපට, වාස්තු විද්‍යාත්මක නිර්මාණ, නාට්‍ය සහ තවත් බොහෝ දේ ඇතුළත් වේ.

ජාතික විද්‍යා පදනමේ තාක්ෂණ සංවර්ධන හා නවෝත්පාදන අංශයේ තාක්ෂණ සංවර්ධන හා නවෝත්පාදන ශාඛාව යටතේ වන "විශ්වවිද්‍යාල ව්‍යාපාරික සම්බන්ධක ඒකක සමඟ සහයෝගීතාව" පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කණ්ඩායමේ මග පෙන්වීම ඇතිව, බුද්ධිමය දේපළ පිළිබඳ දැනුවත් කිරීමේ දෙවන වැඩසටහන; ප්‍රකාශන හිමිකම පිළිබඳ මූලික කරුණු, 2022 ඔක්තෝබර් 14 වැනි දින ජාතික බුද්ධිමය දේපළ කාර්යාලය (NIPO) සමඟ සහයෝගීතාවයෙන් පුද්ගලයන් 90 දෙනෙකුගේ සහභාගීත්වය ඇතිව zoom තාක්ෂණය ඔස්සේ සාර්ථකව පැවැත්විණි.

ජාතික විද්‍යා පදනමේ තාක්ෂණ, සංවර්ධන සහ නවෝත්පාදන ශාඛාවේ සභාපති ආචාර්ය චන්ද්‍රා ඇමුල්දෙණිය මහතා විසින් සමාරම්භය සනිටුහන් කරමින් කළ අදහස් දැක්වීමෙන් මෙම වැඩමුළුව ආරම්භ විය. ජාතික විද්‍යා පදනමෙහි වැදගත්කම සහ මෙම වැඩසටහන සංවිධානය කිරීමේ පසුබිම ආචාර්ය ඇමුල්දෙණිය විසින් පැහැදිලි කරන ලදී.

දැනුවත් කිරීමේ වැඩමුළුවේ අන්තර්ගතය වූයේ; බුද්ධිමය දේපල පිළිබඳ සංක්ෂිප්ත හැඳින්වීම, ප්‍රකාශන හිමිකම් හඳුන්වාදීම, ආරක්ෂිත අයිතිවාසිකම්, සාධාරණ භාවිතය යනු කුමක්ද? සහ ප්‍රකාශන හිමිකම් උල්ලංඝනය කිරීම යනාදියයි.

නීතිඥ ප්‍රසංග පණ්ඩිත සුන්දර මහතා වැඩමුළුවේ සම්පත් දායකයා විය. ඔහු ජාතික බුද්ධිමය දේපල කාර්යාලයේ සහකාර අධ්‍යක්ෂ (නීති) වේ.



ප්‍රකාශන හිමිකම් පිළිබඳ දැනුවත් කිරීමේ වැඩමුළුව

වෙබ්නා වැඩසටහන්

2050 වර්ෂය වන විට කාබන් උදාසීන දේශයක් කරා: තත්ත්වය, අභියෝග සහ ඉදිරි ගමන

ජාතික විද්‍යා පදනමේ පරිසර විද්‍යාව පිළිබඳ මෙහෙයුම් කමිටුවේ මුලපිරීමක් ලෙස, “2050 වර්ෂය වන විට කාබන් උදාසීන දේශයක් කරා: තත්ත්වය, අභියෝග සහ ඉදිරි ගමන” යන මාතෘකාව යටතේ 2022 මැයි මස 19 වන දින ප.ව. 7.00 සිට 8.30 දක්වා පරිසර අමාත්‍යාංශයේ සහයෝගීත්වයෙන් වෙබ්නා වැඩසටහනක් සංවිධානය කරන ලදී. මෙම වෙබ්නා වැඩසටහනෙහි අරමුණ වූයේ කාබන් උදාසීනතාව සාක්ෂාත් කර ගැනීමේදී විවිධ අංශ මුහුණ දෙන තත්ත්වය සහ අභියෝග හඳුනා ගැනීමයි. මෙය රටේ විදුලිබල අර්බුදය පැවති සමයේදී පැවැත්වුණු බැවින් අර්බුදකාරී තත්ත්වයකදී රට තුළ කාබන් උදාසීනතාව සාක්ෂාත් කර ගන්නේ කෙසේද යන්න පිළිබඳව අගනා අවබෝධයක් එමගින් ලබා දෙන ලදී. රාජ්‍ය සහ පෞද්ගලික අංශය නියෝජනය කරමින් සහභාගී වූවෝ 80 දෙනෙකු සම්පත් දායකයින් සමඟ ඉතා උනන්දුවෙන් මේ පිළිබඳ සාකච්ඡා පැවැත්වූහ.



ජාතික විද්‍යා පදනමේ ගෙවතු වගා මූලපිරිම

රටේ ආහාර සුරක්ෂිතතා ගැටළු විසඳීම සඳහා රජයේ මගපෙන්වීමට අනුකූලව, ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් "නාගරික ගෙවතු වගා සංකල්ප සහ ක්‍රියාකාරකම් පිළිබඳ දැනුවත් කිරීම" යන වැඩසටහන සඳහා මූලාරම්භය ගෙන ඇත. "වත්මන් ආර්ථික අර්බුදය මගින් ආහාර සහ පෝෂණ සුරක්ෂිතතාව කෙරෙහි එල්ල වන බලපෑම අවම කිරීම සඳහා කෘෂිකර්මාන්තය ප්‍රවර්ධනය කිරීම" යන මැයෙන් වෙබ්නා වැඩසටහන් මාලාවක් සැලසුම් කර තිබූ ක්‍රියාකාරකම් අතර විය. ඒ අනුව, ගෙවතු වගාව සහ එහි ප්‍රතිලාභ පිළිබඳව දැනුවත් කිරීම සහ ආහාර සුරක්ෂිතතා ගැටළු පිළිබඳව දැනුම ලබාදීම සඳහා ජාතික විද්‍යා පදනමේ කාර්ය මණ්ඩලය වෙනුවෙන් වෙබ්නා වැඩසටහන් දෙකක් සංවිධානය කරන ලදී. කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුවේ ව්‍යාප්ති නිලධාරී එස් කුමාරසිංහ මහතා ගෙවතු වගාව පිළිබඳව ඉදිරිපත් කිරීමක් කරන ලද අතර කාර්මික තාක්ෂණ ආයතනයේ ප්‍රධාන පර්යේෂණ නිලධාරී, මහාචාර්ය ඉල්ම් හේවාජ්ජිගේ මහත්මිය ශීතකරණය තුළ ආහාර සුරක්ෂිතව ගබඩා කිරීම සහ සෞඛ්‍යාරක්ෂිත මුළුතැන්ගෙයක් පවත්වාගෙන යන ආකාරය පිළිබඳව විශේෂ අවධානය යොමු කරමින් ආහාර සුරක්ෂිතතාවේ විවිධ පැතිකඩ පිළිබඳ සාකච්ඡා කළේය.



සෞඛ්‍ය සම්පන්න ලෙස ආහාර ගැනීම පිළිබඳ වෙබ්නා වැඩසටහන් මාලාව

සෞඛ්‍ය සම්පන්න ලෙස ආහාර ගැනීම පිළිබඳ මාර්ගගත වෙබ්නා වැඩසටහන් මාලාවක් 2022 අගෝස්තු මැද භාගයේ සිට 2022 සැප්තැම්බර් දක්වා සාමාන්‍ය ජනතාව ඉලක්ක කර ගනිමින් පහත අරමුණු ආවරණය කිරීම සඳහා පවත්වන ලදී:

- ළමුන් සහ තරුණ හා මහළු වැඩිහිටියන් සඳහා සෞඛ්‍ය සම්පන්න ආහාර පිගත් සකස් කරගන්නා ආකාරය අවබෝධ කර ගැනීම.
- නව ආහාර පිරිමිඬය සහ ආහාර පිගාන පිළිබඳ සංකල්ප අවබෝධ කර ගැනීම.
- බෝ නොවන රෝග වැළැක්වීම සඳහා ආහාරවල වර්ණ කේතනය පිළිබඳව සහභාගිවන්නන් දැනුවත් කිරීම.



වෛද්‍ය පර්යේෂණ ආයතනයේ පෝෂණ අංශයේ ප්‍රධානී සහ පෝෂණ විශේෂඥ වෛද්‍ය රේණුකා ජයතිස්ස, සෞඛ්‍ය අමාත්‍යාංශයේ ප්‍රජා විශේෂඥ වෛද්‍ය ශාන්ති ගුණවර්ධන සහ සෞඛ්‍ය අමාත්‍යාංශයේ මහජන සෞඛ්‍යය පිළිබඳ විශේෂඥ වෛද්‍ය භානුජ එස්. විජයතිලක යන මහත්ම මහත්මීන්ගෙන් මෙම වෙබ්නා වැඩසටහන් මාලාවේ සම්පත් දායක සංවිතය සමන්විත විය. මෙම වෙබ්නා වැඩසටහන් මාලාවෙන් රාජ්‍ය සහ පෞද්ගලික අංශ බොහොමයක් නියෝජනය කරමින් සහභාගී වූ 250 කට අධික පිරිසක් ප්‍රතිලාභ ලබා ගත්හ.

එලදායි පර්යේෂණ යෝජනා ලිවීම පිළිබඳ වැඩමුළුව

ජාතික විද්‍යා පදනමේ තරඟකාරී පර්යේෂණ ප්‍රදාන අපේක්ෂිත අයදුම්කරුවන් සඳහා පර්යේෂණ අංශය විසින් එලදායි පර්යේෂණ යෝජනා ලිවීම පිළිබඳ වෙබ්නා වැඩසටහන් මාලාවක් 2022 මැයි 2, 4 සහ 6 යන දිනවල සංවිධානය කරන ලදී.



ස්වභාව විද්‍යා, කළමනාකරණ සහ සමාජ විද්‍යා යන ක්ෂේත්‍රවල අයදුම්කරුවන් සඳහා එම වෛද්‍යා වැඩසටහන් තුන පවත්වන ලද අතර 150 දෙනෙක් ඊට සහභාගි වූහ. ජාතික විද්‍යා පදනමෙහි අතිරේක අධ්‍යක්ෂ, ආචාර්ය තමරා ඩයස් මහත්මිය විසින් සහභාගී වූවන් පිළිගන්නා ලද අතර ප්‍රදානයක් ලබා ගැනීම සඳහා සාර්ථක යෝජනා ලිවීමේ වැදගත්කම අවධාරණය කළාය. අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්, ආචාර්ය සේපාලිකා සුදසිංහ මහත්මිය පර්යේෂණ සාක්ෂි ප්‍රායෝගික භාවිතයට පරිවර්තනය කිරීමේ වැදගත්කම සහ යෝජනාව ලිවීමේ අවස්ථාවේ සිට එය සැලසුම් කළ යුතු ආකාරය අවධාරණය කළාය. පර්යේෂණ අංශයේ ආචාර්ය ඉනෝකා සන්දනායක මහත්මිය විසින් ජාතික විද්‍යා පදනමේ පර්යේෂණ ප්‍රදාන යෝජනා ක්‍රමය පිළිබඳ හැඳින්වීමක් සිදු කරන ලද අතර දෝෂ රහිත යෝජනා ඉදිරිපත් කරන ආකාරය පෙන්වා දෙන ලදී.

ඉහත ඉදිරිපත් කිරීම්වලට අමතරව, ශ්‍රී ලංකා රජරට විශ්වවිද්‍යාලයේ ප්‍රජා වෛද්‍ය අධ්‍යයනාංශයේ මහාචාර්ය සුනෙන් අගම්පොඩි විසින් ස්වභාවික විද්‍යාවන් පිළිබඳ විශේෂයෙන් සඳහන් කරමින් ජයග්‍රාහී පර්යේෂණ යෝජනාවක් රචනා කරන ආකාරය පිළිබඳ ඉදිරිපත් කිරීමක් සිදු කළේය. මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලයේ රසායනික හා ක්‍රියාවලි ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශයේ මහාචාර්ය අජිත් ද අල්විස්, ඔබේ පර්යේෂණය සැලසුම් කරන්නේ කෙසේද? යන මැයෙන් අර්බුදකාරී සමයන්හිදී පර්යේෂණ පිළිබඳව සාකච්ඡා කළ අතර කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ ජනවිකාග විද්‍යා අධ්‍යයනාංශයේ මහාචාර්ය ඉන්ද්‍රලාල් ද සිල්වා, කළමනාකරණ විද්‍යා පිළිබඳ විශේෂයෙන් සඳහන් කරමින් ජයග්‍රාහී පර්යේෂණ යෝජනාවක් රචනා කරන්නේ කෙසේද යන මැයෙන් ඉදිරිපත් කිරීමක් සිදු කළේය. එමෙන්ම මහාචාර්ය නිශාරා ප්‍රනාන්දු සමාජ විද්‍යාව පිළිබඳ විශේෂයෙන් සඳහන් කරමින් එම මතකාව සාකච්ඡා කළාය.

සෑම දිනකම අවසානයේ පොදු සාකච්ඡාවක් පැවැත්වූ අතර එහිදී ප්‍රේක්ෂකයන් බොහෝ ප්‍රශ්න විමසූ අතර ඉදිරිපත්කිරීම් සිදු කළ විද්වත් මණ්ඩලය ඒවාට මැනවින් පිළිතුරු සැපයූහ.

ජෛව ආරක්ෂණය පිළිබඳ කලාපීය සමුළුව 2022

ජාතික විද්‍යා පදනමේ තාක්ෂණික සහාය ඇතිව ශ්‍රී ලංකාව තුළ නිම කරන ලද ජෛව ආරක්ෂණ ධාරිතා සංවර්ධන ව්‍යාපෘතියේ ප්‍රධාන ජයග්‍රහණ පිළිබඳව දැනුවත් කිරීම සඳහා ජාතික ජෛව ආරක්ෂණ ව්‍යාපෘතිය මගින් කලාපීය සමුළුවක් සංවිධානය කරන ලදී. මෙම ව්‍යාපෘතිය මගින් ජාත්‍යන්තර ප්‍රතිමානයන්ට අනුකූලව නවීන ජෛව තාක්ෂණයේ නිෂ්පාදන වන ජන විකෘත ජීවීන් (LMOs)/ ජන වෙනස් කළ ජීවීන් (GMOs) ආරක්ෂිතව හැසිරවීම, ප්‍රවාහනය සහ භාවිතය සඳහා ශ්‍රී ලංකාවේ පවතින නියාමන, ආයතනික සහ තාක්ෂණික ධාරිතාවන් ශක්තිමත් කරන ලදී. විශේෂයෙන්ම දකුණු ආසියානු කලාපීය සහයෝගීතා සංගමයට අයත් (SAARC) රටවල් අතර ජාතික මාර්ගෝපදේශ, අත්පොත්, යෙදුම් ආකෘති සහ ක්‍රියා පටිපාටි සහසම්බන්ධ කිරීම සඳහා ජාතික සහ කලාපීය ආයතනවල නියෝජිතයින් එක්රැස් කරවීම මෙම සමුළුව මගින් සිදු විය. පරිසර අමාත්‍යාංශය සමඟ ශ්‍රී ලංකා ආහාර හා කෘෂිකර්ම සංවිධානය (FAO) විසින් මෙම සමුළුව පවත්වන ලදී. ජාතික විද්‍යා පදනම සමුළුව සංවිධානය කිරීම සඳහා විශේෂඥ දැනුම ලබා දුන්නේය.

2022 මාර්තු 10-11 දක්වා පැවති අන්තර්ජාලගත සමුළුවේදී, ශ්‍රී ලංකාවේ ජෛව ආරක්ෂණ ධාරිතා සංවර්ධන ව්‍යාපෘතියේ ප්‍රධාන ජයග්‍රහණ පිළිබඳව කලාපීය හවුල්කරුවන් දැනුවත් කරන ලදී. මෙම සමුළුව ශ්‍රී ලංකාව, ඉන්දියාව, බංග්ලාදේශය, භූතානය, මැලේසියාව සහ පිලිපීනය අතර ජෛව ආරක්ෂණය සම්බන්ධ කරුණු පිළිබඳ අත්දැකීම් සහ දැනුම හුවමාරු කර ගැනීම සඳහා අන්තර්ග්‍රහණීය වේදිකාවක් සැපයූ අතර, කලාපීය අභ්‍යාසී ප්‍රජාවක් වශයෙන් ඒකාබද්ධව සිදු කළ යුතු සංවර්ධනය කරන ලද මාර්ගෝපදේශ ක්‍රියාත්මක කිරීම සහ දැනුවත්භාවය ඇති කිරීම වැනි ප්‍රමුඛතා ක්‍රියාකාරකම් හඳුනා ගන්නා ලදී. ආහාර සුරක්ෂිතතාව, පෝෂණය සහ ජෛව විවිධත්වය ආරක්ෂා කිරීම සඳහා ජෛව ආරක්ෂණයේ වැදගත්කම පිළිබඳව ජනතාවගේ දැනුවත්භාවය ඉහළ නැංවීමේ අවශ්‍යතාව පිළිබඳව ද මෙම සමුළුවේදී අවධානය යොමු විය.

කාර්මික අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණය තුළ පර්යේෂණ හා සංවර්ධන අවශ්‍යතා හඳුනා ගැනීම.

කාර්මික අපද්‍රව්‍ය ඵලදායී ලෙස කළමනාකරණය කිරීම සඳහා වන පර්යේෂණ අවශ්‍යතා හඳුනාගැනීමේ අරමුණින් 2022 දෙසැම්බර් 13 වැනි දින වට මේස සාකච්ඡාවක් පැවැත්විණි. බෙදාගන්නා නව දැනුම, යොදා ගනු ලබන හොඳම භාවිතයන්



සහ ගොඩනගා ගනු ලබන හවුල්කාරිත්වයන් හරහා කාර්මික අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණය කිරීමේ විසඳුම් සෙවීම සඳහා දේශීය හා ජාත්‍යන්තර විශ්ව විද්‍යාල සහ අනෙකුත් පර්යේෂණ ආයතන සහයෝගීතාවයෙන් යුතුව නියැලීම ප්‍රවර්ධනය කිරීම මෙම ප්‍රයත්නය මගින් තවදුරටත් ඉලක්ක කරන ලදී.

කාර්මික අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණය පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර සහයෝගීතා පර්යේෂණ වැඩසටහන (ICRP) යටතේ චීනයේ ස්වභාවික විද්‍යා පදනම (NSFC) සහ ජාතික විද්‍යා පදනම අතර නව ද්විපාර්ශ්වික සාකච්ඡාවක් ඇති කිරීම සඳහා යෝජනාවක් සකස් කිරීමේ හැකියාව පිළිබඳ සොයා බැලීම සඳහා චීන විද්‍යා ඇකඩමියේ මහාචාර්ය යුවාන්සොං වෙයිද මේ අවස්ථාවට එක්ව සිටියේය.



චීන විද්‍යා ඇකඩමියේ මහාචාර්ය වෙයි සහ ආචාර්ය යාවේ වැන්ග් සමඟ ශ්‍රී ලංකා ආයෝජන මණ්ඩලය, කාර්මික තාක්ෂණ ආයතනය, ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවහන මණ්ඩලය සහ ජාතික පිවිතුරු නිෂ්පාදන මධ්‍යස්ථානය යන ආයතනවල නියෝජිතයෝ එම සාකච්ඡාවට එක් වූහ. පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලයේ, මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලයේ සහ ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලයේ තවත් විද්වතුන් කිහිප දෙනෙක් ද මේ අවස්ථාවට එක්ව සිටියහ. කාර්මික අපජලය පිරියම් කිරීමේ තාක්ෂණයන් කෙරෙහි විශේෂ අවධානයක් යොමු කරමින් කාර්මික අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණය පිළිබඳ සවිස්තරාත්මක ඉදිරිපත් කිරීමක් මහාචාර්ය වෙයි විසින් සිදු කරන ලදී.

කාර්මික අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණය සම්බන්ධ පොදු ගැටලු සහ ශ්‍රී ලංකාව තුළ කළමනාකරණය කළ යුතු සුලභව පවතින අපද්‍රව්‍ය වර්ග පිළිබඳව සහභාගි වූවෝ තම අදහස් බෙදා ගත්හ. කර්මාන්ත කලාපවල රොන් මඩ කළමනාකරණය සහ පිරියම් කිරීම ප්‍රමුඛ අවශ්‍යතා ලෙස හඳුනාගෙන ඇත. මෙහි පසු විපරම් කටයුතු සිදු වෙමින් පවතී.

සෞඛ්‍ය විද්‍යාව පිළිබඳ පර්යේෂණ වැඩසටහන

මෙය බෝ නොවන සෞඛ්‍ය ගැටලු තුනක් (දියවැඩියාව, පිළිකා සහ හේතු හඳුනා නොගත් නිධන්ගත වකුගඩු රෝගය) සහ රට තුළ මදුරුවන්ගෙන් බෝවන ප්‍රධාන සෞඛ්‍ය තර්ජනයක් වන ඩෙංගු පිළිබඳ පර්යේෂණ අවශ්‍යතා සපුරාලීමේ අරමුණින් 2016 අයවැය යෝජනාවක් මගින් ආරම්භ කරන ලද විශේෂ වැඩසටහනකි. මෙම වැඩසටහන යටතේ 2016/2017 වසර තුළ පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති 22ක් ප්‍රදානය කරන ලදී. ව්‍යාපෘති 22 න් 20 ක් 2022 දෙසැම්බර් වන විට සම්පූර්ණ කර ඇති අතර ඉන් 12 ක් 2022 වසර තුළදී නිම කර ඇත.

සාක්ෂාත් කර ගැනීම සඳහා ඉතා පුළුල් අරමුණු තිබූ මෙම වැඩසටහනේ ප්‍රගතියට රටේ පැවති කොවිඩ්-19 තත්ත්වය මෙන්ම මූල්‍ය බාධාවන් දැඩි ලෙස බලපෑවේය. කෙසේ වෙතත්, ව්‍යාපෘති 13 ක් අවසන් වාර්තා ඉදිරිපත් කර ඇති අතර, ඒ අතරින් විශේෂ වූ කිහිපයක් පහත දැක්වේ.

01) ප්‍රදාන අංකය : RPHS/2016/D O2

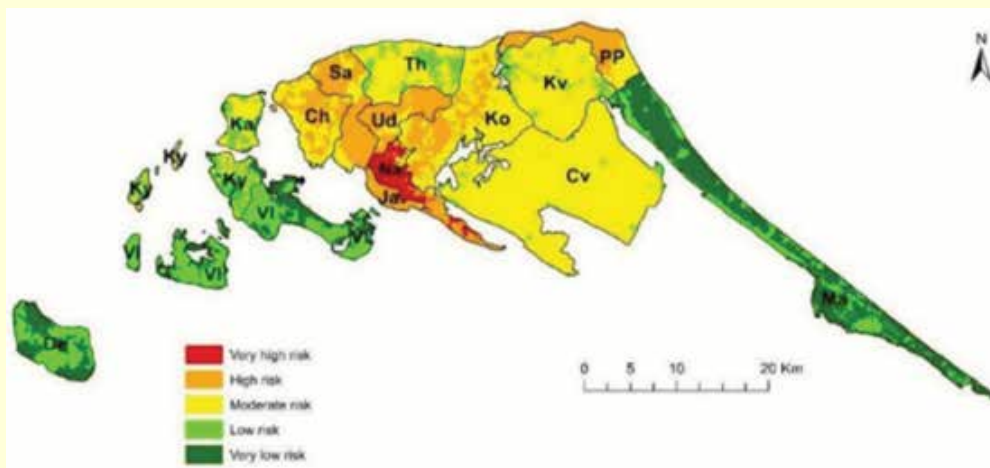
ව්‍යාපෘති මාතෘකාව : පූර්ව අනතුරු ඇඟවීමේ පද්ධතියක්, අවදානම් සිතියමක් සහ ඩෙංගු සඳහා පුරෝකථන ආකෘතියක් සංවර්ධනය කිරීම සහ යාපනය දිස්ත්‍රික්කයේ ඩෙංගු සම්ප්‍රේෂණය කිරීමේදී රෝග ලක්ෂණ රහිත වාහකයන්ගේ සහ කිවුල් ජලයෙන් ව්‍යුත්පන්න වූ මදුරුවන්ගේ භූමිකාවන් ස්ථාපිත කිරීම.

ප්‍රදානලාභියා : මහාචාර්ය එස්. එන්. සුරේන්ද්‍රන්, යාපනය විශ්ව විද්‍යාලය

ශ්‍රී ලංකාවේ උතුරු පළාතට අයත් යාපනය දිස්ත්‍රික්කයෙහි පසුගිය වසර කිහිපය තුළ ඩෙංගු ආසාදන සංඛ්‍යාවේ වැඩි විමක් දක්නට ලැබී ඇත. ඊඩ්ස් වාහකයන්ගේ කීට ජෛවාර්ථික විද්‍යාව විමර්ශනය කිරීම පිණිස සහ විවිධ වෛරස් (DENV) දර්ශ (serotypes) හටගැනීම හඳුනා ගැනීම සහ ඩෙංගු රෝගයේ වෙනස්වන වසංගතවේදය පිළිබඳව අවබෝධ කර ගැනීමට හා කාලීන මර්දන පියවරයන් ආරම්භ කිරීම සඳහා ඩෙංගු අවදානම් සිතියමක් සකස් කිරීම පිණිස, යාපනය විශ්ව විද්‍යාලයේ ආචාර්ය නෝබල් සුරේන්ද්‍රන් සහ ඔහුගේ කණ්ඩායමට ඉහත නම් කර ඇති පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතිය ප්‍රදානය කරන ලදී.

මෙම අධ්‍යයනයෙන් ප්‍රථම වරට *Aedes cogilli* ශ්‍රී ලංකාවේ පවතින බව හඳුනා ගන්නා ලදී. DENV serotype 2 යාපනය නගරයේ බිජු උගුල් වලින් එකතු කරන ලද *Ae.aegypti* හි DENV 2 වන දර්ශය හඳුනා ගන්නා ලදී. 2018-2019 කාලය තුළ ඇතුළු කරගන්නා ලද රෝගීන් 563 දෙනාගෙන් DENV දර්ශ හඳුනා ගත හැකි වූයේ සාම්පල 219 ක පමණි. වසර දෙකේදීම DENV දර්ශ හතරම හඳුනාගෙන ඇති අතර 2018 සිද්ධිවලින් 56% ක DENV2 ප්‍රමුඛතාවය දැරූ අතර 2019 දී DENV1 ප්‍රමුඛ දර්ශය ලෙස ඉස්මතු විය. වඩා වැඩි ආසාදන සංඛ්‍යාවක් වයස අවුරුදු 20-29 අතරත් ඉන් පසුව වසර <19 තුළත් හඳුනාගෙන ඇත. ඩෙංගු උණ (DF) සහ ඩෙංගු රක්තපාත උණ (DHF) මෙන්ම ප්‍රාථමික ඩෙංගු සහ ද්විතියික ඩෙංගු විය හැකි දර්ශ අතර සායනික හෝ රසායනාගාර ලක්ෂණවල සැලකිය යුතු වෙනස්කම් නොමැත. DENV1 ප්‍රවේණිදර්ශ I සහ DENV3 ප්‍රවේණිදර්ශ I යාපනය දිස්ත්‍රික්කයෙන් ප්‍රථම වරට හඳුනා ගන්නා ලදී. ඩෙංගු අවදානම් සිතියම මගින් නල්ලූර සෞ. වෙව. නි ප්‍රදේශය ඉතා අවදානම් කලාපයක් ලෙස හඳුනාගෙන ඇත. අර්ධද්වීපයේ ජනාකීර්ණ ප්‍රදේශවල DENV දර්ශ සහ *Aedes* කීට දර්ශ හතරම සංසරණය වීම ඩෙංගු වසංගත රෝගය සඳහා ඉහළ විභවයක් පෙන්නුම් කළේය. එබැවින් යාපනය දිස්ත්‍රික්කයේ ඩෙංගු මර්දන ක්‍රමවේද සංවර්ධනය කිරීම සඳහා *Aedes* සම්ප්‍රේෂණයට අදාළ වර්තමාන අධ්‍යයනයේ ප්‍රතිඵල, DENV දර්ශ සංසරණය සහ ඩෙංගු අවදානම් සිතියමක් තිබීම අත්‍යවශ්‍ය වේ.

දැනට පවතින ඩෙංගු වාහක මර්දන මාර්ගෝපදේශ ඉලක්ක කර ඇත්තේ මිරිදිය වාසස්ථාන පමණි. කෙසේ වෙතත්, වර්තමාන අධ්‍යයනයෙන් පෙන්නුම් කරන්නේ විභව ඩෙංගු වාහකයන් ලුණු සහ දූෂිත පරිසරයන් තුළ වර්ධනය වීමට දර්ශීයව අනුවර්තනය වෙමින් පවතින බවයි. එබැවින් ඩෙංගු සම්ප්‍රේෂණය පාලනය කිරීම පිණිස ඩෙංගු වාහක පූර්ව කල්පිත ආකාර ඉලක්ක කර ගැනීම සඳහා මිරිදිය, ලුණු ජලය සහ දූෂිත ජල පරිසරයන් ඇතුළත් කරමින් ජාතික ප්‍රතිපත්ති නැවත සමාලෝචනය කිරීම නිර්දේශ කෙරේ.



යාපනය දිස්ත්‍රික්කයේ GIS මත පදනම් වූ ඩෙංගු අවදානම් සිතියම

GIS මත පදනම් වූ ඩෙංගු අවදානම් සිතියමක් පැවතීම පාලක උපාය මාර්ග සැලසුම් කිරීමට, ඩෙංගු වාහකයන් අඛණ්ඩව නිරීක්ෂණය කිරීමට සහ එමගින් ඩෙංගු සම්ප්‍රේෂණය අවම කිරීමට උපකාරී වන ඩෙංගු ව්‍යාප්ත ස්ථාන හඳුනා ගැනීමට ආධාර වේ.

මෙම ව්‍යාපෘතිය යටතේ පර්යේෂක සිසුන් දෙදෙනෙකු ආචාර්ය උපාධි සම්පූර්ණ කර ඇති අතර මෙමගින් සම්පූර්ණ සමාලෝචිත සඟරා ප්‍රකාශන 05 ක් ජනනය විය.

පර්යේෂණ ප්‍රතිඵල:

- 1) යාපනය දිස්ත්‍රික්කයේ සෞඛ්‍ය අංශය විසින් සිදු කරනු ලබන වත්මන් වාහක පාලන ක්‍රියාමාර්ගවල අකාර්යක්ෂමතාව පෙන්නුම් කරමින් වර්තමාන අධ්‍යයනයෙන් හෙළි වන්නේ බ්‍රෙටෝ දර්ශකය, ගෘහ දර්ශකය සහ බහාලුම් දර්ශකය වැනි ඊඩ්ස් කීට දර්ශක අපේක්ෂිත මට්ටමට වඩා ඉහළ මට්ටමක පවතින බවයි (Udayanga et al., 2020). වර්තමාන අධ්‍යයනය මගින් යාපනය දිස්ත්‍රික්කයේ නාගරික සහ අර්ධ නාගරික ප්‍රදේශවල, 0-8 ppt අතර ලවණතා පරාසය සහිත දූෂිත කාණු ජලය ඇතුළත්, *Aedes* පූර්ව පරිකල්පන වර්ධන වාසස්ථාන රැසක් හඳුනා ගනු ලැබේ.
- 2) වර්තමාන අධ්‍යයනයෙන් යාපනයෙහි 2018 දී DENV2 සහ 2019 දී DENV1 හි ප්‍රමුඛතාවය සහිතව දර්ශ හතරම සංසරණය වන බව තහවුරු කරයි.
- 3) වර්තමාන අධ්‍යයනයෙන් හෙළි වන්නේ ඩෙංගු රෝගයෙන් වැඩිම බලපෑමක් එල්ල වී ඇත්තේ තරුණ (අවුරුදු 30ට අඩු) පිරිසට බවයි. රෝගීන් තුළ Leukocytopenia, Neutropenia, Lymphopenia සහ Thrombocytopenia

තත්ත්ව නිරීක්ෂණය වුවද, ඩෙංගු උණ (DF) සහ ඩෙංගු රක්තපාත උණ (DHF) මෙන්ම ප්‍රාථමික ඩෙංගු සහ ද්විතියික ඩෙංගු විය හැකි දර්ශ අතර පවා අතර සංඛ්‍යානමය වැදගත්කමක් දක්නට නොලැබුණි.

4) DENV 1 සහ DENV 3 හි අර්ධ අනුක්‍රමික විශ්ලේෂණයෙන් DENV 1 ප්‍රවේණිදර්ශ I සහ DENV 3 ප්‍රවේණිදර්ශ I පවතින බව අනාවරණය විය. යාපනයේ සාම්පල සඳහා DENV අනුක්‍රමණය කරන ලද පළමු අවස්ථාව මෙයයි. ශ්‍රී ලංකාවේ DENV 1 සහ DENV 3 හි ප්‍රවේණිදර්ශ I හැර අනෙකුත් ප්‍රවේණිදර්ශ සංසරණය වීම වාර්තා වන බැවින් ඩෙංගු සම්ප්‍රේෂණ ප්‍රවණතාව පිළිබඳ පැහැදිලි අවබෝධයක් සඳහා තිරන්තර හා මහා පරිමාණ අනුක්‍රමකරණයක් අවශ්‍ය වේ.

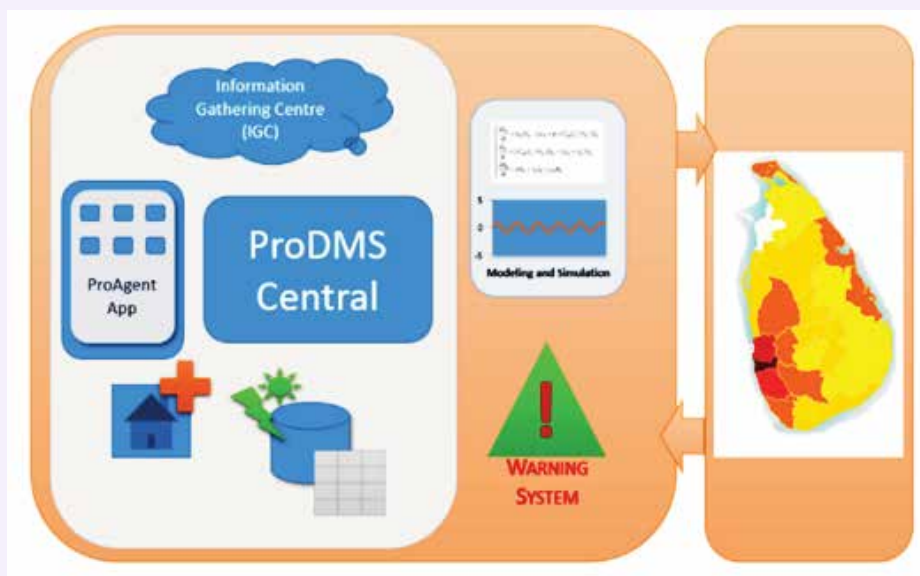
5) GIS මත පදනම් වූ ඩෙංගු අවදානම් සිතියමක් පැවතීම.

02) ප්‍රදාන අංකය : RPHS/2016/D 05

ව්‍යාපෘති මාතෘකාව : ක්‍රියාකාරී ඩෙංගු කළමනාකරණ පද්ධතිය (ProDMS)

ප්‍රදානලාභියා : මහාචාර්ය එස්. එස්. එන්. පෙරේරා, ගණිතමය ආදර්ශනය සඳහා වූ පර්යේෂණ සංවර්ධන මධ්‍යස්ථානය, විද්‍යා පීඨය, කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය

පසුගිය වසර 10 තුළ ඩෙංගු ආසාදන රෝගය ප්‍රධාන මහජන සෞඛ්‍ය ගැටලුවක් බවට පත්කරමින් එහි විශාල වර්ධනයක් සිදුවනු සහ එය අඛණ්ඩව බරපතල ලෙස ප්‍රකාශනය වනු අප අත්දැක ඇත. එබැවින් ඩෙංගු රෝගය පැතිරීම පාලනය කිරීම සහ ඩෙංගු තවදුරටත් සම්ප්‍රේෂණය වීම වැළැක්වීම සඳහා අඛණ්ඩව අධීක්ෂණය, විශ්ලේෂණය, අනාවැකි සහ පාලන උපාය මාර්ග අනිවාර්යයෙන් අවශ්‍ය වේ. ProDMS යනු ඩෙංගු වසංගත නිරීක්ෂණය කිරීම, පුරෝකථනය කිරීම සහ පාලනය කිරීම සඳහා වන බහු-වේදිකාගත තොරතුරු සහ බෙදාහැරීමේ පද්ධතියකි. අවසාන වශයෙන් ProDMS මගින් ඩෙංගු මර්දනයට සම්බන්ධ විවිධ ප්‍රජාවන් අතර විනිවිදභාවය සහ තොරතුරු ගලායාමේ ද්‍රවශීලතාව නොමැතිකම හේතුවෙන් ඇතිවන බාධාව තුරන් කිරීම සඳහා විසඳුම සපයයි. ProDMS හි පුළුල් අරමුණ වන්නේ තොරතුරු හුවමාරු කර ගැනීම, දැනුම වර්ධනය කිරීම, සහයෝගීතාවයන් සහ ප්‍රජා ක්‍රියාකාරකම් හරහා ඩෙංගු වසංගතය වැළැක්වීම සඳහා ප්‍රතිපත්ති සම්පාදකයින්ට, පර්යේෂකයන්ට සහ සාමාන්‍ය ජනතාවට ඒකාබද්ධ පරිසරයක් සැපයීමයි. මේ අනුව, මෙම පද්ධතිය මගින් විසිරී ඇති තොරතුරු ඒකාබද්ධ කරන අතර ඩෙංගු වැළැක්වීමේ පරමාර්ථය ඇතිව එකම අස්තීන්වයක් ලෙස ක්‍රියා කරයි.



ක්‍රියාකාරී ඩෙංගු කළමනාකරණ පද්ධතිය - ProDMS

- තොරතුරු රැස්කිරීමේ මධ්‍යස්ථානය (IGC): දේශගුණ සහ ඩොංගු රෝග දත්ත මත පදනම් වූ අවකාශ කාල රෝග පුරෝකථන ඇතුළුව ඩොංගු මර්දනය සඳහා අදාළ ලෙස හඳුනාගත් බහුවිධ දත්ත මූලාශ්‍ර කළමනාකරණය සඳහා මධ්‍යගත දත්ත සමුදායක්
- ProAgent: IGC සහ ලියාපදිංචි වූ ප්‍රජාවන් මෙන්ම මහජනතාව සමඟ සන්නිවේදන නියෝජිතයෙකු ලෙස ජංගම යෙදුමක්
- ඩොංගු ගතික වසංගත තීව්‍රතාවයන් පුරෝකථනය කිරීම සඳහා භූගෝලීය සංවේදී ගණිතමය සහ සංඛ්‍යානමය ආකෘති සංවිනයක් ඒකාබද්ධ කිරීමේ වේදිකාවක්. මෙම වේදිකාව විවිධ ආකෘති සහ ඒවායේ අනුහුරුකරණ ඒකාබද්ධ කිරීමේ ප්ලග්-ඇන්ඩ්-ප්ලේ පහසුකම් බලගන්වයි. විශේෂයෙන්, වසංගත පාලන ක්‍රියාකාරකම් විශ්ලේෂණය කිරීම සහ ප්‍රශස්ත කිරීම සඳහා පරිගණක ආකෘති මත පදනම් වූ ඒකාබද්ධ පරිසරය (ඩොංගු වසංගතය වැළැක්වීම සඳහා ශාරීරික ක්‍රියාකාරකම්).
- පවතින උපාය මාර්ග වැඩිදියුණු කිරීමට හෝ නව ඩොංගු කළමනාකරණ උපාය මාර්ග නිර්මාණය කිරීමට ප්‍රතිපෝෂණ එක්රැස් කිරීමේ යාන්ත්‍රණයක්ගේ සෞඛ්‍ය නිලධාරීන්, පර්යේෂණ සහයෝගිතාකරුවන් සහ සාමාන්‍ය මහජනතාව විසින් ප්‍රතිපෝෂණය සපයනු ලැබිය හැකිය.

ProDMS සංවර්ධනය කිරීමේ ක්‍රමවේදය ප්‍රධාන වශයෙන් එහි සංරචක සහ ඒවා ක්‍රියාත්මක කිරීම සමඟ සමපාත වේ.

1. පද්ධති නිර්මාණ ශිල්පය
2. ගණිතමය ආදර්ශන අනුහුරුකාරකය
3. සංඛ්‍යාන ආදර්ශන අනුහුරුකාරකය

පද්ධති නිර්මාණ ශිල්පය සැලසුම් කර ඇත්තේ සියලුම සංරචක සමගාමීව තනි අංගයක් ලෙස ක්‍රියා කිරීමටය. සියලුම සංරචක ProDMS Central නම් වෙබ් පාදක පද්ධතියක් මගින් මධ්‍යගතව කළමනාකරණය කරනු ලබයි. සංරචක: ආදර්ශනය හා අනුහුරුකරණයල දත්ත සමුදා මොඩියුල ProAgent ජංගම යෙදුම, තොරතුරු රැස් කිරීමේ මධ්‍යස්ථානය සහ අනතුරු ඇඟවීමේ පද්ධතිය, ProDMS Central වෙත සම්බන්ධ කර ඇත.

ව්‍යාපෘතිය, ස්ථාපිත කළමනාකරණ පද්ධතිය (ProDMS) සමඟින් සාර්ථකව නිම කරන ලදී. ආචාර්ය උපාධි දෙකක්, දර්ශනපති උපාධි එකක්, සඟරා ප්‍රකාශන 16ක් ප්‍රතිඵල ලෙස පිටවන ලදී. ව්‍යාපෘති කාල සීමාව තුළ ග්‍රන්ථ පරිච්ඡේද 07ක්, සම්මන්ත්‍රණ සංදේශ 10ක් සහ සම්මන්ත්‍රණ පත්‍රිකා 10ක් ඉදිරිපත් කිරීමට ප්‍රදානලාභියාට හැකි විය.

COVID-19 වසංගතය අතරතුර, ව්‍යාපෘතිය සඳහා සංවර්ධිත ආදර්ශක සහ අනුහුරුකාරක, COVID-19 සම්ප්‍රේෂණයේ ගතික හැසිරීම අවබෝධ කර ගැනීමට භාවිතා කරන ලදී. COVID පැතිරීම පිළිබඳ වඩා හොඳ අවබෝධයක් සඳහා ලබාගත් ප්‍රතිඵල ප්‍රකාශයට පත් කරන ලදී.

03) ප්‍රදාන අංකය : RPHS/2016/C/07

ව්‍යාපෘති මාතෘකාව : පිළිකා නාශක සංයෝග පුස්තකාල නිර්මාණය

ප්‍රදානලාභියා : මහාචාර්ය කමණි එච්. තෙන්නකෝන්

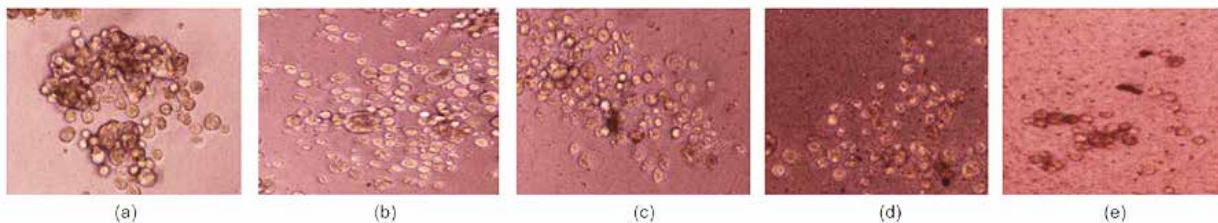
පිළිකා යනු මාරාන්තික රෝගයක් වන අතර එය ලොව පුරා සහ ශ්‍රී ලංකාව තුළ අඛණ්ඩව වැඩිවෙමින් පවතී. ලොව පුරා මරණයට ප්‍රධාන හේතුවක් ලෙස එය ලබා ඇති ස්ථානයම වර්තමාන ප්‍රතිකාරවල ප්‍රමාණවත් නොවීම පිළිබිඹු කරයි. "ශ්‍රී ලාංකේය පසුබිම වෙනුවෙන් නව පිළිකා ජෛව සලකුණු හඳුනා ගැනීම සහ පවතින ජෛව සලකුණු වලංගුකරණය සහ පිළිකා මර්දන සංයෝග පුස්තකාල හඳුනාගැනීම සහ සංවර්ධනය" යන මැයෙන් වන පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතිය, මෙම වැඩසටහන යටතේ ශ්‍රී ලංකාවේ පිළිකා ක්ෂේත්‍රයේ පර්යේෂණ අවශ්‍යතා සපුරාලීම සඳහා ප්‍රදානය කරන ලද ව්‍යාපෘති 07 න් එකක් විය.

මෙම අධ්‍යයනය මගින් ලාංකික ඖෂධීය සහ ආවේණික ශාක සහ ඒවායේ අන්තශ්ශාකීය දිලීර වැනි ස්වභාවික සම්පත්වලින් පිළිකා නාශක කාරක වෙන්කර ගැනීමෙන් පිළිකා නාශක සංයෝග පුස්තකාල සංවර්ධනය කිරීමට උත්සාහ කරන ලදී. (සෛලමය විෂතාවය පරීක්ෂා කිරීම, ව්‍යුහ පැහැදිලි කිරීම පිණිස ජෛවක්‍රියාකාරීත්වය නියමු කොටගත් භාගිකරණය හා වර්ණාවලික්ෂය මගින්, පිළිකා නාශක විභවතාවය පුරෝකථනය පිණිස පවතින සංයෝග පුස්තකාල පරිසණකගතව පරීක්ෂා කිරීම සහ දැනටමත් හඳුනාගෙන ඇති පිළිකා නාශකවල ක්‍රියාකාරීත්වය වැඩිදියුණු කිරීම පිණිස ව්‍යුත්පන්න සංස්ලේශණය). තවද, අධ්‍යයනය මගින්, මෙම වෙන්කරගත් සංයෝගවල සහ පරිසණකගත විශ්ලේෂණ මගින් තෝරාගත් සංයෝගවල පිළිකා නාශක බලපෑමෙහි යාන්ත්‍රණය ඇගයීමට ලක් කරන ලදී. සංයෝග කිහිපයක් පිළිකා සෛල පැතලයක් මත, පිළිකා එක් වර්ගයකට පමණක් නොව කිහිපයකට එරෙහිව ක්‍රියාකාරී වන හඳුනාගත් සංයෝගවල සෛල විෂතාවය සඳහා පරීක්ෂාවට ලක්කරන ලදී.

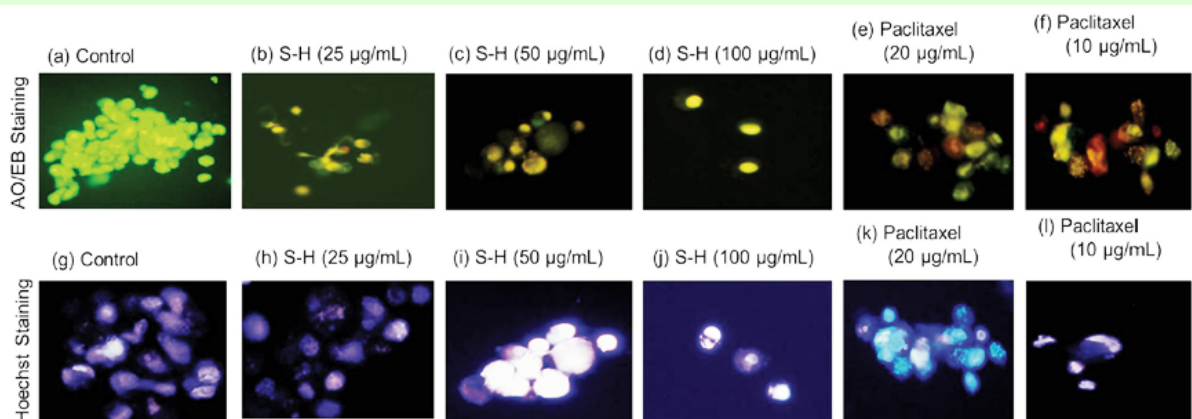
ව්‍යාපෘතියේ ප්‍රධාන සොයාගැනීම් වන්නේ,

- 1) ආවේණික ශාකයකින් (*Gardeniacrameri*) සහ දේශීය ශාකයකින් (*Dilleniassuffruticosa*) පියයුරු පිළිකාවට එරෙහිව එළදායී පිළිකා නාශක සංයෝග පහක් වෙන්කර ගැනීම
- 2) අන්තශ්ශාකීය දිලීර මාදිලියකින් අක්මා පිළිකාවට එරෙහිව ක්‍රියාත්මක වන පිළිකා නාශක සංයෝග තුනක් වෙන්කර ගැනීම (පේටන්ට් බලපත්‍ර අයිතිය හේතුවෙන් ඔවුන් සංයෝග ලබා දී නොමැත)
- 3) සැලකිය යුතු ප්‍රතිඔක්සිකාරක ක්‍රියාකාරීත්වය සහිත සෛල විෂතාව ඇති ශාක සාර හඳුනා ගැනීම (*Elaeocarpus subvillosus*) පොත්ත, *Munronia pinnat* පොත්ත, *Gardenia crameri*, *Erigeron sp*)
- 4) අලුතින් වෙන්කර ගත් සංයෝග තුනක් හා කලින් වෙන්කර ගන්නා ලද සංයෝග හතරක් සඳහා පිළිකා නාශක යාන්ත්‍රණ ක්‍රියාකාරීත්වයට පාදක වන යාන්ත්‍රණ ලෙස පහත යාන්ත්‍රණ සියල්ල හෝ කිහිපයක් හඳුනා ගැනීම. (ඇපොප්ටෝසිස්, සෛල චක්‍ර නියාමනය, කොලනි සෑදීමේ හා සෛල සංක්‍රමණය දුර්වල වීම, අපිච්ඡද මිසෙන්කයිමා සංක්‍රාන්තිය දුර්වල වීම)
- 5) පිළිකා මූලික සෛල විනාශ කිරීමේ හැකියාව ඇති සංයෝග 10ක පරිගනකමය පුරෝකථනය කිරීම (b-catenin ප්‍රබල නිෂේධක 6ක් සහ gamma-secretase ක්‍රියාකාරීත්වය සහිත 4ක්) පේටන්ට් අයිතිය හේතුවෙන් ඒවා ලබා දී නොමැත.
- 6) පිළිකා සෛල පෙළ 14ක් හෝ වැඩි ගණනකට සෛල විෂතාවය සහිත සංයෝග හතරක් හඳුනා ගැනීම
- 7) පිළිකා නාශක සංයෝග දෙකක් සඳහා නැතෝ බෙදාහැරීමේ පද්ධති පිහිටුවීම (හයලෝරොනික් අම්ලය ආලේපිත ශාර්සිනෝල් සහිත නැතෝ අංශු, ගෙඩුනින් සහ p-ග්ලයිකොප්‍රෝටීන් siRNA සම-බෙදාහැරීම සඳහා ලිපෝසෝමල් නැතෝ වාහකය)
- 8) පිළිකා නාශක සුසංයෝග 3 ක් සඳහා උග්‍ර විෂ රහිත බව ප්‍රමිතිකරණය සහ ස්ථාපිත කිරීම

මීට අමතරව, සඟරා ප්‍රකාශන අටක් සහ තොරතුරු සන්නිවේදන හා ධාරිතා වර්ධන 12ක් හරහා විද්‍යාව පිළිබඳ ශාස්ත්‍රපති නිබන්ධන හතක් සහ පශ්චාත් උපාධි හදාරන සිසුන් තිදෙනෙකු සමග මෙම දැනුම නිර්මාණය කිරීම සිදු කරන ලදී. එක් පේටන්ට් බලපත්‍රයක් ලබාගෙන ඇති අතර එක් පේටන්ට් බලපත්‍ර අයදුම්පත්‍රයක් ඉදිරිපත් කර ඇත.



G. quaesita පළතුරු වල හෙක්සේන් නිස්සාරකයෙන් ප්‍රතිකාර කරන ලද පියයුරු පිළිකා මූලික සෛලවල කලා අසමතා අන්වීක්ෂීය රූප a-ප්‍රතිකාර නොකරන ලද පාලකය b-25 µg/mL; c-50 µg/mL; d - 100 µg/mL; e-200 µg/mL විශාලනය 200x.



G. quaesita පළතුරු වල හෙක්සේන් නිස්සාරකයෙන් හා පැක්ලිටැක්සෙල් ප්‍රතිකාර කොට ඇති සිහින් ඔරේන්ජ්/එනිඩියම් බ්‍රෝමයිඩ් සහ Hoechst 33258 මගින් වර්ණ ගන්වන ලද පියයුරු පිළිකා මූලික සෛලවල ප්‍රතිදීපන අන්වීක්ෂීය rEm. a සහ g -ප්‍රතිකාර නොකරන ලද පාලක ; b සහ h -25µg/mL; c සහ i -50µg/mL; d සහ j -100µg/mL; e සහ k - 10 µg/mL පැක්ලිටැක්සෙල් f සහ l - 20 µg/mL of paclitaxel. විශාලනය 200x.



ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය ආ) විද්‍යා හා තාක්ෂණ තොරතුරු ව්‍යාප්ත කිරීම

විද්‍යාත්මක පර්යේෂණ ප්‍රකාශයට පත් කිරීම

පෙර වසරවල මෙන්ම සඟරා ප්‍රකාශන අංශය විසින් ජාත්‍යන්තර වශයෙන් සුචිත වූ සඟරා දෙක වන ජාතික විද්‍යා පදනම් සඟරාව (JNSF) සහ ශ්‍රී ලංකා සමාජ විද්‍යා සඟරාව (SLJSS) ප්‍රකාශයට පත් කිරීමේ මූලික කාර්යය අඛණ්ඩව සිදු කරන ලදී. මෙම සඟරා දෙකම ඒවායේ විෂය පථය තුළ බහුවිධ ඉගෙනුම් ක්ෂේත්‍ර කැටි කොට ගෙන ඇත; එනම්, පිළිවෙලින් ස්වාභාවික විද්‍යාවන් සහ සමාජ විද්‍යාවන් වශයෙනි. සමීයුරු සමාලෝචනය සඳහා සුදුසුකම් ලද සියලුම පර්යේෂණ පත්‍රිකා බාහිර සමාලෝචකයින් 218 දෙනෙකු විසින් කතෘ හා සමාලෝචක එකිනෙකා නොදන්නා පරිදි සිදු කෙරෙන දැඩි සමීයුරු සමාලෝචනයකට භාජනය කරන ලදී. සඟරා දෙකම එහි සියලුම ලිපි ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා (SLJOL) වේදිකාව හරහා 'Attribution-No Derivatives-CC-BY-ND 4.0' යන Creative Commons බලපත්‍රය යටතේ ප්‍රකාශයට පත් කරන ලදී.

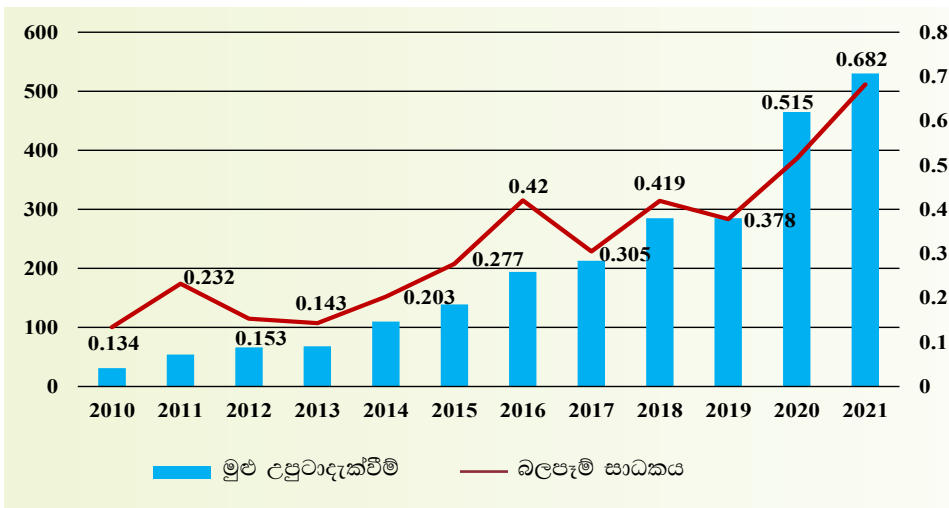
ජාතික විද්‍යා පදනම් සඟරාව (JNSF)

2022 වසර ජාතික විද්‍යා පදනම් සඟරාවට ස්වර්ණමය වසරක් විය. ස්වර්ණ ජයන්ති සංවත්සරය නිමිත්තෙන් ප්‍රකාශයට පත් කරන ලද "ගෝලීය අභියෝගවලට මුහුණ දීම" විෂයාන්තර හා පාරජාතික ප්‍රවේශයක්" යන නේමාවෙන් යුත් විශේෂ කලාපයක් සමඟින් සඟරාව සිය ප්‍රකාශනයේ 50 වන වසර සැමරීය. ශ්‍රී ලංකාවේ සහ විදේශයන්හි ජීවත් වන කීර්තිමත් විද්‍යාඥයින්ගේ ආරාධිත සමාලෝචන මෙම කලාපය තුළ අඩංගු වේ.

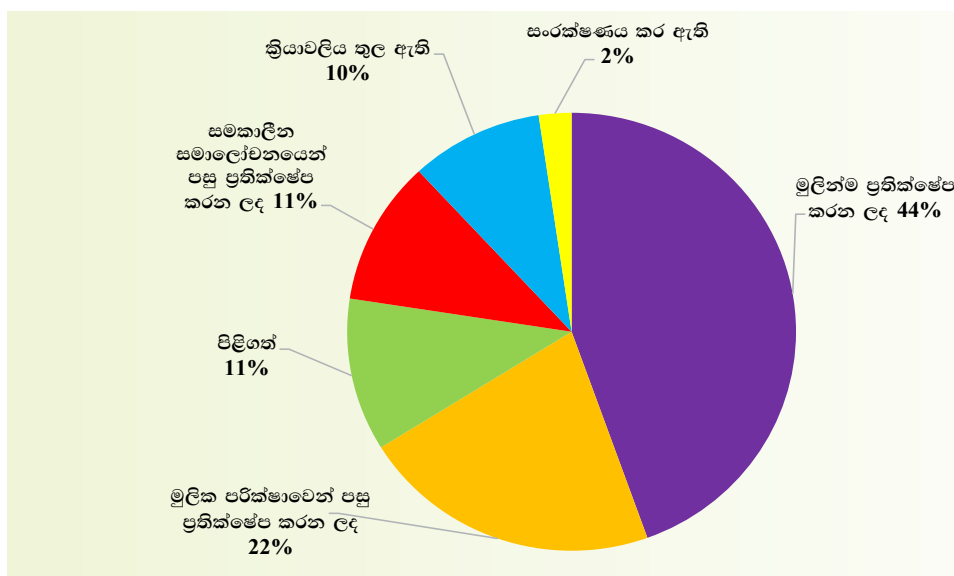
ජාතික විද්‍යා පදනම් සඟරාවේ බලපෑම් සාධකය 2022 වසරේදී 0.682 (මුළු උපුටා දැක්වීම් 530) ලෙස වාර්තා වූ අතර එය 2021 දී වාර්තා වූ 0.515 අගයේ සිට වැඩි වීමකි. එම අගය පෙර වසර 12 හා සංසන්දනය කර දැක්වීමක් රූප සටහන 14 හි දක්වා ඇත. ජාතික විද්‍යා පදනම් සඟරාවේ ලිපි වසර තුළදී ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා වේදිකාවෙන් 9704 වතාවක් බාගත කර ඇත. ජාතික විද්‍යා පදනම් සඟරාව විසින් අත්පිටපත් 639ක් සමාලෝචනය කිරීමේ ක්‍රියාවලියට භාජනය කරන ලද අතර අත්පිටපත් 217ක් (34%) සමීයුරු-සමාලෝචනයට ලක් කරන ලදී. මුළු ප්‍රතික්ෂේප කිරීම් අනුපාතය 77% ක් වූ අතර පිළිගැනීම් අනුපාතය 11% ක් විය. දේශීය ආයතන 34 ක සහ විදේශීය ආයතන 41 ක දේශීය කතුවරුන් 183 දෙනෙකුට සහ විදේශීය කතුවරුන් 80 දෙනෙකුට ප්‍රතිලාභ සලසමින් ලිපි 70 කින් සමන්විතව 50 වන වෙළුමේ කලාප හතරක් සහ ජාතික විද්‍යා පදනම් සඟරාවේ විශේෂ කලාපය පළ කරන ලදී. විදේශීය කතුවරු මහාද්වීප 05 ක (ආසියාව, අප්‍රිකාව, යුරෝපය, ඕස්ට්‍රේලියාව සහ උතුරු ඇමරිකාව) ප්‍රාන්ත 20 ක් නියෝජනය කළහ. 2021 වසරට සාපේක්ෂව 2022 වසරේදී පළ කරන ලද ලිපි සංඛ්‍යාවේ සැලකිය යුතු වර්ධනයක් (25.7%) විය. වසර තුළ ප්‍රකාශයට පත් කරන ලද ලිපිවලින් සියයට හැට දෙකක් දේශීය කතුවරුන් විසින් ඉදිරිපත් කරන ලද ලිපි වූ අතර විදේශීය කතුවරුන් සහ දේශීය-විදේශීය කතුවරුන්ගේ සහයෝගිතාවෙන් ඉදිරිපත් වූ ලිපි පිළිවෙලින් 21% සහ 17% නියෝජනය කළේය. ජාතික විද්‍යා පදනම් සඟරාවේ සමාලෝචන සංචිතය නව එකතු කිරීම් 143 කින් වර්ධනය කරන ලදී. මෙම තොරතුරු වගුව 03 හි සහ රූපසටහන 13 සිට 20 දක්වා සාරාංශ කර ඇත.

වගුව 03: ජාතික විද්‍යා පදනම් සඟරාව පිළිබඳ මිනුම්

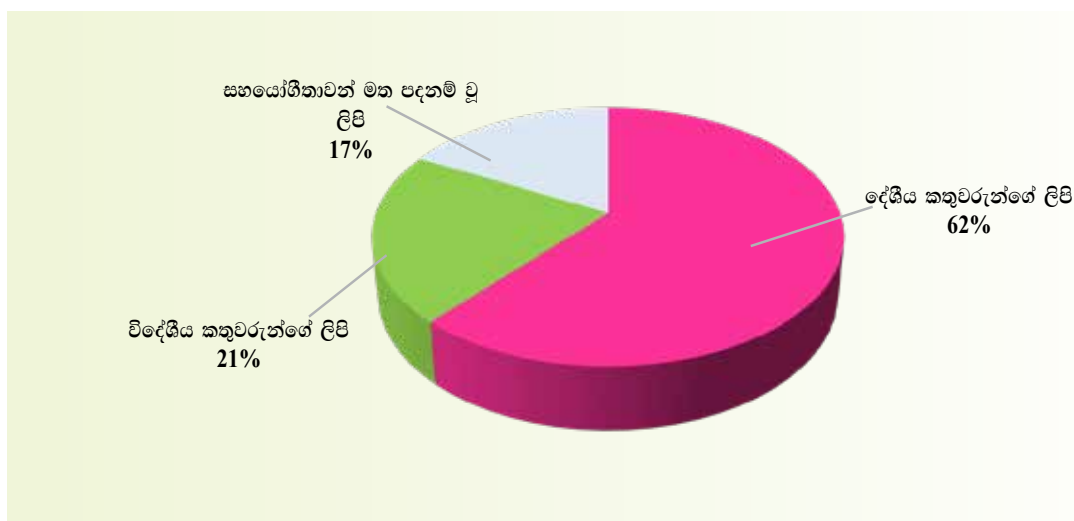
SCIE බලපෑම් සාධකය	0.682
වාර්ෂික බාගත කිරීම් "ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා"	9704
JCR ශ්‍රේණිගත කිරීම	87/134
JCR වතුර්ථකය	Q3
JCR ප්‍රතිශතය	35.45
SCIMAGO- දර්ශකය	21
මුළු ලිපි ඉදිරිපත් කිරීම්	639
පිළිගැනීම් අනුපාතය	11%
මුළු ප්‍රතික්ෂේප කිරීම් අනුපාතය	77%



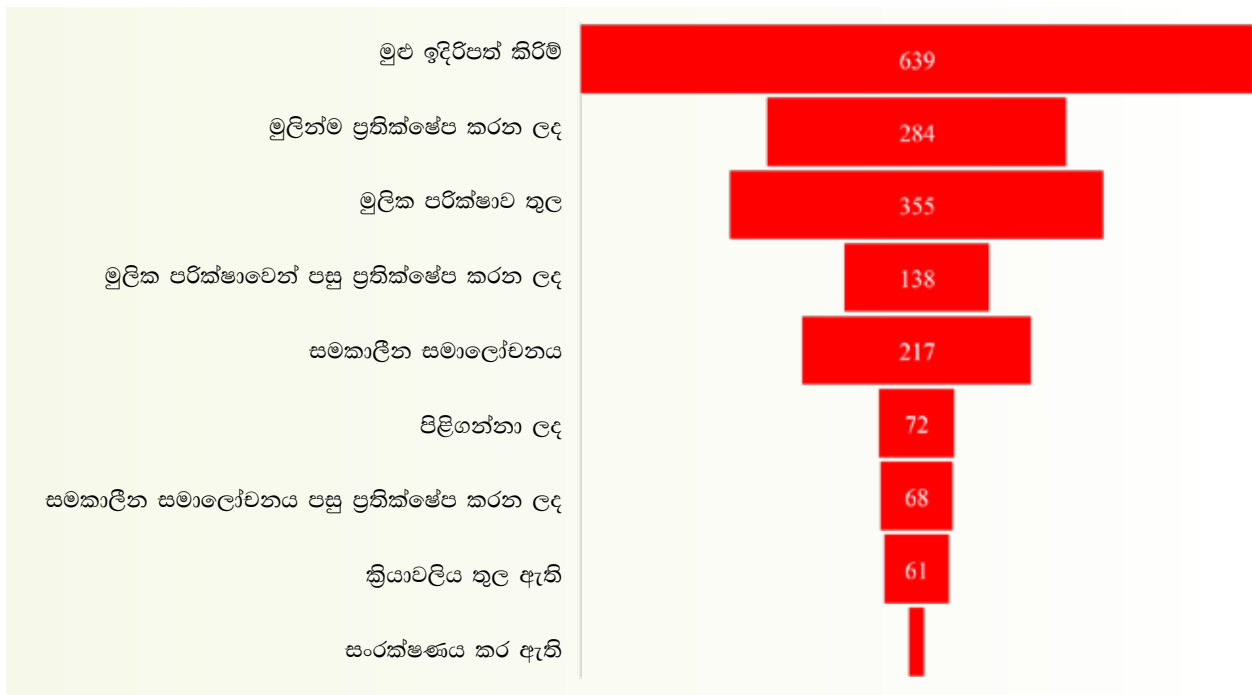
රූප සටහන 13: ජාතික විද්‍යා පදනම් සඟරාවේ බලපෑම් සාධකයේ සහ මුළු උපුටාගැනීම් සංඛ්‍යාවේ වර්ධනය



රූප සටහන 14: ජාතික විද්‍යා පදනම් සඟරාවේ ලිපි ඉදිරිපත් කිරීම් පිළිබඳ තොරතුරු -2022

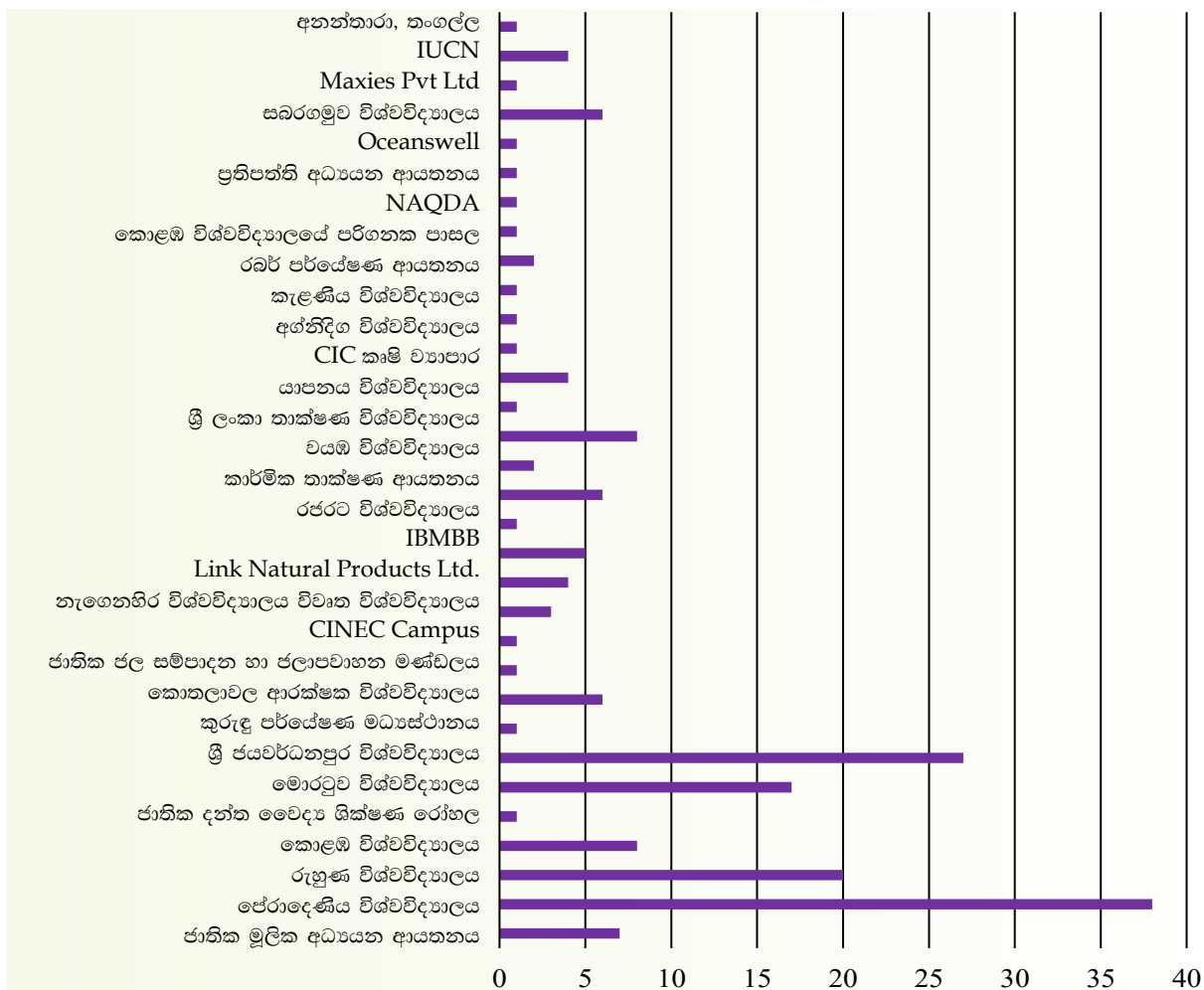


රූප සටහන 15: ජාතික විද්‍යා පදනම් සඟරාවේ පළ කරන ලද ලිපි කතු වරුන්ගේ සම්භවය මත පදනම්ව

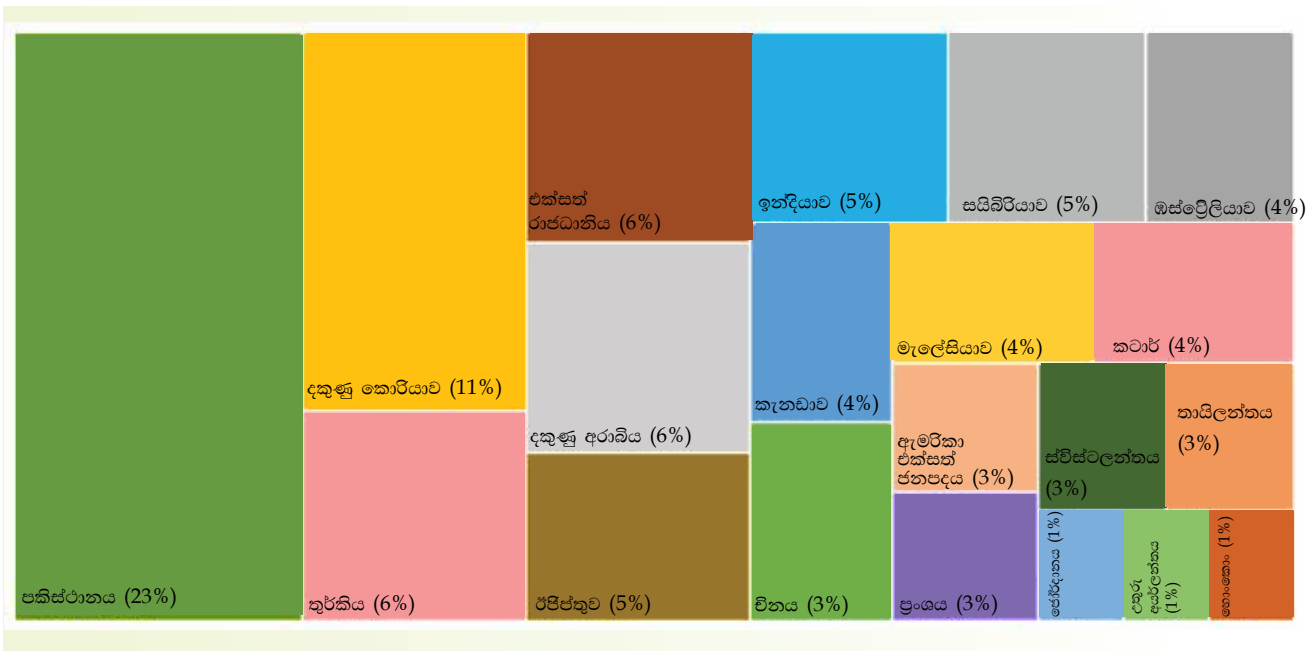


රූප සටහන 16: 2022 වසරේදී ජාතික විද්‍යා පදනම් සඟරාව සඳහා ලිපි ඉදිරිපත් කිරීම් පිළිබඳ සංඛ්‍යාලේඛන

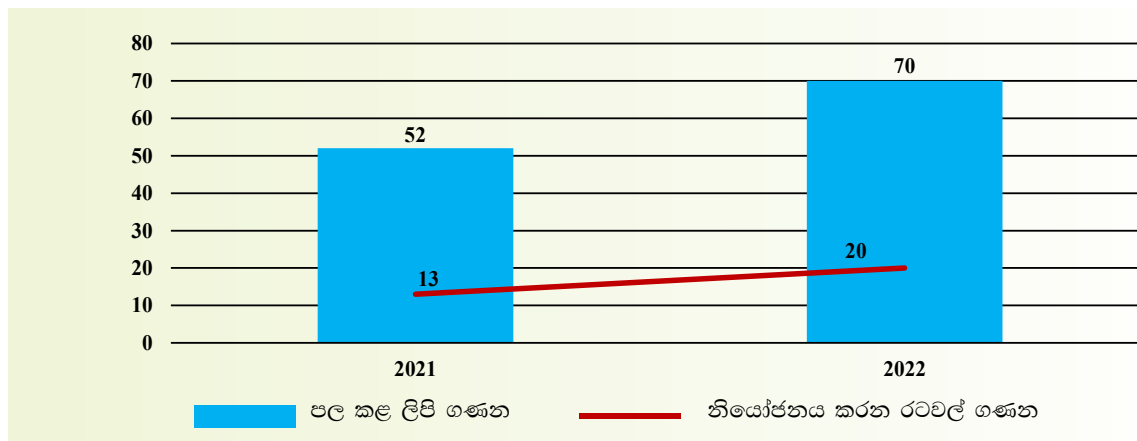
ජාතික විද්‍යා පදනම් සඟරාවේ 50 වන වෙළුම සඳහා දායකත්වය සැපයූ දේශීය කතුවරුන් 183 දෙනාගෙන් 21% ක් පේරාදෙණිය විශ්ව විද්‍යාලය නියෝජනය කළ අතර, ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්ව විද්‍යාලයේ සහ රුහුණ විශ්ව විද්‍යාලයේ කතුවරුන් පිළිවෙලින් 15% සහ 11% ක දායකත්වයක් ලබා දී ඇත.



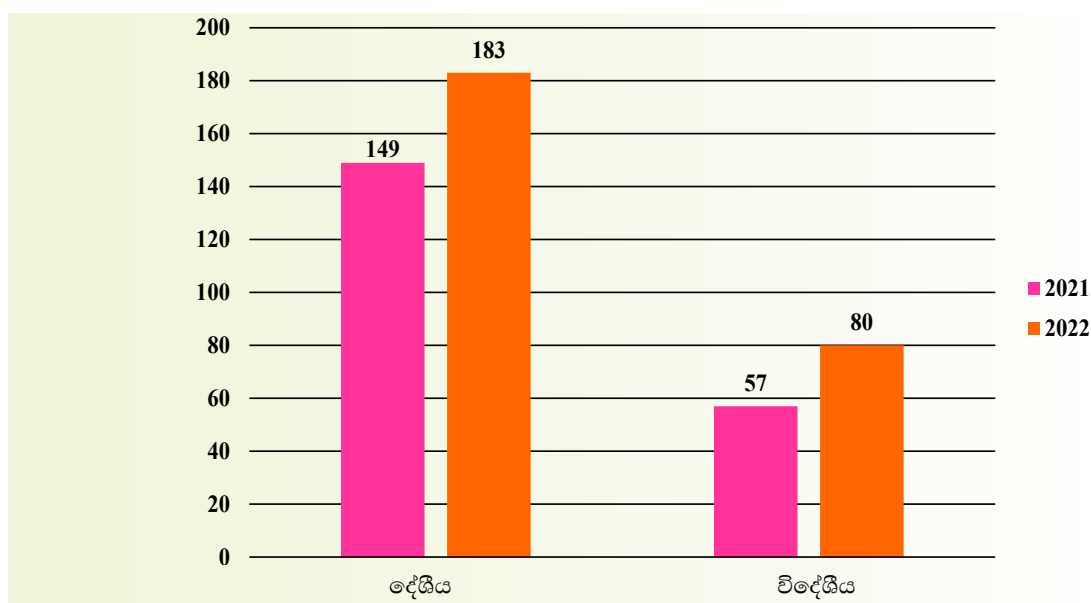
රූප සටහන 17: දේශීය කතුවරුන් අනුබද්ධව කටයුතු කරන ආයතන (2022 වසරේ පළ කරන ලද ලිපිවලින්)



රූප සටහන 18: කතුවරුන්ගේ භූගෝලීය වශයෙන් වන නියෝජනය (2022)



රූප සටහන 19: ජාතික විද්‍යා පදනම් සඟරාවෙහි පළ කරන ලද ලිපි සංඛ්‍යාවේ සහ නියෝජනය කරන ලද රටවල් සංඛ්‍යාවේ වර්ධනය (2021 සහ 2022)

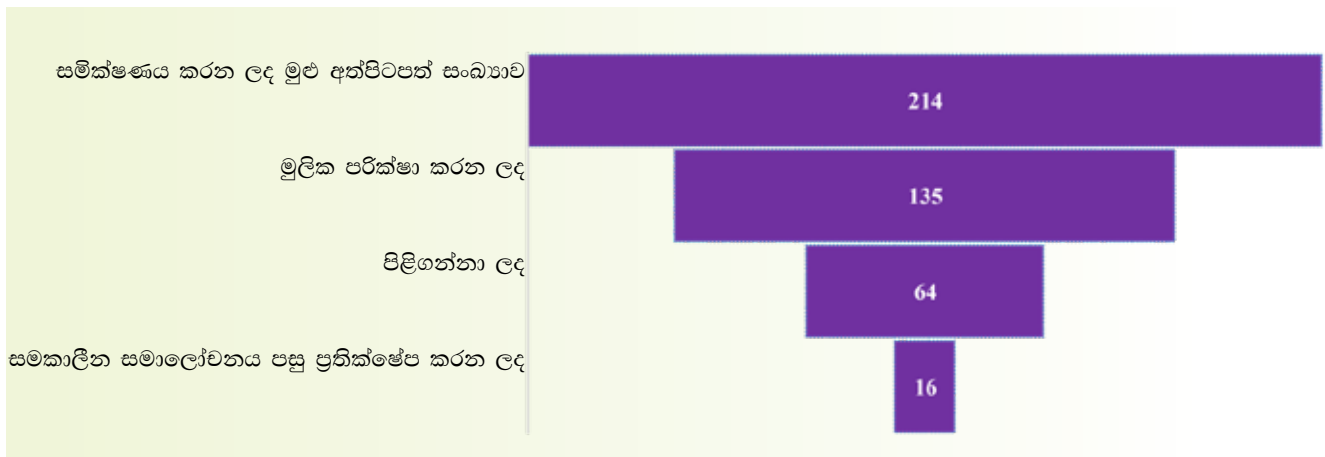


රූප සටහන 20: 2021 වසරට සාපේක්ෂව 2022 වසරේදී ජාතික විද්‍යා පදනම් සඟරාවෙන් ප්‍රතිලාභ ලැබූ කතුවරුන් සංඛ්‍යාවේ වර්ධනය

ශ්‍රී ලංකා සමාජ විද්‍යා සඟරාව (SLJSS)

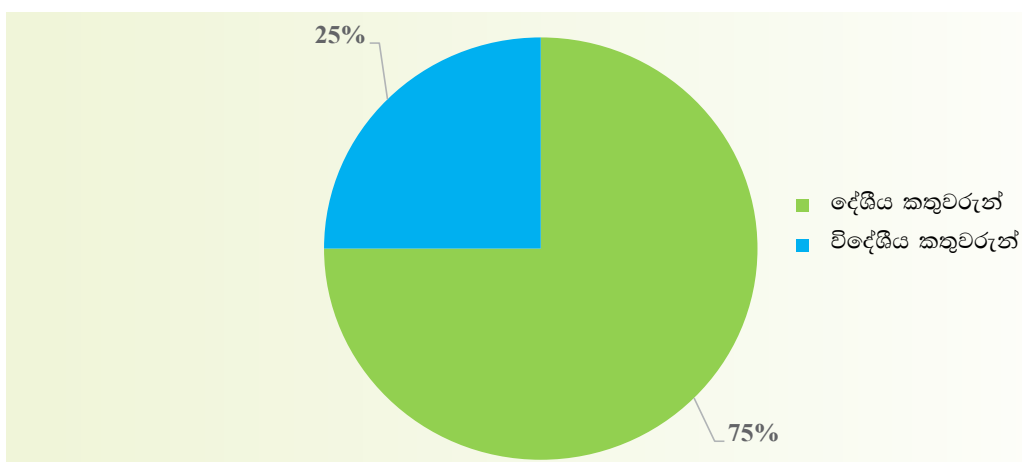
ශ්‍රී ලංකා සමාජ විද්‍යා සඟරාව (SLJSS) වසරකට දෙවරක් (ජූනි සහ දෙසැම්බර් මාසවල) පළ කරනු ලබන අතර, පර්යේෂණ ලිපි, සමාලෝචනා ලිපි, දැනට සිදු කෙරීගෙන යන පර්යේෂණ පිළිබඳ ලිපි, සඟරාවේ පෙර පළ කරන ලද පර්යේෂණ ලිපි පිළිබඳ විශ්ලේෂණ සහ ආරාධිත ග්‍රන්ථ විචාර යන ආකාරවලින් සමාජ විද්‍යා දායකත්වයන් එහි අන්තර්ගත වේ. විශේෂයෙන් ශ්‍රී ලංකාවට සහ පොදුවේ දකුණු ආසියාවට අදාළ මාතෘකා ඔස්සේ සිංහල, දෙමළ සහ ඉංග්‍රීසි භාෂාවලින් සමාජ විද්‍යා ලිපි මෙම සඟරාවෙහි පළ කෙරේ.

නව අත්පිටපත් 189 ක් ලද අතර ඒවා පළ කිරීමේ ක්‍රියාවලියට භාජනය කරන ලදී. 2021 වසරේ සිට ඉදිරියට ගෙන ආ අත්පිටපත් විසිපහක් 2022 වසරේදී අඛණ්ඩව සමාලෝචනය කරන ලදී. ඒ අනුව, පළ කිරීමේ ක්‍රියාවලියට භාජනය කරන ලද මුළු අත්පිටපත් සංඛ්‍යාව 214 කි. සඟරාවේ මූලික මාර්ගෝපදේශවලට අනුකූල නොවීම හේතුවෙන් අත්පිටපත් 135 ක් මූලික පරීක්ෂණ අදියරේදී ප්‍රතික්ෂේප කරන ලදී. මෙය නව ඉදිරිපත් කිරීම් වලින් 71% ක් වේ. 2022 වර්ෂය තුළ මූලික පරීක්ෂණ අදියරේදී, පූර්ව පරීක්ෂණයේදී සහ සමාලෝචනයේදී ප්‍රතික්ෂේප වීම් 74% ක අනුපාතයකින් සිදු වී ඇත. පිළිගැනීමේ අනුපාතය 16% ක් විය. 2022 දෙසැම්බර් අවසානය වන විට, 44 වන වෙළුමේ 1 කලාපය පළ කරන ලද අතර දෙවන කලාපය සංස්කාරක මඬුල්ල විසින් නිවැරදි කිරීම් සිදු කරනු ලබන අදියරේ පසුවිය. දේශීය කතුවරුන් 43 දෙනෙකුට සහ විදේශීය කතුවරුන් 11 දෙනෙකුට සමාජ විද්‍යාවේ බහුවිධ ක්ෂේත්‍ර යටතේ තම පර්යේෂණ සොයාගැනීම් බෙදා ගැනීමට අවස්ථාව ලබා දෙමින් 2022 වසරේදී ලිපි 20ක් පළ කිරීම සඳහා කටයුතු අවසන් කරන ලදී. 2022 වසරේදී ශ්‍රී ලාංකික කතුවරුන්ගේ ප්‍රකාශන සංඛ්‍යාත්මක අතින් පෙරමුණ ගත් අතර එය මුළු ප්‍රකාශනවලින් 75% කි. කතුවරුන්ගේ දායකත්වය සැපයූ අනෙකුත් භූගෝලීය කලාප වූයේ ඉන්දියාව (10%), පකිස්ථානය (5%) සහ තායිලන්තය (5%) ය. (රූපසටහන 21 සිට 23 දක්වා).



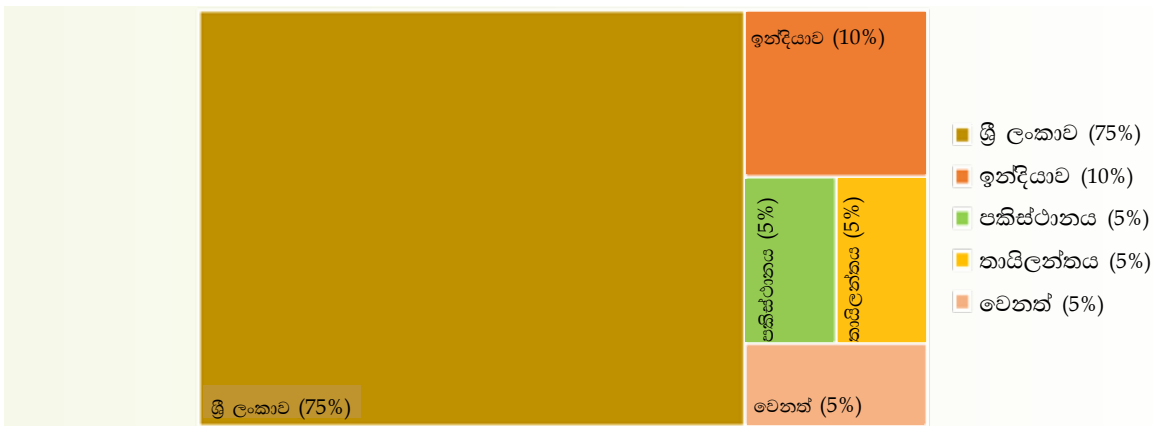
රූප සටහන 21: ශ්‍රී ලංකා සමාජ විද්‍යා සඟරාව සඳහා ඉදිරිපත් වූ අත්පිටපත් පළ කිරීමේ ක්‍රියාවලියට භාජනය කිරීම

2022 වර්ෂය තුළ පළ කරන ලද ලිපි අතරින් දේශීය කතුවරුන් විසින් ඉදිරිපත් කරන ලද ලිපි සංඛ්‍යාත්මක වශයෙන් ඉහළ අගයක් පෙන්නුම් කළේය.



රූප සටහන 22: ශ්‍රී ලංකා සමාජ විද්‍යා සඟරාවේ ලිපි පළ වූ කතුවරුන්ගේ භූගෝලීය වශයෙන් නියෝජනය

2021 වර්ෂයට සමාන අයුරින්, ශ්‍රී ලාංකික කතුවරු 45 වන වෙළුමේ කර්තෘත්වයෙන් 75% ක් ලබා ගනිමින් 2022 වසරේදී පෙරමුණ ගත්හ. ඉන්දියාව, පකිස්ථානය, තායිලන්තය වැනි රටවල විදේශීය කතුවරුද මෙම වෙළුමට දායකත්වය සැපයූහ.

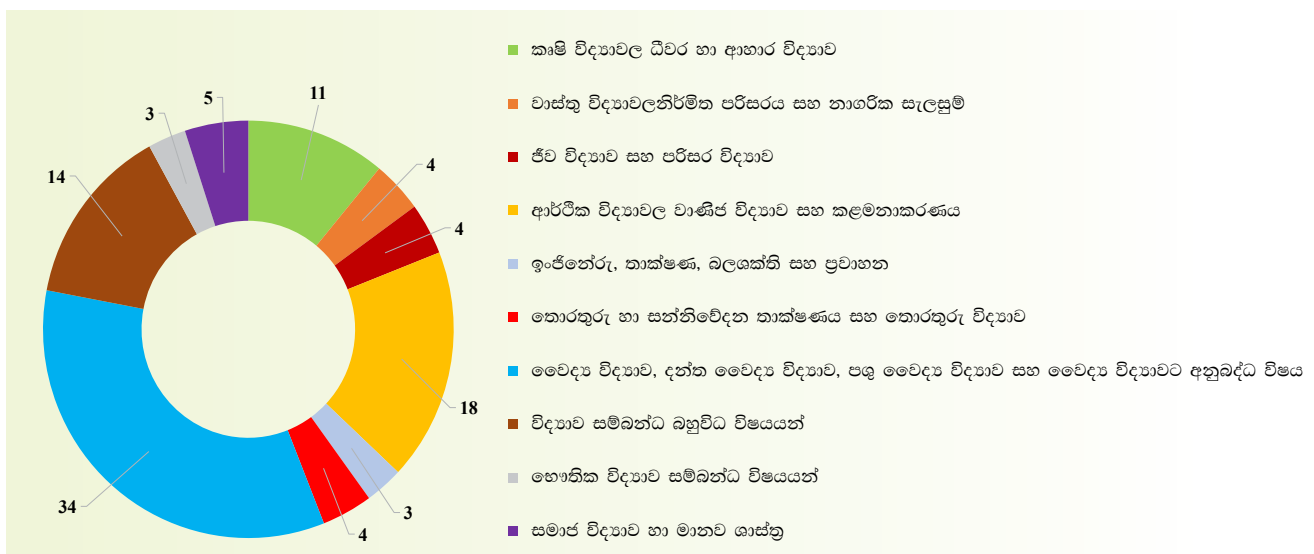


රූප සටහන 23: ශ්‍රී ලංකා සමාජ විද්‍යා සඟරාවේ 45 වන වෙළුමේ කතෘත්වය භුගෝලීය වශයෙන් බෙදී ගිය අන්දම

ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා (SLJOL)

ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා (SLJOL) (<https://www.sljol.info/>) යනු ශාස්ත්‍රීය විෂයයන්හි සම්පූර්ණ පරාසය තුළ වන සිය පර්යේෂණ නිමැවුම් සඳහා කිසිදු පිරිවැයකින් තොරව Google Scholar හරහා ලෝක ව්‍යාප්ත දෘශ්‍යතාව ලබා දීම මගින් ශ්‍රී ලාංකේය පර්යේෂණ විශේෂඥයින් කෙරෙහි අවධානය යොමු කරවීම සඳහා අවස්ථාවක් සලසන දිවයින මට්ටමේ පවතින සුවිශේෂී මාර්ගගත වේදිකාවකි. දෙවනුව, තම සොයාගැනීම් ලොව පුරා ප්‍රචාරය කිරීමේදී ඔවුන් මුහුණ දෙන විශාල අභියෝගය ජය ගැනීමට එය ඔවුන්ට උපකාරී වේ. ශ්‍රී ලංකාව තුළ පළ කරන ලද සම්පූර්ණ සමාලෝචිත විද්වත් සඟරා එකසිය විසි නවයක් (129) කැටි කොට ගත් ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා (SLJOL) එක්සත් රාජධානියේ ක්‍රියාත්මක වන විද්‍යාත්මක ප්‍රකාශන ලබාගැනීමේ හැකියාව තහවුරු කිරීම සඳහා වන ජාත්‍යන්තර ජාලය (INASP) විසින් පිහිටුවන ලද Journals Online (JOL) ව්‍යාපෘතියේ සාමාජිකයෙකි. එංගලන්තයේ සහ වෙල්සයේ ලියාපදිංචි කරන ලද සමාගමක් වන Ubiquity Press විසින් ක්‍රියාත්මක කරනු ලබන මෙම වෙබ් අඩවිය ජාතික විද්‍යා පදනමේ ජාතික විද්‍යා පුස්තකාල හා සම්පත් මධ්‍යස්ථානය (NSLRC) විසින් පරිපාලනය කරනු ලබයි. ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා මගින් ආවරණය වන විෂය ක්ෂේත්‍ර සහ ඒවායේ සංඛ්‍යා රූප සටහන 24 හි පරිදි වේ.

2008 වසරේදී සඟරා 06 කින් ආරම්භ වූ දින පටන් ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා පසුගිය දශක එකහමාරක කාලය තුළ පුළුල් ලෙස පරිණත වී ඇති අතර එය අදටත් අඛණ්ඩව වේගයෙන් වර්ධනය වෙමින් පවතී (රූප සටහන 25). 2022 දෙසැම්බර් 31 දින වන විට, ශ්‍රී ලංකාවේ විද්වත් සඟරා 129ක කලාප 2,085කින් පර්යේෂණ ලිපි 18,280ක් ආරක්ෂිතව සංරක්ෂණය කර ඇති අතර, සියලුම නැවත භාවිතයන්හි ගෞරවය මුල් කතුවරුන්ට සහ මුල් ප්‍රකාශනවලට සම්පූර්ණයෙන්ම හිමි වේ යන නියමයන් සහ කොන්දේසිවලට යටත්ව, නව දැනුම වර්ධනය කිරීම සඳහා අන්තර්ගතය නැවත හ භාවිත කිරීමේ හැකියාව සහිතව නොමිලේ ලබා ගත හැකි තත්ත්වයට ඒවා පත් කොට තිබේ.

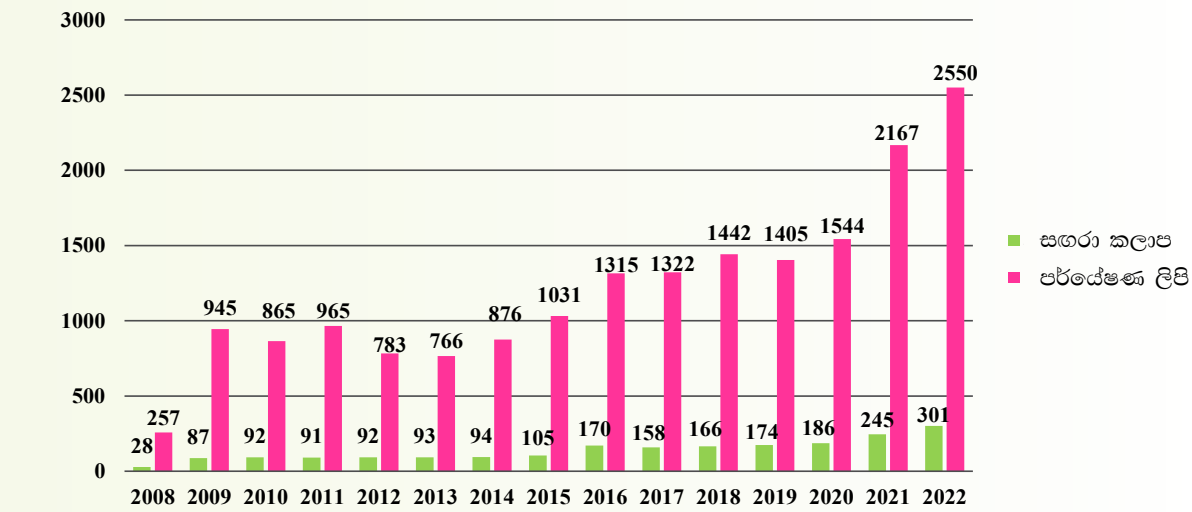


රූප සටහන 24: ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා මගින් ආවරණය වන ලද විෂය ක්ෂේත්‍ර සංඛ්‍යාත්මක වශයෙන්

කොවිඩ්-19 වසංගතය හමුවේ සිය විද්වත් සඟරා සඳහා අවකාශය සැපයීමට විවෘත - ප්‍රවේශය සහිත සඟරා පළ කිරීමේ වේදිකාවක් පැවතීමේ වටිනාකම සහ අවශ්‍යතාව දේශීය ප්‍රකාශකයන්, සංස්කාරකවරුන් සහ කතුවරුන් (පර්යේෂකයන්) විසින් පුළුල් ලෙස අවබෝධ කර ගන්නා ලදී. සඟරාවල අන්තර්ගතය සඳහා මාර්ගගත අවකාශය සැලසීමෙන් සහ අදාළ

මාතෘකා සහ ලිපි සොයා ගැනීම දිරිමත් කිරීම සඳහා වෙබ් අඩවිය සක්‍රීයව ප්‍රවර්ධනය කිරීමෙන් ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා මගින් එම සේවාවම සඟරා වෙත සැපයෙන බැවින්, ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා හා සම්බන්ධ වීමට දේශීය විවෘත - ප්‍රවේශ සඟරා 24 කින් ඉහළ ඉල්ලුමක් පැවතුනි. ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා මගින් අපේක්ෂිත ප්‍රමිතීන් සහ දැඩි ඇගයීම් නිර්ණායක සපුරාලීම මත 2022 වර්ෂය තුළදී සඟරා 18 ක් ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා වෙත අලුතින් සම්බන්ධ විය.

විද්‍යාත්මක ප්‍රකාශන ලබාගැනීමේ හැකියාව තහවුරු කිරීම සඳහා වන ජාත්‍යන්තර ජාලය (INASP) සහ අප්‍රිකානු මාර්ගගත සඟරා - African Journals Online විසින් 2017 වසරේදී සංවර්ධනය කරන ලද සඟරා පළ කිරීමේ පිළිවෙත්හි ප්‍රමිතීන් අනුව ලිපිවල ගුණාත්මකභාවයේ ප්‍රමිතීන්ට අදාළව සෑම ලිපියකම මුල් පිටුවේ ප්‍රදර්ශනය කළ යුතු ප්‍රධාන අංග සත්‍යාපනය කිරීමෙන් අනතුරුව, සඟරා කලාප 301කින් පර්යේෂණ ලිපි 2,550ක් 2022 වසරේදී ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා වෙබ් අඩවියෙහි පළ කරන ලදී.



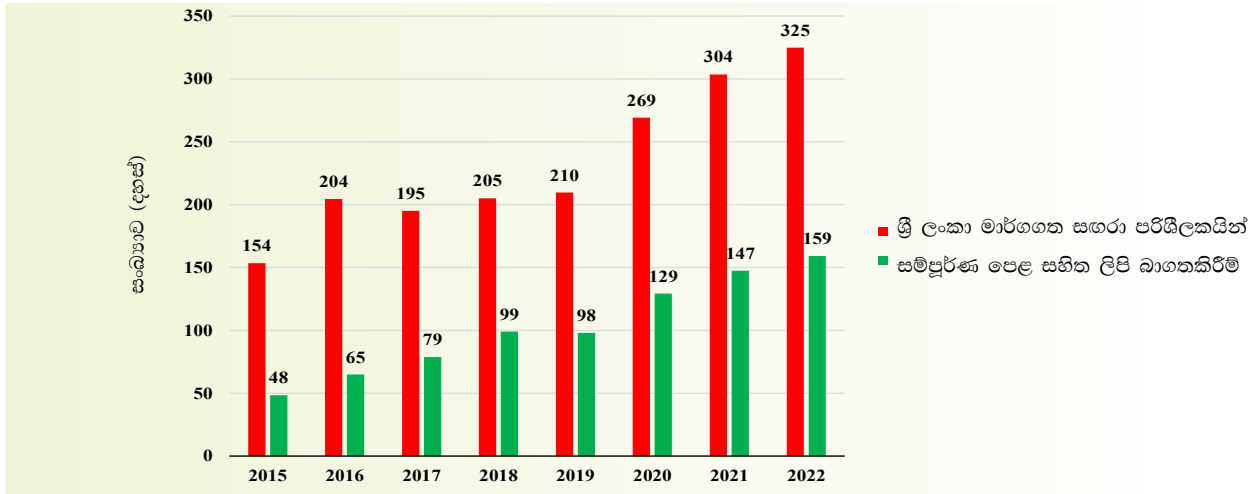
රූප සටහන 25: ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරාවෙහි වර්ධනය

තමන් විසින් උනන්දුවක් දක්වනු ලබන සහ තම අධ්‍යයන ක්ෂේත්‍රයට අදාළ ලිපි සොයා ගැනීමට පර්යේෂකයන්හට උපකාර කිරීම සඳහා නවීන සෙවුම් මෙවලමක් මෙම වෙබ් අඩවියේ ඇත. 2022 වසරේදී Google analytics හි ලබා දී ඇති සංඛ්‍යාලේඛනවලට අනුව, ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා සඳහා රටවල් 213 කින් නරඹන්නන් 324,836 ක් (වැඩිම පරිශීලකයින් සංඛ්‍යාවක් වාර්තා වූ රටවල් 36 වගුව 04 හි දක්වා ඇත) වාර්තා වී ඇති අතර සම්පූර්ණ පෙළ සහිත ලිපි 159,103 ක් ගෝලීය වශයෙන් ඉන් බාගත කර ඇත.

වගුව 04: ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා පරිශීලකයින් ගෝලීය වශයෙන් විහිදී ඇති අන්දම (වැඩිම පරිශීලකයින් සංඛ්‍යාවක් වාර්තා වූ රටවල් කිසි හය)

රට	පරිශීලකයින්	රට	පරිශීලකයින්	රට	පරිශීලකයින්
ශ්‍රී ලංකාව	121076	කැනඩාව	3029	දකුණු කොරියාව	1276
ඉන්දියාව	33112	ප්‍රංශය	2878	නේපාලය	1269
එක්සත් ජනපදය	21796	සිංගප්පූරුව	2544	අයර්ලන්තය	1214
චීනය	14312	ජපානය	2028	ඊජිප්තුව	1194
පිලිපීනය	9899	තුර්කිය	1957	මෙක්සිකෝව	1136
එක්සත් රාජධානිය	7606	බංග්ලාදේශය	1918	දකුණු අප්‍රිකාව	1029
ඉන්දුනීසියාව	6385	බ්‍රසීලය	1709	වියට්නාමය	1028
ඕස්ට්‍රේලියාව	4850	තායිලන්තය	1637	හොංකොං	969
නයිජීරියාව	4012	නෙදර්ලන්තය	1444	රුසියාව	946
පාකිස්තානය	3573	තායිවානය	1372	සෞදි අරාබිය	945
මැලේසියාව	3517	ඉතියෝපියාව	1367	ස්වීඩනය	927
ජර්මනිය	3396	ඉතාලිය	1327	ස්පාඤ්ඤය	878

රූප සටහන 26 හි පෙන්වා ඇති පරිදි, 2015-2022 කාලය තුළදී ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා භාවිතය සැලකිය යුතු ලෙස වර්ධනය වී ඇති අතර සම්පූර්ණ පෙළ සහිත ලිපි බාගත කිරීම් ඉහළ ගොස් ඇත. 2015 වසරේදී නව වේදිකාවක් වෙත සංක්‍රමණය වීමත් සමග, ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා විසින් පරිශීලකයින්හට සිය සමාජ මාධ්‍ය ගිණුම් හරහා එහි අන්තර්ගතය බෙදා ගැනීමට ඉඩ සලසයි. ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා වෙතින් වැඩිපුරම බාගත කර ඇති දේශීය සඟරා 10 වගුව 05 හි දක්වා ඇත.



රූප සටහන 26: ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා පරිශීලකයින් සහ එතුළින් සම්පූර්ණ පෙළ සහිත ලිපි බාගත කිරීම් (2015 සිට 2022 දක්වා කාලයට අදාළව Google analytics හි දී ඇත)

වගුව 05: Google Analytics 2022 හි දී ඇති ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා වෙතින් වැඩිපුරම බාගත කරන ලද දේශීය සඟරා 10

සඟරාවේ නම	බාගත කිරීම් සංඛ්‍යාව
1. Ceylon Medical Journal	15,795
2. Sri Lanka Journal of Child Health	12,180
3. Journal of the National Science Foundation of Sri Lanka	9704
4. Journal of Agricultural Sciences	7478
5. Tropical Agricultural Research	5067
6. Ceylon Journal of Science	4525
7. Engineer: Journal of the Institution of Engineers Sri Lanka	4403
8. Sri Lanka Journal of Anesthesiology	4212
9. Sri Lanka Journal of Surgery	3905
10. Sri Lanka Journal of Obstetrics and Gynecology	3615

ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා තුළ ඇතුළත් සඟරා ඇගයීම

ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා හි එක් වැදගත් වගකීමක් වන්නේ එහි තිරසාරභාවය සඳහා සඟරාවල ගුණාත්මකභාවය කලින් කල ඇගයීමට ලක් කිරීමයි.

2022 වසරේදී, ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා ඉහත කාර්යය ඉටු කිරීම සඳහා පහත සඳහන් පරිදි විවිධ ආකාරවලින් සංස්කාරකවරුන්ට සහාය විය.

- ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා මගින් ක්‍රියාත්මක වනු ලබන සඟරා කළමනාකරණ පද්ධතිය හරහා සම්පූර්ණ සංස්කරණ ක්‍රියාවලිය මාර්ගගත පරිසරයක් තුළ සිදුකිරීමට හැකිවන පරිදි මාර්ගගතව ලිපි ඉදිරිපත් කිරීමට ඉඩ සැලසීම සඳහා සඟරා 18කට පහසුකම් සලසා ඇත.
- විවිධ භූගෝලීය කලාප වෙතින් උසස් තත්ත්වයේ ඉදිරිපත් කිරීම් ආකර්ෂණය කර ගැනීම සඳහා පවතින ඵලදායී, විශ්වසනීය හා ස්ථාවර පද්ධතියක් ලෙස සැලකිය හැකි සහ කර්තෘ මණ්ඩල සාමාජිකයින් වඩාත් යහපත් අයුරින් භාවිතයට ගැනීම, අවම සේවක සංඛ්‍යාවකින් යුත් සංස්කරණ කාර්යාලය තුළ වඩාත් යහපත් කාර්යසාධනයක් පැවතීම, සඟරාවේ උපුටාදැක්වීම් මට්ටම හා සඟරාව පිළිබඳ දැනුවත්භාවය වර්ධනය කිරීම, විවිධ දර්ශක තුළ ශ්‍රේණිගත වීම සහ අවසානයේ සඟරාවේ කීර්තිය වැඩි දියුණු කිරීමට කටයුතු කිරීම යනාදියෙන් යුතු ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා වේදිකාව හරහා සංස්කරණ සහ ප්‍රකාශන ක්‍රියාවලිය ඉටු කිරීම සඳහා සඟරා 04කට පහසුකම් සලසන ලදී. ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා තුළ රන් විවෘත ප්‍රවේශය සහිත සඟරා
- රන් විවෘත ප්‍රවේශය සහිත සඟරා යන්නෙන් අදහස් වන්නේ සඟරාව විසින් එහි ලිපිවලට Creative Commons (CC) Attribution 4.0 International Public License (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>) යන බලපත්‍රය යටතේ විවෘත ප්‍රවේශය ලබා දීමයි. පරිගනකයට භාවිතා කළ හැකි අදාළ Creative

Commons ප්‍රකාශ ජනනය කිරීම සඳහා ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා තුළ පළ කිරීමට සහ පාඨකයන්ට එහි අන්තර්ගතය භාවිත කළ හැකි ආකාරය දැක්වීමට සඟරාවේ වෙබ් අඩවියට සහ එක් එක් ලිපියේ මුල් පිටුවට ඒවා ඇතුළත් කිරීමට සඟරා සංස්කාරකවරුන් දොළොස් දෙනෙකුට සහය විය.

- ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා මුල් පිටුවේ නව සඟරා කලාප ප්‍රකාශයට පත් කිරීම පිළිබඳව අදාළ ආවරණ රූප සහ ටිට්ටර් පණිවිඩ සහිත වෙබ් නිවේදන දෙසිය පනස් එකක් (251) නිකුත් කරන ලද අතර දෝෂාවේක්ෂණ සැසි දෙසිය හතළිස් දෙකක් (242) සාර්ථකව සිදු කෙරිණි. ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා තුළ නව කලාපයක් පළ කිරීමට අදාළ සියලුම ක්‍රියාවලීන් පිළිබඳ පුළුල් දැනුමක් ලබා දීම උදෙසා සංස්කාරකවරුන් සඳහා නිරූපණයන් සහ දැනුවත් කිරීමේ සැසි තිස් හතරක් (34) පවත්වන ලදී.
- ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා වේදිකාවේ සියලුම පද්ධති විකල්පයන් නිසි ලෙස ක්‍රියාත්මක කර ඇති බවට සහතික වූ අතර සංස්කාරකවරුන්, කොටස් සංස්කාරකවරුන්, කතුවරුන්, සමාලෝචකයින් සහ පිටපත් සංස්කාරකවරුන් ලෙස පරිශීලකයින් 128ක් බඳවා ගන්නා ලදී.
- ලිපිවල මුල් පිටුවේ ප්‍රදර්ශනය කිරීම සඳහා තම ඊමේල් ලිපින සමඟ ගාස්තු රහිත පුද්ගලික, වලංගු ORC ID (<http://www.orcid.org>) ලබා ගන්නා ලෙස අත්පිටපත් සම්බන්ධයෙන් කටයුතු කරන සිය කතුවරුන්ට (corresponding authors) දැනුම් දෙන ලෙස ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා සංස්කාරකවරුන් දොළොස් දෙනෙකුගෙන් (12) ඉල්ලීම් කරන ලදී.
- සඟරාවල මුල් පිටුවල පහත කොටස්වල වෙබ් යාවත්කාලීන කිරීම් එකසිය අනූ දෙකක් (192) වඩාත් තොරතුරු සපයනු ලබන ආකාරයට සකස් කරන ලදී.
 1. සංස්කාරක සහ සංස්කාරක මණ්ඩල පිළිබඳ යාවත්කාලීන සහ නිවැරදි තොරතුරු
 2. කතුවරුන් සඳහා පැහැදිලි සහ සවිස්තරාත්මක මාර්ගෝපදේශ
 3. සංස්කරණ ප්‍රතිපත්ති, දත්ත ප්‍රතිපත්ති සහ සමීක්ෂණ සමාලෝචිත ක්‍රියාවලීන් පිළිබඳ විස්තර
 4. මාර්ගගත සමීක්ෂණ සමාලෝචන ක්‍රියාවලිය සඳහා සමාලෝචන ආකෘති
 5. නිල බලපත්‍ර ප්‍රකාශයක් ඇතුළුව විධිමත් ප්‍රකාශන හිමිකම් ප්‍රකාශයන්.
 6. ප්‍රකාශන ආචාර ධර්ම පිළිබඳ කමිටුවේ (COPE) සාමාජිකත්වය සම්බන්ධ ප්‍රකාශ
- සංස්කාරකවරුන් විසින් ඉල්ලා සිටි පරිදි සඟරා මුල් පිටු හතරකට (04) 'පර්යේෂණ විශ්වකාංග' යන කාණ්ඩය අලුතින් එක් කරන ලද අතර උපුටා දැක්වීම් දත්ත පද්ධතිවල සුවිගත කිරීමේ නිර්ණායක සපුරාලීම සඳහා වඩාත් ප්‍රයෝජනවත් වන සංස්කාරකවරුන්, සමාලෝචකයින්ගේ, කර්තෘවරුන්ගේ සහ ආචාර ධර්මය පර්යේෂණවල වගකීම් සම්බන්ධ තොරතුරු ඇතුළත් කරන ලදී.
- වර්ෂය තුළදී සඟරාවේ කලාපවල සෑම ලිපියකටම Digital Object Identifiers (DOIs) පිරිනැමීමට අවශ්‍ය මෙටා දත්තවල කාණ්ඩ ගොනු cross ref.org. වෙත ඉදිරිපත් කිරීමෙන් සඟරා කලාප 301ක ලිපි 2532ක් සඳහා Digital Object Identifiers පිරිනමන ලදී. ලිපියකට පිරිනැමෙන මෙම DOI, ස්ථානයෙහි හෝ මෙටා දත්තවල වෙනස්කම් තිබියදීත් ලිපියේ ස්ථිර අනන්‍ය හඳුනාගැනීමක් ලෙස ක්‍රියා කරයි.
- ප්‍රකාශන සහ හොඳම සංස්කරණ භාවිතයන් පිළිබඳ ජාත්‍යන්තරව පිළිගත් උසස් ප්‍රමිතීන්ගෙන් සැදුම්ලත් සඟරා ප්‍රකාශන භාවිතයන් සහ ප්‍රමිති (JPPS) රාමුවේ නිර්ණායක පිළිබඳ තොරතුරු සහිත විද්‍යුත් තැපැල් පණිවිඩ හරහා සංස්කාරකවරුන් දොළොස් දෙනෙකුට (12) පුළුල් දැනුමක් ලබා දෙන ලද අතර සඟරාවේ අන්තර්ගතයේ පළමු පිටුවට අත්‍යවශ්‍ය අංග ඇතුළත් කිරීමට ඔවුන්ට සහාය වන ලදී. එමෙන්ම අවශ්‍ය සබැඳි එකතු කිරීම හරහා ලිපිවල ගුණාත්මකභාවය ඉහළ නැංවීය.

සඟරා සංස්කාරකවරුන් සඳහා 2022 වසරේදී පවත්වන ලද මාර්ගගත පුහුණු පාඨමාලා

එක්සත් රාජධානියේ Ubiquity Press විසින් 2022 අප්‍රේල් 27 (සැසි දෙකක්), 2022 අප්‍රේල් 29 සහ 2022 ජූනි 24 යන දිනයන්හිදී පවත්වන ලද සඟරා කළමනාකරණ පද්ධති පිළිබඳ මාර්ගගත පුහුණු වැඩසටහන් හතරකට සහභාගී වීම සඳහා සඟරා සංස්කාරකවරුන්ට (ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා වෙබ් අඩවිය තුළ සිය සඟරා ඇතුළත්) පහසුකම් සලසන ලදී. අත්පිටපත් පැවරීම, සමීක්ෂණ සමාලෝචන සිදු කිරීම සහ සඟරා කළමනාකරණ පද්ධතියෙහි වත්මන් අනුවාදය පිළිබඳ තීරණ ගැනීම යනාදී මූලික ක්‍රියාකාරකම් සම්බන්ධයෙන් දැනුම හා පුරුද්ද ඇති කරගැනීම සඳහා එම සියලුම පුහුණු වැඩසටහන් සංස්කාරකවරුන්ට වඩාත් ප්‍රයෝජනවත් විය.

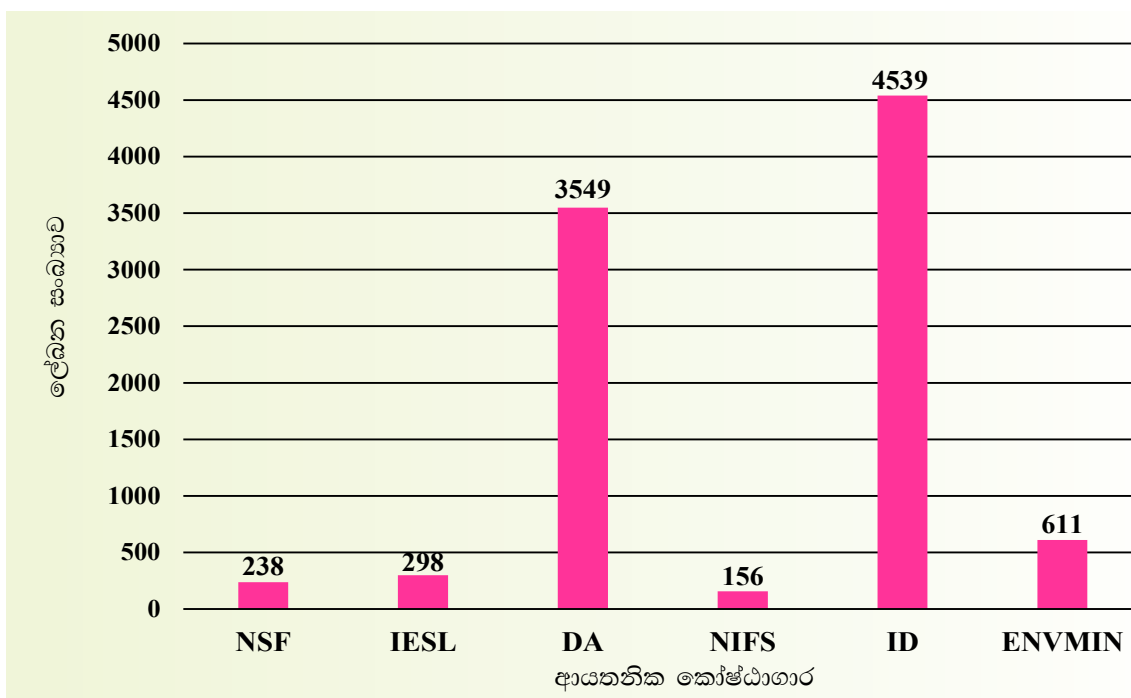
ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරාහි ජයග්‍රහණ

2022 දෙසැම්බර් 31 වන දිනට, ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා තුළ අවකාශය සලසන ලද සඟරා දහ අටක් (18) විවෘත ප්‍රවේශ සඟරා නාමාවලියෙහි (Directory of Open Access Journals) සුවිගත කර ඇත. විවෘත ප්‍රවේශ සඟරා නාමාවලිය යනු ලොව පුරා විවෘත ප්‍රවේශය සහිත විවිධ සඟරාවල අද්විතීය සහ පුළුල් දර්ශකයක් වන අතර, වර්ධනය වන ප්‍රජාවක් විසින් මෙහෙයවනු ලබන සහ ගුණාත්මක අන්තර්ගතයන් සැමට නොමිලේ මාර්ගගතව ලබා ගත හැකි බව සහතික කිරීමට කැපවී සිටින්නකි.

ජාතික ඩිජිටල්කරණ ව්‍යාපෘතිය

රට තුළ විද්‍යා හා තාක්ෂණ තොරතුරු ව්‍යාප්ත කිරීමේ කේන්ද්‍රස්ථානය වශයෙන් ජාතික විද්‍යා පදනම ජාතික ඩිජිටල්කරණ ව්‍යාපෘතිය ක්‍රියාත්මක කිරීම හරහා අනෙකුත් විද්‍යා හා තාක්ෂණ පුස්තකාලවලට 2011 වසරේ සිට ඔවුන්ගේ ශාස්ත්‍රීය ග්‍රන්ථ සමුච්චයන් ඩිජිටල්කරණය කිරීම සහ ආයතනික කෝෂධාර (IRs) පිහිටුවීම සඳහා පහසුකම් සපයයි. මෙම ව්‍යාපෘතිය 2022 වර්ෂය තුළ එහි තෙවැනි අදියරේ සාර්ථකව සිදු කෙරෙමින් තිබුණි. පසුගිය වසර කිහිපය තුළ පුස්තකාල ග්‍රන්ථ සමුච්චයන් 25ක් ඩිජිටල්කරණය කිරීම සහ DSpace මෘදුකාංගය තුළ ආයතනික කෝෂධාර 25ක් පිහිටුවීම සම්පූර්ණ කිරීම මගින්, 2022 වසර අවසන් වන විට ආයතනික කෝෂධාර හරහා දළ වශයෙන් ලේඛන 90,000 කට මාර්ගගත ප්‍රවේශය ලබා දෙන ලදී.

පහත දක්වා ඇති රූප සටහන 27 මගින් 2022 වසරේදී ජාතික විද්‍යා පදනමේ සේවාදායකයේ අවකාශය සපයන ලද ඊ-කෝෂධාර හයක් හරහා මාර්ගගත ප්‍රවේශය ලබා දී ඇති මුළු ලිපි සංඛ්‍යාව දැක්වෙන අතර සමස්තයක් වශයෙන් නව ලේඛන 9391ක් සඳහා මාර්ගගත ප්‍රවේශය ලබා දී ඇත.



NSF - ජාතික විද්‍යා පදනම

IESL - ශ්‍රී ලංකා ඉංජිනේරු වරුන්ගේ ආයතනය

DA - කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව

NIFS - ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය

ID - වාරිමාර්ග දෙපාර්තමේන්තුව

ENVMIN - පරිසර අමාත්‍යාංශය

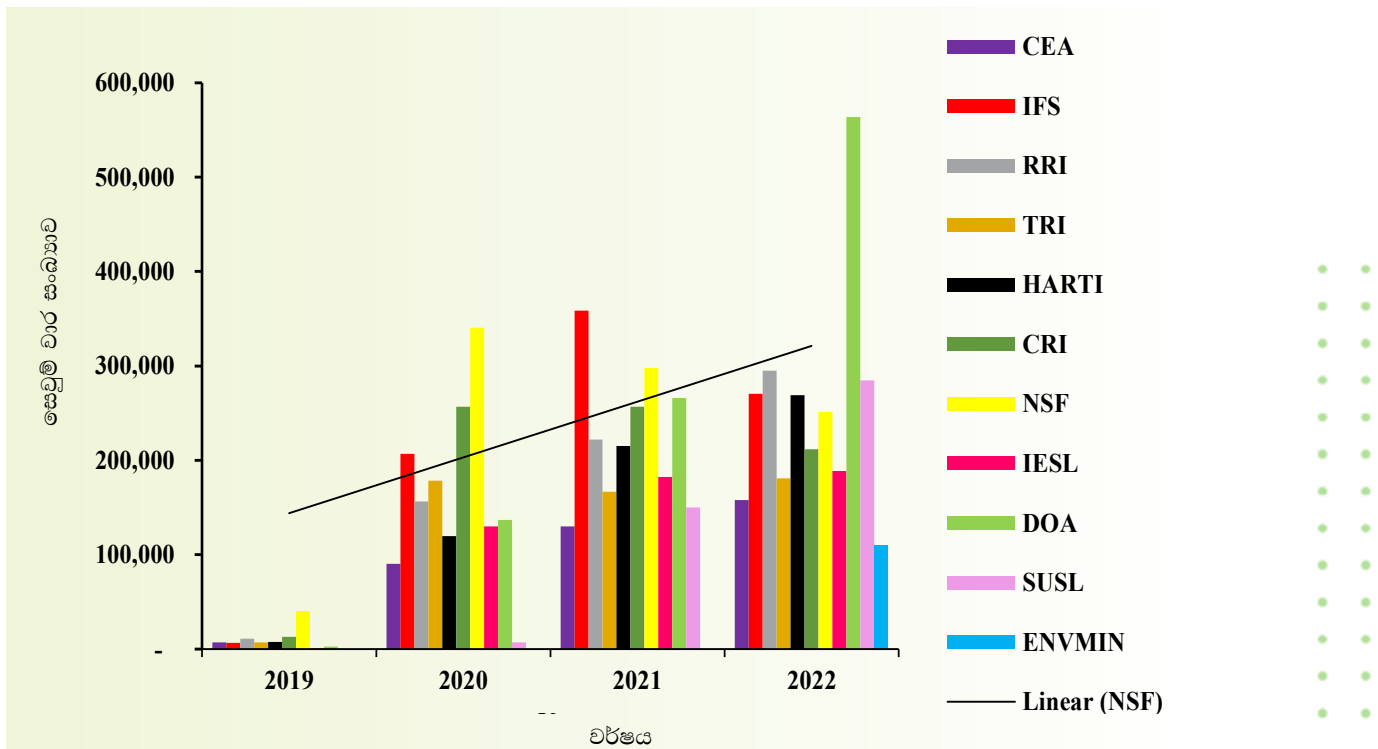
රූප සටහන 27: 2022 වසරේදී ආයතන සඳහා මාර්ගගත ප්‍රවේශය ලබාදුන් ලේඛන/ලිපි

ජාතික ඩිජිටල්කරණ ව්‍යාපෘතිය සඳහා පිළිගැනීමක් ලැබුණු අතර එහි ප්‍රතිඵලයක් වශයෙන්, පරිසර අමාත්‍යාංශය සඳහා ඩිජිටල් පුස්තකාලයක් 2021 වසරේදී ස්ථාපිත කිරීමට ජාතික විද්‍යා පදනම දිරිමත් වූ අතර එය 2022 වසරේදී සාර්ථකව නිම කර ගරු පරිසර අමාත්‍ය, නසීර් අහමඩ් ප්‍රධානත්වයෙන් අමාත්‍යාංශය විසින් දියත් කරන ලදී.

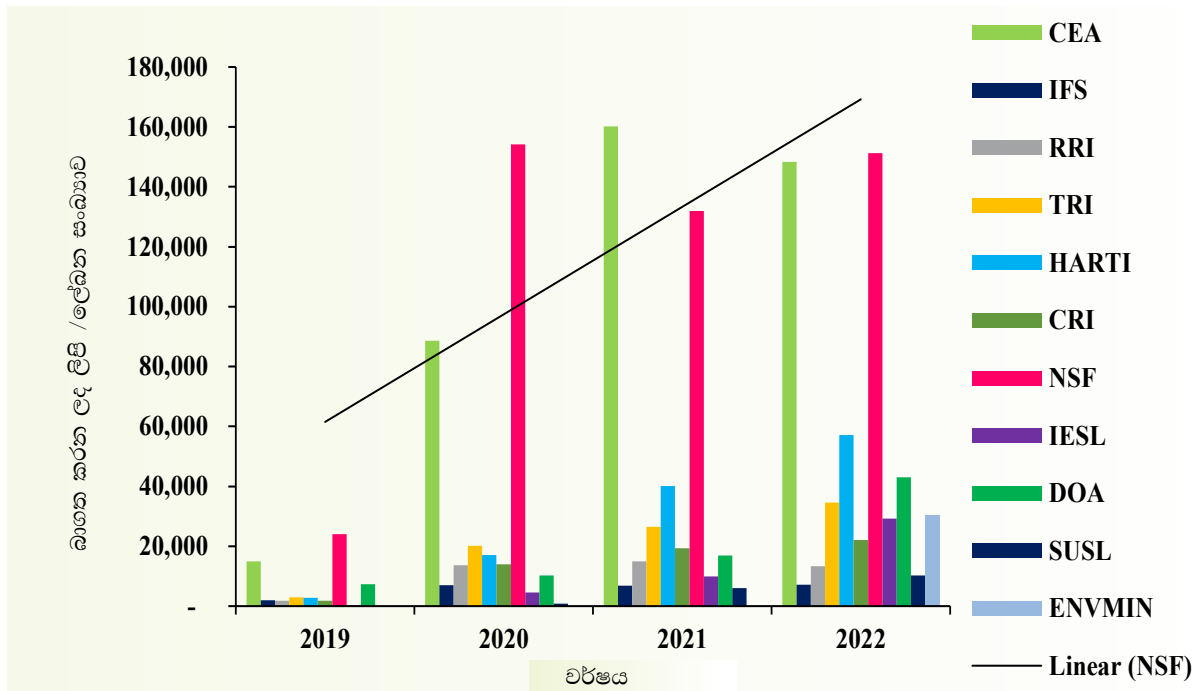


ජනාධිපති ලේකම් කාර්යාලය සහ අනුරාධපුර, ශ්‍රී ලංකා භික්ෂු විශ්වවිද්‍යාලය වෙනුවෙන් නව ඩිජිටල්කරණ ව්‍යාපෘති දෙකක් සඳහා මූලික කටයුතු සූදානම් කරන ලද අතර 2023 වසරේදී මේවා ක්‍රියාත්මක කෙරෙනු ඇත.

ජාතික ඩිජිටල්කරණ ව්‍යාපෘතියෙහි එක් ප්‍රධාන අරමුණක් වන්නේ අදාළ ලේඛන වෙත ජනතාවගේ අවධානය යොමු වන මට්ටම සහ පරිශීලකයින්හට ඒවා වෙත මාර්ගගත අන්දමින් ප්‍රවේශ වීමේ හැකියාව ඉහළ නැංවීමයි. එය මනිනු ලබන්නේ නැරඹුම් වාර සංඛ්‍යාව සහ බාගත කළ ලේඛන සංඛ්‍යාව අනුව ය. 2021 වසරට සාපේක්ෂව 2022 වසරේදී කෝෂ්ඨාගාර භාවිතයේ සැලකිය යුතු වර්ධනයක් දක්නට ලැබේ. සමාලෝචිත වර්ෂය තුළ නැරඹුම් වාර මිලියන 2.7කට වඩා වැඩි ප්‍රමාණයක් සහ සම්පූර්ණ පෙළ සහිත ලේඛන බාගතකිරීම් 546,000කට වැඩි ප්‍රමාණයක් වාර්තා වී ඇත (රූප සටහන 28 සහ රූප සටහන 29).



රූප සටහන 28: ජාතික විද්‍යා පදනමේ සේවාදායකය තුළ අවකාශය සලසන ලද කෝෂ්ඨාගාර භාවිතය (සෛවුම් වාර සංඛ්‍යාව)

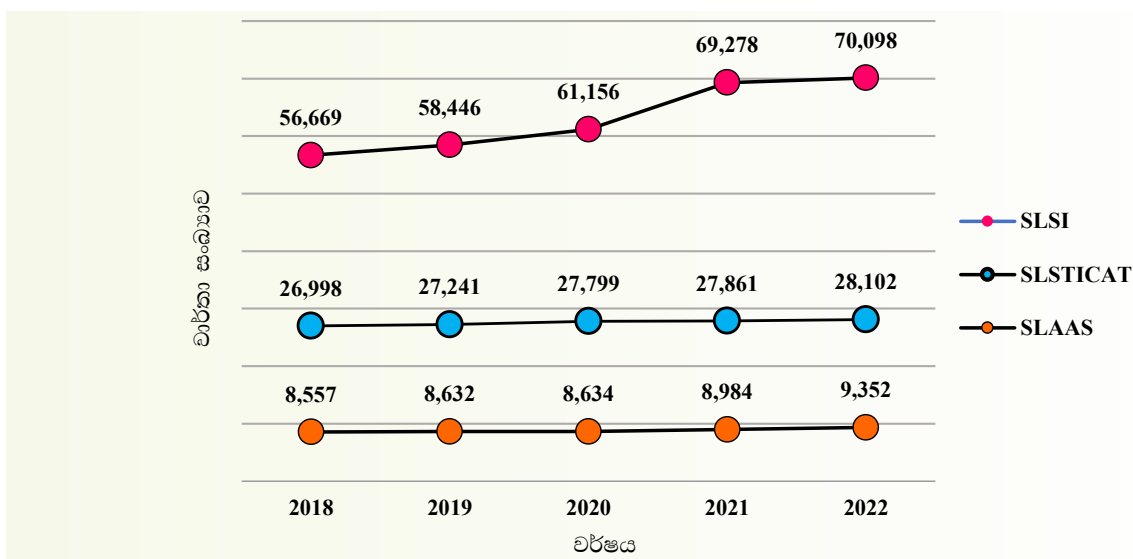


රූප සටහන 29: ජාතික විද්‍යා පදනමේ සේවාදායකය තුළ අවකාශය සලසන ලද කෝෂ්ඨාගාර භාවිතය (බාගත කරන ලද ලිපි)

ජාතික විද්‍යාත්මක තොරතුරු දත්ත පද්ධති සංවර්ධනය සහ නඩත්තු කිරීම

2022 වසරේදී, ජාතික විද්‍යා පදනමේ ජාතික විද්‍යා පුස්තකාල හා සම්පත් මධ්‍යස්ථානය ප්‍රධාන වශයෙන් අවධානය යොමු කළේ ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් සංවර්ධනය කරන ලද ජාතික විද්‍යාත්මක ශාස්ත්‍රීය ග්‍රන්ථ පිළිබඳ දත්ත පද්ධතියකි. ගුණාත්මක භාවය වැඩිදියුණු කිරීම කෙරෙහි ය. මෙම සන්දර්භය තුළ, ආසන්න වශයෙන් 70,000 ක පමණ අති විශාල වාර්තා ප්‍රමාණයක් අඩංගු වන ශ්‍රී ලංකා විද්‍යා දර්ශක දත්ත පද්ධතිය (SLSI) සඳහා දත්ත සංස්කරණය සහ දත්ත නිරවද්‍යතාව පරීක්ෂා කිරීම සිදු කරන ලදී. 2022 වර්ෂය තුළදී ශ්‍රී ලංකා විද්‍යා දර්ශක දත්ත පද්ධතියෙහි වාර්තා 2529 ක් පරීක්ෂා කර යාවත්කාලීන කරන ලද බව වාර්තා විය. තවද, KOHA Integrated Library Management මෘදුකාංගයේ පුස්තකාල නාමාවලියේ දත්ත සංස්කරණය සහ යාවත්කාලීන කිරීම සංස්කරණය කරන ලද වාර්තා 2,076ක සහ අලුතින් එක් කරන ලද වාර්තා 279 ක ප්‍රගතියක් සමගින් අඛණ්ඩව සිදු කරන ලදී.

සමාලෝචිත වර්ෂය තුළ ශ්‍රී ලංකා විද්‍යා දර්ශක දත්ත පද්ධතිය (SLSI), SLSTICAT හෙවත් JISIS මෘදුකාංගයේ පුස්තකාල නාමාවලිය සහ ශ්‍රී ලංකා විද්‍යාභිවර්ධන සංගමයේ වාර්තා සටහන් සංක්ෂේප (SLAAS) යන දත්ත පද්ධති වෙත නව වාර්තා 1429ක් එක් කිරීමෙන් සිය විද්‍යාත්මක තොරතුරු තවදුරටත් ශක්තිමත් කිරීමට ජාතික විද්‍යා පදනම සමත් විය. (රූප සටහන 30).



රූප සටහන 30: විද්‍යාත්මක තොරතුරු දත්ත පද්ධතිවල වර්ධනය පිළිබඳ වාර්තා (2018-2022)

විවෘත-මූලාශ්‍ර පුස්තකාල කළමනාකරණ මෘදුකාංගය භාවිතයෙන් ජාතික විද්‍යා පදනම සහ අනෙකුත් විද්‍යා හා තාක්ෂණ සංවිධාන සඳහා ග්‍රන්ථවිද්‍යා දත්ත පද්ධති, පුස්තකාල නාමාවලි සංවර්ධනය/ නඩත්තු කිරීම

ජාතික විද්‍යා පදනමේ ජාතික විද්‍යා පුස්තකාල හා සම්පත් මධ්‍යස්ථානය විසින් විවෘත මූලාශ්‍ර පුස්තකාල කළමනාකරණ මෘදුකාංග, DSpace, Koha, Java CDS/ISIS ආදිය සමග ජාතික විද්‍යා පුස්තකාල හා සම්පත් මධ්‍යස්ථානයේ තොරතුරු තාක්ෂණ විශේෂඥයින් විසින් භාවිත කරනු ලබන Graphical User Interface (GUI) මෙවලම් භාවිතා කරමින් ජාතික විද්‍යා පදනම, ශ්‍රී ලංකා විද්‍යාත්මක හා තාක්ෂණික තොරතුරු ජාලය සහ අනෙකුත් පුස්තකාල සඳහා මාර්ගගත විද්‍යාත්මක දත්ත පද්ධති වේදිකා සහ පුස්තකාල නාමාවලි කිහිපයක් සංවර්ධනය කරමින් සිටී. 2022 වසරේදී ජාතික විද්‍යා පුස්තකාල හා සම්පත් මධ්‍යස්ථානය විසින් සංවර්ධනය කරන ලද/යම් වෙනස්කම් සිදු කරන ලද ග්‍රන්ථවිද්‍යා දත්ත පද්ධති සහ පුස්තකාල නාමාවලි වගුව 06 මගින් නිරූපණය කෙරේ.

ග්‍රන්ථවිද්‍යා දත්ත පද්ධති හා කෝෂ්ඨාගාර වෙත මාර්ගගත ප්‍රවේශය, මාර්ගගත නාමාවලිකරණය, ස්වයංක්‍රීය සංසරණ පද්ධති සහ මනා ලෙස සංවර්ධනය කරන ලද හා විධිමත් කරන ලද සේවක ප්‍රතිපත්ති හා ක්‍රියා පටිපාටි ආදියෙන් මෙම දත්ත පද්ධති වේදිකා සමන්විත වේ.

ජාතික විද්‍යා පුස්තකාල හා සම්පත් මධ්‍යස්ථානය සිය මාර්ගගත සම්පත් තුළ විස්තීර්ණ, නිවැරදි සහ කාලාරුනුප බුද්ධිමය වාර්තා පවත්වා ගැනීමට සහාය වේ. නිර්මාණය කරන ලද දත්ත පද්ධති නඩත්තු කිරීම, දත්ත හැසිරවීම, ඔවුන්ගේ පරිශීලකයින්ට සහාය වීම, මාර්ගගත ප්‍රවේශය සැපයීම සහ වෙබ් අඩවිය වෙත අවකාශය සැපයීම සඳහා, ජාතික විද්‍යා පුස්තකාල හා සම්පත් මධ්‍යස්ථානය විසින් මෙම මෘදුකාංග මෙවලම්, වේදිකා අභිරුචිකරණය, අත්‍යවශ්‍ය මෙහෙයුම් පද්ධති, ජාල වින්‍යාසය, සහායක මෘදුකාංග ඉංජිනේරු මෙවලම්, විවිධ තොරතුරු ආකෘති සහ දත්ත සංවරණය යනාදිය සම්බන්ධයෙන් පුස්තකාල සහ තොරතුරු තාක්ෂණ වෘත්තිකයන් සඳහා අඛණ්ඩ පුහුණුව ලබා දෙනු ලබයි. මෙම වර්ධනයන් හේතුවෙන් විද්‍යා හා තාක්ෂණ ආයතන අතර සම්පත් බෙදාගැනීමේ හැකියාව ගවේෂණය කිරීම සඳහා ම. සැලසී ඇත.



වනජීවී සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව සහ පොල් පර්යේෂණ ආයතනය

වගුව 06: 2022 වසරේදී ජාතික විද්‍යා පුස්තකාල හා සම්පත් මධ්‍යස්ථානය විසින් සංවර්ධනය කරන ලද /යම් වෙනස්කම් සිදු කරන ලද ග්‍රන්ථවිද්‍යා දත්ත පද්ධති සහ පුස්තකාල නාමාවලි

	ආයතනයේ නම	පවතින දත්ත පද්ධති	නව/යම් වෙනස්කම් සිදුකරන ලද ව්‍යාපෘති	මුළු වාර්තා සංඛ්‍යාව
01	ජාතික විද්‍යා පදනම ශ්‍රී ලංකා සමෝධානික පර්යේෂණ තොරතුරු වේදිකාව http://viduketha.nsf.gov.lk	04	යම් වෙනස්කම් සිදු කරන ලද	79,279
02	ජාතික විද්‍යා පදනම පර්යේෂණ හා තාක්ෂණ ප්‍රදාන දත්ත පද්ධතිය http://viduketha.nsf.gov.lk/rtgra	02	යම් වෙනස්කම් සිදු කරන ලද	2,180
03	කර්මාන්ත සංවර්ධන මණ්ඩලය http://viduketha.nsf.gov.lk/idbdbbs	06	නව	28,393
04	වන ජීවී සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව http://viduketha.nsf.gov.lk/dwchib	06	නව	3,165
05	පොල් පර්යේෂණ ආයතනය http://viduketha.nsf.gov.lk/cribib	02	නව	9,884
06	නිඛිරගස්කටුව මාරිස්ටොලො විද්‍යාලය http://38.242.147.208	සිදු කෙරීගෙන යයි	නව	Ongoing
07	කළුතර බෝධි ඥාන පුස්තකාලය (බෙස්ක්ටොප් යෙදුම)	02	නව	56,553
08	කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව (බෙස්ක්ටොප් යෙදුම)	03	නව	13,405
09	තෝලන්ගමුව මධ්‍ය විද්‍යාලයල කැගල්ල (බෙස්ක්ටොප් යෙදුම)	01	නව	2,305

විද්‍යා හා තාක්ෂණ දත්ත සමුදායන් සඳහා ප්‍රවේශයන් ලබාදීම ජාතික පර්යේෂණ හා සංවර්ධන සමීක්ෂණය

2020 වසරේ ජාතික පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන සමීක්ෂණය සමාලෝචිත වර්ෂයේදී නිම කරන ලදී. මෙම සමීක්ෂණය මගින් 2020 මුදල් වර්ෂය තුළ රටේ පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ක්‍රියාකාරකම්වල කාර්ය සාධනය විමර්ශනය කරනු ලබයි. ආර්ථික සහයෝගීතාව සහ සංවර්ධනය සඳහා වූ සංවිධානය (OECD) විසින් සකස් කරන ලද ජාත්‍යන්තර ප්‍රමිතීන් මත පදනම්ව මෙම සමීක්ෂණය පවත්වනු ලැබේ.

සමීක්ෂණයේ විෂය පථය පහත අංශ සතරින් සමන්විත වේ:

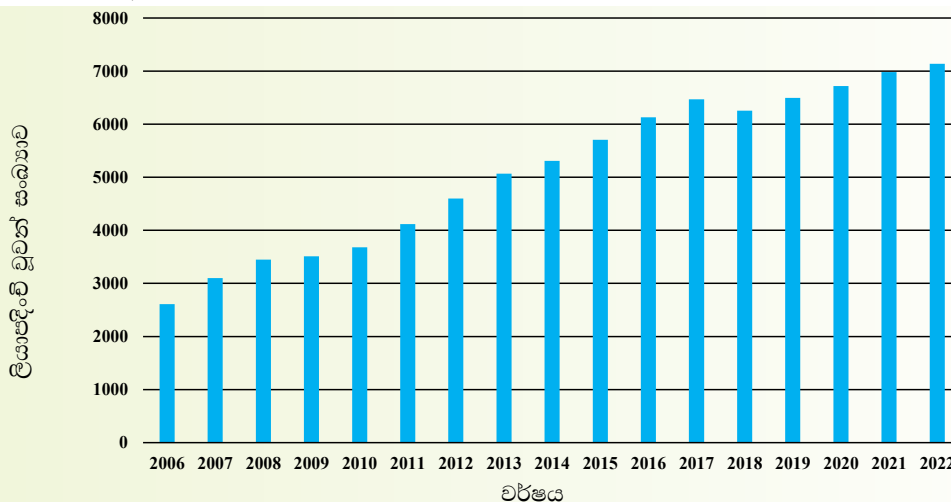
- උසස් අධ්‍යාපන අංශය
- රජයේ පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන අංශය
- වෙළඳ ව්‍යවසාය අංශය
- ලාභ නොලබන පුද්ගලික සංවිධාන අංශය

ජනලේඛන හා සංඛ්‍යාලේඛන දෙපාර්තමේන්තුව සහ විශ්වවිද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාව සමඟ දත්ත රැස්කිරීම සඳහා ඇතිකරගත් හවුල්කාරිත්වයන් රැස් කරන ලද දත්තවල නිරවද්‍යතාවය ඉහළ නැංවීමට සමත් විය. පර්යේෂණ හා සංවර්ධන කටයුතු සඳහා වන මූල්‍ය සම්පත්වල පර්යේෂණ හා සංවර්ධන දර්ශක, පර්යේෂණ හා සංවර්ධන අංශයෙහි මානව සම්පත් සහ පර්යේෂණ හා සංවර්ධන කාර්යයන්හි කාර්ය සාධනය/නිමැවුම් මෙහිදී ජනනය කරන ලදී.

2020 ජාතික පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන සංඛ්‍යාලේඛන එහි ජාත්‍යන්තර පාඨක සංඛ්‍යාව සහ ප්‍රයෝජ්‍යතාව වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා යුනෙස්කෝ සංඛ්‍යාලේඛන ආයතනයට (UIS) ලබා දෙනු ඇත. ඊට අමතරව, තිරසර සංවර්ධන ඉලක්කවලට අදාළ 2020 වසරේ පර්යේෂණ හා සංවර්ධන සංඛ්‍යාලේඛන තිරසර සංවර්ධන ඉලක්ක පිළිබඳ දත්ත ද්වාරයට ඇතුළත් කරනු ඇත.

විද්‍යා හා තාක්ෂණ කළමනාකරණ තොරතුරු පද්ධතිය (STMIS)

විද්‍යා හා තාක්ෂණ කළමනාකරණ තොරතුරු පද්ධතිය යනු 2004 වසරේ සිට ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් සංවර්ධනය කර පවත්වාගෙන යනු ලබන පරිගණකගත තොරතුරු පද්ධතියකි. වැඩිදියුණු කළ විශේෂාංග සමඟ 2019 වසරේදී එහි උත්ශ්‍රේණීකරනය කරන ලද පද්ධතියක් හඳුන්වා දෙන ලදී. විද්‍යා හා තාක්ෂණ කළමනාකරණ තොරතුරු පද්ධතියේ දත්ත පද්ධතිය තුළ විද්‍යා හා තාක්ෂණ ක්ෂේත්‍රයට සම්බන්ධ ආයතන, විද්‍යා හා තාක්ෂණ ක්ෂේත්‍රය තුළ කටයුතු කරන පිරිස්, ආයතනවල පවතින උසස් විද්‍යාත්මක උපකරණ, සිදු කෙරෙමින් පවතින පර්යේෂණ ක්‍රියාකාරකම්, ආයතන විසින් සංවර්ධනය කර වෙනත් ආයතන වෙත ලබා දෙන ලද තාක්ෂණයන්, විද්‍යා හා තාක්ෂණ ආයතන විසින් මහජනතාව සඳහා පිරිනමනු ලබන සේවා හා පුහුණු වැඩසටහන් සහ විද්‍යාඥයන් විසින් පුද්ගලිකව සිදු කරන ලද පර්යේෂණ ප්‍රකාශන පිළිබඳ තොරතුරු අඩංගු වේ. වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා වන මාර්ග ගවේෂණය කිරීම සඳහා විද්‍යා හා තාක්ෂණ කළමනාකරණ තොරතුරු පද්ධතියේ ලියාපදිංචි වූවන්ගේ ප්‍රතිපෝෂණ සමීක්ෂණයක් පවත්වන ලදී. වඩා යහපත් සේවාවක් සැපයීම සඳහා විද්‍යා හා තාක්ෂණ කළමනාකරණ තොරතුරු පද්ධතිය තුළ ක්‍රියාවලි සංවිධිත කිරීමට විවිධ මූලාරම්භයන් ගන්නා ලදී. 2022 වර්ෂය අවසානය වන විට, විද්‍යා හා තාක්ෂණ කළමනාකරණ තොරතුරු දත්ත පද්ධතියේ ලියාපදිංචි වූවන් සංඛ්‍යාව 7137 ක් ලෙස වාර්තා වී ඇති අතර, ඉන් 156 ක් වසර තුළ අලුතින් ලියාපදිංචි වූවන් වේ. (රූප සටහන 31)



රූප සටහන 31: 2006 වසරේ සිට මේ දක්වා විද්‍යා හා තාක්ෂණ කළමනාකරණ තොරතුරු දත්ත පද්ධතියේ ලියාපදිංචි වූවන් සංඛ්‍යාවේ වර්ධනය

තොරතුරු සංසරණය කිරීමේ පහසුකම

ලියාපදිංචි වූවන්ගේ ප්‍රයෝජනය සඳහා විද්‍යාත්මක පාඨමාලා හා වැඩසටහන් අවස්ථා, ප්‍රදාන සඳහා අයදුම්පත් කැඳවීම් සහ වෙනත් වෘත්තීය අවස්ථා වැනි වැදගත් යාවත්කාලීන කිරීම් විද්‍යා හා තාක්ෂණ කළමනාකරණ තොරතුරු පද්ධතිය ඔස්සේ බෙදා හැරීමේ පහසුකම 2020 වසර මුල් භාගයේදී හඳුන්වා දෙන ලදී. විද්‍යාත්මක වැඩසටහන් අවස්ථා සංවිධානය කරන බාහිර ආයතනවලට තමන් විසින් සංවිධානය කරනු ලබන වැඩසටහන් අවස්ථා පිළිබඳ යාවත්කාලීන කිරීම් සහ තොරතුරු විද්‍යා හා තාක්ෂණ කළමනාකරණ තොරතුරු පද්ධතිය හරහා පුළුල් ප්‍රජාවක් අතර ප්‍රසිද්ධ කිරීම සඳහා පහසුකම් සලසමින් නිශ්චිත මාර්ගෝපදේශ සහ සංවිධිත ක්‍රියාවලීන් සමඟින් මෙම පහසුකම හඳුන්වා දෙන ලදී. මෙම පහසුකම විධිමත් ලෙස හඳුන්වාදීම මගින් විද්‍යා හා තාක්ෂණ කළමනාකරණ තොරතුරු පද්ධතියේ ලියාපදිංචිවූවන්හට ජාතික සහ ජාත්‍යන්තර වශයෙන් පවතින අවස්ථා පිළිබඳ නවතම යාවත්කාලීන තොරතුරු ලැබීමේ ප්‍රතිලාභය හිමි වී ඇත. තොරතුරු සංසරණය කිරීම් පොදු සංසරණයක් ලෙස හෝ අභිරුචිකරණය කරන ලද සංසරණයක් ලෙස සිදු කරනු ලබන අතර එහිදී ඉල්ලීම සිදු කරනු ලබන පාර්ශ්වයේ මනාපය සහ අන්තර්ගතයේ අදාළත්වය මත අදාළ පූර්ව නිර්ණිත විශේෂඥ ක්ෂේත්‍රය/ක්ෂේත්‍ර අතර තොරතුරු සංසරණය කරනු ලැබේ. 2022 වර්ෂය තුළ සංසරණ 110 ක් සිදු කරන ලද අතර, මෙය ජාතික විද්‍යා පදනමට ආදායම් උත්පාදනය කිරීමේ මාර්ගයක් බවට පත් වී ඇත. ජාතික විද්‍යා පදනමේ තොරතුරු තාක්ෂණ ඒකකයේ සහය ඇතිව විද්‍යා හා තාක්ෂණ කළමනාකරණ තොරතුරු පද්ධතිය හරහා සපයනු ලබන මෙම සේවාව, වඩාත් පුළුල් හා අදාළ ප්‍රේක්ෂක සමූහයක් වෙත ළඟා වීමේ විශ්වාසනීය මාර්ගයක් ලෙස රටේ විද්‍යා හා තාක්ෂණ ප්‍රජාව අතර ජනප්‍රිය වෙමින් පවතී.

තොරතුරු ඉල්ලීම්

විවිධ පාර්ශ්වකරුවන්ගේ ඉල්ලීම් මත පදනම්ව අභිරුචිකරණය කරන ලද සවිස්තරාත්මක වාර්තා 13 ක් ජනනය කරන ලදී. අදාළ ක්ෂේත්‍රයන්හි ප්‍රවීණයන් 1000කට අධික සංඛ්‍යාවකගේ සහයාපනය කරන ලද තොරතුරු එම වාර්තාවලට ඇතුළත් වේ.

මීට අමතරව, මෙම වසරේදී විද්‍යා හා තාක්ෂණ කළමනාකරණ තොරතුරු පද්ධතිය (<https://stmis.nsf.gov.lk/>) තුළින් ගොනු බාගත කිරීම් 15,531 ක මට්ටමක් අත්කරගත හැකි වූ අතර ජනතාව හෝ විද්‍යාත්මක ප්‍රජාව අතර මෙම මාර්ගගත පද්ධතියේ භාවිතය වර්ධනය වී තිබීම පෙන්නුම් කරයි.

ආසියානු සමාජ විද්‍යා පර්යේෂණ සංගමය සමඟ සම්බන්ධතාව ඇතිකර ගැනීම (AASSREC)

ජාතික විද්‍යා පදනම ආසියාවේ සමාජ විද්‍යා ආයතන ගණනාවක සංගමයක් වන ආසියානු සමාජ විද්‍යා පර්යේෂණ සංගමයෙහි සාමාජිකයෙකි. ආසියාවේ මෙම සමාජ විද්‍යාඥයින්ගේ ජාලය ශ්‍රී ලාංකීය සමාජ විද්‍යාඥයින්හට දැනුම හුවමාරු කර ගැනීම සහ කලාපීය වැඩමුළු, සම්මන්ත්‍රණ ආදියට සහභාගී වීම සඳහා කලාපීය ක්‍රියාකාරකම්වලට සම්බන්ධ වීමට අවස්ථාව ලබා දෙයි. එහි 25 වන සමුළුව 2023 වසරේදී පැවැත්වෙනු ඇති අතර සාමාජික ආයතනයක් වශයෙන් ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් මේ සඳහා මාතෘකා කිහිපයක් යෝජනා කරන ලදී. ආසියානු සමාජ විද්‍යා පර්යේෂණ සංගමය සහ ජාතික විද්‍යා පදනම ශ්‍රී ලංකාවේ සමාජ විද්‍යාඥයින්ගේ අභිවෘද්ධිය සඳහා ආයතන දෙක අතර සහයෝගීතා ක්‍රියාකාරකම් කිහිපයක් ආරම්භ කිරීමට අදහස් කරන අතර මෙම කාර්යය සඳහා මූලික සන්නිවේදනයන් සිදු කර ඇත. ආසියානු සමාජ විද්‍යා පර්යේෂණ සංගමයේ උපදේශන මූලාරම්භය යනු සම්පස්ථ ආචාර්යවරුන් (mentors) සහ අන්තේවාසික ශිෂ්‍යයින් (mentees) ඔවුන්ගේ අධ්‍යයන හා පර්යේෂණ ආශ්‍රිත ගැටළු විසඳාගැනීම සඳහා එකට එක් වන වැඩසටහනකි. මෙම අවස්ථාව ගවේෂණය කොට සිය කාර්ය සාධනය වැඩි දියුණු කර ගැනීම සඳහා මෙම අවස්ථාව පිළිබඳ විස්තර විද්‍යා හා තාක්ෂණ කළමනාකරණ තොරතුරු දත්ත පද්ධතිය ඔස්සේ සමාජ විද්‍යාඥයින් වෙත සංසරණය කරන ලදී.

දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන්

මෙම වසරේදී පුස්තකාල පිළිබඳ දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහන් 12ක් ශ්‍රී ලංකා විද්‍යා හා තාක්ෂණ තොරතුරු ජාලයේ සාමාජික පුස්තකාල 12ක පවත්වන ලදී. හෙක්ටර් කොබ්බෑකඩුව ගොවිකටයුතු පර්යේෂණ හා පුහුණු කිරීමේ ආයතනය (HARTI), කාර්මික තාක්ෂණ ආයතනය (ITI), ජාතික ඉංජිනේරු පර්යේෂණ හා සංවර්ධන මධ්‍යස්ථානය (NERD) CDI, පරමාණුක බලශක්ති අධිකාරිය (AEA), ජාතික ජලජ සම්පත් පර්යේෂණ හා සංවර්ධන නියෝජිතායතනය (NARA), නවීන තාක්ෂණ පිළිබඳ ආතර් සී ක්ලාක් ආයතනය (ACCIMT), දේශීය වෛද්‍ය විද්‍යා ආයතනය (IIM), ශ්‍රී ලංකා විවෘත විශ්වවිද්‍යාලය (OUSL), ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය (USJP), Cepetco, ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිති ආයතනය (SLSI)



එම සාමාජික පුස්තකාල වේ. ශ්‍රී ලංකා විද්‍යා හා තාක්ෂණ තොරතුරු ජාලයේ සාමාජික පුස්තකාල සහ විද්‍යාත්මක ප්‍රජාව අතර ජාතික විද්‍යා පදනම සහ පුස්තකාල විද්‍යාත් සම්පත් සේවා ප්‍රවලිත කිරීම සහ ඒ පිළිබඳ දැනුවත් කිරීම මෙම වැඩසටහන් වල අරමුණ විය. මාර්ගගතව සහ පැමිණ සහභාගිවීම යන ආකාර ඔස්සේ පවත්වන ලද මෙම වැඩසටහන්වලට 345ක පමණ පිරිසක් සහභාගි වූහ.

ජාතික පර්යේෂණ උපකරණ පිළිබඳ දත්ත පද්ධතිය සංවර්ධනය කිරීම

ජාතික විද්‍යා පුස්තකාල හා සම්පත් මධ්‍යස්ථානය විසින් පර්යේෂණ අංශය සමඟ එක්ව ජාතික පර්යේෂණ උපකරණ පිළිබඳ දත්ත පද්ධතිය සංවර්ධනය කරන ලදී. ශ්‍රී ලංකාවේ විශ්වවිද්‍යාලවල සහ පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ආයතනවල විසිරී පවතින උසස් මට්ටමේ විශ්ලේෂණ, පරීක්ෂණ සහ පර්යේෂණ උපකරණ පිළිබඳ තොරතුරු බෙදා ගැනීම සඳහා ජාතික පර්යේෂණ උපකරණ පිළිබඳ දත්ත පද්ධතිය ආරම්භ කරන ලදී. වෙනත් විශ්ව විද්‍යාල, පර්යේෂණ ආයතන සහ රජයේ



රසායනාගාර සමග ඇති කර ගනු ලබන සහයෝගීතාවයන් හරහා සිය විද්‍යාත්මක විශ්ලේෂණ පුළුල් කිරීම සඳහා එමගින් පර්යේෂකයන්ට හැකියාව ලැබී ඇති අතර ගුණාත්මක බවින් ඉහළ ප්‍රකාශන සහ නවෝත්පාදන බිහි වීම සඳහා එය තුඩු දී ඇත. මෙලෙස ලද පහසුකම් ඔස්සේ, සිය විශ්ලේෂණය සිදු කිරීම සඳහා සුදුසු දේශීය රසායනාගාරයක් සොයා ගැනීම සඳහා ජාතික පර්යේෂණ උපකරණ පිළිබඳ දත්ත පද්ධතිය මගින් පර්යේෂකයන්ට හැකියාව ලැබෙනු ඇත. එපමණක් නොව, රටෙහි පවතින උසස් මට්ටමේ විශ්ලේෂණ සහ පරීක්ෂණ උපකරණ සමූහයේ පරතරයන් හඳුනා ගැනීමටත්, උපකරණ ද්විගුණනය වීම වැලැක්වීමටත් මෙම දත්ත පද්ධතිය මගින් අරමුදල් සපයන ආයතනවලට හැකියාව ලබාදෙනු ඇති අතර සම්පත් තිරසර අන්දමින් භාවිතා වීම සඳහා එමගින් මග පෑදෙනු ඇත.



ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය ඇ) විද්‍යා හා තාක්ෂණ ධාරිතා සංවර්ධනය

ජාතික විද්‍යා පදනම සිය ගෝලීය ඩිජිටල් වේදිකාව දියත් කළේ විදේශයන්හි වෙසෙන කීර්තිමත් ශ්‍රී ලාංකික විද්‍යාඥයින්ගේ සහ විදේශයන්හි ශාස්ත්‍රීය ප්‍රජාවේ, පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ආයතනවල සහ කර්මාන්තවල ඉහළ තනතුරු දරන ශ්‍රී ලාංකික වෘත්තිකයන්ගේ අතිවිශාල හැකියාවන් ජාතික සංවර්ධනය උදෙසා යොදා ගැනීම සඳහාය. උසස් අධ්‍යාපනය, විද්‍යාව හා තාක්ෂණය, විදේශ සෘජු ආයෝජන (FDI), වෙළෙඳ/ අපනයන, සංචාරක කර්මාන්තය, ව්‍යවසාය සහ කර්මාන්ත ඇතුළු ප්‍රධාන අංශවලට එයින් ප්‍රතිලාභ ලැබිය හැකි බව අපේක්ෂා කෙරේ. මූලික වශයෙන් ප්‍රධාන අවධානය යොමු වන්නේ විද්‍යා හා තාක්ෂණ සහ උසස් අධ්‍යාපන යන ක්ෂේත්‍ර කෙරෙහි ය. වර්ෂය තුළදී ගෝලීය ඩිජිටල් වේදිකාවට අදාළ ක්‍රියාකාරකම් පහත සඳහන් අංශ කෙරෙහි යොමු වන ලදී.

- පර්යේෂණ හා සංවර්ධන නිමැවුම් වෙතින් උපරිම ප්‍රයෝජන ලබාගැනීම උදෙසා කුසලතාවලින් පරිපූර්ණ විදේශගත ශ්‍රී ලාංකිකයින්ගේ සංචිතය භාවිතයට ගැනීම.
- ගෝලීය ඩිජිටල් වේදිකාවෙහි ලියාපදිංචි වී සිටින විදේශගත ශ්‍රී ලාංකික පදනම ශක්තිමත් කිරීම සහ පුළුල් කිරීම.

හැකි සෑම සබැඳියක් හරහාම ගෝලීය ඩිජිටල් වේදිකාව සඳහා පුළුල් ප්‍රචාරයක් ලබා දෙන ලද අතර ගෝලීය ඩිජිටල් වේදිකාවෙහි ලියාපදිංචි වන ලෙස විදේශයන්හි වෙසෙන ශ්‍රී ලාංකිකයින්හට ආරාධනා කරන ලදී. සමාලෝචිත වර්ෂය තුළදී නව ලියාපදිංචි කරුවන් 230ක් සම්බන්ධ වූ අතර හවුල්කාරිත්ව පහක් ඇති කරන ලදී.



ගෝලීය ඩිජිටල් වේදිකාවේ වෙබ් අඩවිය

වර්තමානයේ, ස්වභාවික විද්‍යාවන් සහ මානව ශාස්ත්‍රවල සිට දත්ත විද්‍යාව, කෘත්‍රීම බුද්ධිය, රොබෝ විද්‍යාව, සාර්ව ද්‍රව්‍ය අන්තර්ජාලය (IoT) වැනි මතුවෙමින් පවතින ක්ෂේත්‍ර දක්වා පුළුල් පරාසයක විශේෂඥ දැනුම සහිත, ලොව පුරා වෙසෙන පුද්ගලයින් 1300කට අධික පිරිසක් ජාතික විද්‍යා පදනමේ ගෝලීය ඩිජිටල් වේදිකාවේ ලියාපදිංචි වී සිටිති. වැඩිම ලියාපදිංචි වන්නන් සංඛ්‍යාවක් සිටින රට ඕස්ට්‍රේලියාව වන අතර පසුව ඇමරිකා එක්සත් ජනපදය, කැනඩාව, යුරෝපය සහ ජපානය වේ. ධාරිතා සංවර්ධනය, පර්යේෂණ හා සහයෝගීතා හවුල්කාරිත්වයන් ස්ථාපිත කිරීම (එනම් ජාතික විද්‍යා පදනමෙහි සෘජු මැදිහත්වීමෙන් 2022 වසරේදී තිරසාර හවුල්කාරිත්ව පහක් ස්ථාපිත කරන ලදී), ඒකාබද්ධ ප්‍රකාශන සහ සංස්කාරක යෙදවුම්, අති නවීන දැනුම බෙදාගැනීම සහ විෂයමාලා සංවර්ධනය සඳහා සහාය යනාදිය ජාතික විද්‍යා පදනමේ ගෝලීය ඩිජිටල් වේදිකාවේ සම්පත් සංචිතය විසින් පහසුකම් සලසන ලද මෑත කාලීන ක්‍රියාකාරකම් වේ. ශ්‍රී ලංකා මෘදුකාංග හා සේවා සමාගම් සංගමයේ සහයෝගීතාව වෙතින් සැපයෙන සහය හරහා ලබන තාක්ෂණික යෙදවුම් සමගින් ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් ගෝලීය ඩිජිටල් වේදිකාවේ පසු-අන්ත නඩත්තු කිරීම සිදු කරනු ලබයි. විද්‍යාත්මක, සාමාජීය සහ ආර්ථික බලපෑම් ඇති කරමින් තවත් හවුල්කාරිත්වයන් මතුවීමට නියමිතය.

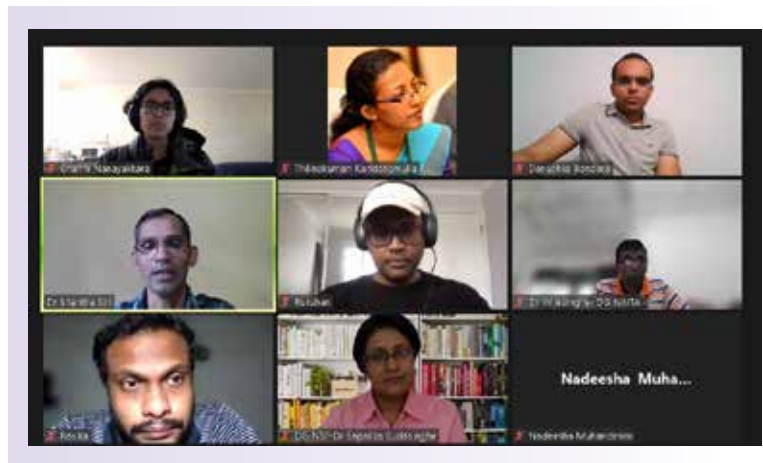
විද්‍යා, තාක්ෂණ හා නවෝත්පාදන සංවර්ධනය උදෙසා ධාරිතා ගොඩ නැංවීම

ජාතික ප්‍රමුඛතා ආමන්ත්‍රණය කරමින් මතුවෙමින් පවතින ක්ෂේත්‍ර කෙරෙහි විශේෂ අවධානය සහිතව ශ්‍රී ලංකාවේ විද්‍යා, තාක්ෂණ සහ නවෝත්පාදන අංශයේ පිරිස් පුහුණු කිරීමට පහසුකම් සැලසීම.

දැනුණු කොළඹ ශික්ෂණ රෝහලේ තරුණ ශල්‍ය වෛද්‍යවරයකු ජපානයේ ටෝකියෝ නුවර ළමා සෞඛ්‍ය හා සංවර්ධනය සඳහා වූ ජාතික මධ්‍යස්ථානයේදී (NCCHD) ළමා අක්මා බද්ධ කිරීමේ අති නවීන තාක්ෂණය පිළිබඳ පුහුණුව ලබන ලදී. රබර් සංවර්ධන නිලධාරීන්, රබර් වතු සමාගම්වල ක්ෂේත්‍ර කාර්ය මණ්ඩලය සහ කුඩා වතු අංශයේ හිමිකරුවන් සහ කැපුම්කරුවන් ඇතුළුව 500ක පමණ පිරිසක් පුහුණු කරන ලදී. තවද, දත්ත විද්‍යාව සම්බන්ධයෙන් වෘත්තීය අභ්‍යාසලාභීන් 12 දෙනෙකුගේ ධාරිතා ගොඩ නැංවීම සිදු කරන ලදී. එමෙන්ම පර්යේෂකයන් 11 දෙනෙකු පුහුණු කරන ලද අතර නව දැනුම ක්‍රියාවට නැංවීම සඳහා නව මූල පිරිමි තුනක් එම පුහුණුවේදී ලබා ගන්නා ලදී.

කාර්ය සාධනය ඉහළ නැංවීම සඳහා වෘත්තීය පුහුණු සහ නිපුණතා සංවර්ධන අංශය සමඟ ගෝලීය කුසලතා සංවිනය සම්බන්ධ කිරීම

ගෝලීය ශ්‍රම වෙළඳපොළේ මතුවෙමින් පවතින අවස්ථා ආමන්ත්‍රණය කරමින් තාක්ෂණික හා වෘත්තීය අධ්‍යාපනයේ සහ දත්ත විද්‍යාව වැනි මතුවෙමින් පවතින ක්ෂේත්‍ර පිළිබඳ පුහුණු කටයුතුවල කාර්ය සාධනය වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා ජාතික විද්‍යා පදනම ජාතික ආධුනිකත්ව සහ පුහුණු අධිකාරිය සමඟ අත්වැල් බැඳගත්තේය. දත්ත විද්‍යාව පිළිබඳ පුහුණු වැඩසටහනක් හඳුන්වාදීමේ අවස්ථාවන් ගවේෂණය කිරීමේ අරමුණින් ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් 2022 ජූලි 22 වැනි දින විදේශයන්හි වෙසෙන දත්ත විද්‍යා ක්ෂේත්‍රයේ ශ්‍රී ලාංකික වෘත්තිකයින් සමඟ ජාතික ආධුනිකත්ව සහ පුහුණු අධිකාරිය සඳහා පළමු ගැටළු නිරාකරණ සමූහ සාකච්ඡා සැසිය පවත්වන ලදී.



ඕස්ට්‍රේලියාවේ Google Inc. හි දත්ත විද්‍යාඥ, ආචාර්ය රුක්ෂාන් බට්ටිට්, ඇමරිකා එක්සත් ජනපදයේ Wyoming විශ්වවිද්‍යාලයේ පශ්චාත් ආචාර්ය උපාධි අධි සාමාජික සහ කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලයේ පරිගණක හා තාක්ෂණ පීඨයේ ජ්‍යෙෂ්ඨ කම්කාරවාර්ය, ආචාර්ය රසික රාජපක්ෂ, ඇමරිකා එක්සත් ජනපදයේ ගෙයාර්ෆීල්ඩ් විශ්වවිද්‍යාලයේ සහකාර මහාචාර්ය, ආචාර්ය එම්.ඒ. ධනුෂ්ක බණ්ඩාර සහ ඕස්ට්‍රේලියානු ජාතික විශ්වවිද්‍යාලයේ ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ නිලධාරීන් ආචාර්ය වර්නි විමන්ෂා දත්ත විද්‍යා විශේෂඥයන් ලෙස මෙම සැසිවාරයට සහභාගි වූහ. අනාගත දත්ත විද්‍යාඥයින් ලෙස අභ්‍යාසලාභීන් සුදානම් කිරීම සඳහා පුහුණුව සහ නිපුණතා සංවර්ධනය සිදු කළ යුතු ක්ෂේත්‍ර මෙම විශේෂඥයින් විසින් අවධාරණය කරන ලදී. මතුවෙමින් පවතින අවස්ථා ආමන්ත්‍රණය කරමින් දත්ත විද්‍යාව පිළිබඳ පුහුණු වැඩසටහනක් හඳුන්වා දීමට මෙම සැසි වාරය මගින් මග පෑදිණි. අරමුණු යථාර්ථයක් බවට පරිවර්තනය කිරීම සඳහා පසු විපරම් කටයුතු සිදු වෙමින් පැවතුණි.

අති නවීන දැනුමෙන් තාරුණ්‍යය සවි බල ගැන්වීම

සාර්ව ද්‍රව්‍ය අන්තර්ජාලය පිළිබඳ දැනුම හුවමාරු කිරීමේ වැඩසටහන: කර්මාන්තය සවිබල ගැන්වීම, අනාගත ප්‍රවණතා, අවස්ථා සහ අභියෝග පිළිබඳ අවබෝධය

කටුනායක ඉංජිනේරු තාක්ෂණ ආයතනයේ අවශ්‍යතාවය ඉටු කිරීමට කටයුතු කරමින් සහ ජාතික විද්‍යා පදනමේ ඩිජිටල් වේදිකාවේ සිටින විදේශගත ශ්‍රී ලාංකිකයින්ගේ සේවය ලබා ගනිමින් ඉංජිනේරු තාක්ෂණ ආයතනයේ අවසන් වසරේ සිසුන් ඇතුළුව අභ්‍යාසලාභීන් අති නවීන දැනුමෙන් සහ මතුවෙමින් පවතින තාක්ෂණයන්හි ධාරිතා වර්ධනයෙන් සවිබල ගැන්වීමේ අරමුණ ඇතිව ජාතික විද්‍යා පදනම කටුනායක ඉංජිනේරු තාක්ෂණ ආයතනය සමඟ අත්වැල් බැඳගත්තේ ය. ඊට සමාන්තරව, කටුනායක ඉංජිනේරු තාක්ෂණ ආයතනයේ අවසන් වසර සිසුන් ඉලක්ක කර ගනිමින් ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් සාර්ව ද්‍රව්‍ය අන්තර්ජාලය පිළිබඳ දැනුම හුවමාරු කිරීමේ වැඩසටහනක් 2022 ජූලි 29 වන දින පවත්වන ලදී. ඕස්ට්‍රේලියාවේ Qualcomm International හි වැඩසටහන් කළමනාකරු, කණ්ඩායම් ප්‍රධානී, ජ්‍යෙෂ්ඨ ජාල විසඳුම්

ඉංජිනේරු සහ විදුලි සංදේශ හා රැහැන් රහිත 5G ඉංජිනේරු උපදේශක, ඉංජිනේරු වසන්ත පෙරේරා මහතා මෙම වැඩසටහනේ සම්පත් දායකයා ලෙස සහභාගී විය. ඩිජිටල් පරිවර්තන මත පදනම් වූ කාර්යක්ෂම සාර්ව ද්‍රව්‍ය අන්තර්ජාල පරිසර පද්ධතියක් සාක්ෂාත් කර ගැනීම සඳහා මූලික යෙදුම්වල සිට උසස් මට්ටමේ කර්මාන්ත යෙදුම් දක්වා පුළුල් පරාසයක විවිධෙන සාර්ව ද්‍රව්‍ය අන්තර්ජාල පිළිබඳ ඔහු අවධාරණය කළේය.

මෙම වැඩසටහන එළඳායී වූ අතර ඉංජිනේරු තාක්ෂණ ආයතනයේ අවසන් වසරේ සිසුන්ට, විශේෂයෙන්ම සාර්ව ද්‍රව්‍ය අන්තර්ජාලය පිළිබඳ අවසන් වසර ව්‍යාපෘතිවල නිරත වූවන්ට ඔවුන්ගේ ව්‍යාපෘති සාර්ථකව කරගෙන යාම සඳහා ගැටළු නිරාකරණ සමූහ සාකච්ඡා සහ ධාරිතාව ගොඩනැගීමේ කටයුතු සිදු කිරීමට මග පෑදීය. මෙහි පසු විපරම් පියවරක් ලෙස, ඉංජිනේරු තාක්ෂණ ආයතනය අනාගතයේදී සාර්ව ද්‍රව්‍ය අන්තර්ජාලය පිළිබඳ නව පාඨමාලාවක් හඳුන්වා දීමට උනන්දු වන අතර ජාතික විද්‍යා පදනම ඔවුන්ගේ අරමුණු සාක්ෂාත් කර ගැනීම සඳහා වැඩිදුර පහසුකම් සපයනු ඇත.

ගෝලීය කුසලතා සංවිකය ප්‍රයෝජනයට ගැනීම මගින් දත්ත විද්‍යා ක්ෂේත්‍රය තුළ ධාරිතා ගොඩනැංවීම

ගෝලීය වශයෙන් ගත් කල දත්ත විද්‍යාව යනු මතුවෙමින් පවතින සහ ඉහළ නිපුණතාවන් අවශ්‍ය කෙරෙන ක්ෂේත්‍රවලින් එකක් වන අතර දත්තවල සහ ඊට සම්බන්ධ කර්මාන්තවල වර්ධනය හේතුවෙන් දත්ත විද්‍යාඥයෙකුගේ භූමිකාව වඩාත් ඉල්ලුමක් ඇති වෘත්තිය බවට පත්ව ඇත. දත්ත විද්‍යා වෘත්තීයයන් සඳහා වන ඉල්ලුම සෑම විටම ඉහළ මට්ටමක පවතින අතර, එම ක්ෂේත්‍රයේ සුදුසුකම් ලත් පුද්ගලයින්ගේ හිඟකම හේතුවෙන් සැලකිය යුතු මට්ටමක ඉල්ලුම්-සැපයුම් අසමතුලිතතාවයක් පවතී. ඉහත පරතරය මගහරවා ගැනීම සඳහා අවශ්‍ය පියවර ගනිමින් සහ ශ්‍රී ලංකාවේ නිපුණතා සංවර්ධන හා වෘත්තීය පුහුණු ආයතනවල කටිකාවාර්යවරුන්ගේ/උපදේශකවරුන්ගේ ධාරිතා වර්ධනය කිරීමේ අරමුණින් ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් දත්ත විද්‍යාව පිළිබඳ මාර්ගගත වැඩමුළුවක් සංවිධානය කරන ලද අතර එය විදේශයන්හි වෙසෙන ශ්‍රී ලාංකික සම්පත් දායකයින් දෙදෙනෙකුගේ සහ ශ්‍රී ලංකාව තුළ වෙසෙන එක් සම්පත් දායකයෙකුගේ සහභාගීත්වයෙන් 2022 නොවැම්බර් 22 දින පැවැත්විණි. ඇමරිකා එක්සත් ජනපදයේ Wyoming විශ්වවිද්‍යාලයේ පශ්චාත් ආචාර්ය උපාධි අධි සාමාජික සහ කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලයේ පරිගණක හා තාක්ෂණ පීඨයේ ජ්‍යෙෂ්ඨ කටිකාවාර්ය, ආචාර්ය රසික රාජපක්ෂ, ඇමරිකා එක්සත් ජනපදයේ ෆෙයර්ෆීල්ඩ් විශ්වවිද්‍යාලයේ සහකාර මහාචාර්ය, ආචාර්ය එම්.ඒ. ධනුෂ්ක බණ්ඩාර සහ ඕස්ට්‍රේලියානු ජාතික විශ්වවිද්‍යාලයේ පර්යේෂණ අධි සාමාජික, ආචාර්ය වරිනි නානායක්කාර එම සම්පත් දායකයෝ වූහ. මෙම වැඩමුළුව මගින් සජීවී නිරූපණයන් සමගින් දත්ත විද්‍යාව යනු කුමක්ද, යථා ලෝක දත්ත සම්බන්ධයෙන් සංසිද්ධි, එළඳායී තීරණ ගැනීම සඳහා දත්ත විද්‍යා යෙදුම්, දත්ත පෙර සැකසුම්, විස්තරාත්මක විශ්ලේෂණය, විස්තරාත්මක විශ්ලේෂණ තුළින් ලබන අවබෝධයන්, දත්ත හැසිරවීමේ කාර්යය තුළ රහස්‍යතාව සහ ආචාර ධර්ම, යනතු ඉගෙනුම සහ ඒවායේ ප්‍රධාන ඇල්ගොරිද්ම යන ප්‍රධාන අනු මාතෘකා ආවරණය කරන ලදී. සම්පත් දායකයින්ගේ වැඩිදුර මගපෙන්වීම් සහ ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් සලසන ලද පහසුකම් සමගින් දත්ත විද්‍යාව පිළිබඳ විශේෂඥයින් බවට පත්වීම සඳහා දැනුම සහ කුසලතා ලබා ගැනීම වැඩි දියුණු කරගැනීම උදෙසා අවස්ථාව ලද ප්‍රතිලාභීන් ගණන 70ක් විය.

විදේශ විශේෂ පුහුණු වැඩසටහන (OSTP)

අති නවීන තාක්ෂණය සමගින් ශ්‍රී ලංකාවේ ළමා අක්මා බද්ධ කිරීම්වල ප්‍රගතිය කඩිනම් කිරීම සඳහා ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් දක්වන ලද සුවිශේෂී දායකත්වය

ශ්‍රී ලංකාව තුළ වාර්ෂිකව ළමා අක්මා බද්ධ කිරීම් සඳහා ඉහළ අවශ්‍යතාවයක් පවතින අතර (2021 වසරේදී අක්මා රෝග සඳහා වන උතුරු කොළඹ මධ්‍යස්ථානය වෙත යොමු කිරීම් 101ක් විය) පවතින සම්පත්වලින් සිදු කළ හැක්කේ බද්ධ කිරීම් 01ක් පමණි. පැවති ඉල්ලුමෙන් ශල්‍යකර්ම 10ක් පුද්ගලික වියදමින් රුපියල් මිලියන 8-20 අතර පිරිවැයක් දරමින් ඉන්දියාවේදී සිදු කර ඇත. පොරොත්තු ලේඛනයේ සිටියදී ළමුන් අට දෙනෙකු මියගොස් තිබේ. මෙය සාපේක්ෂව ඉහළ සංඛ්‍යාවකි. රට තුළ ළමා අක්මා බද්ධ කිරීමේ සැත්කම් සිදුකිරීමට අවශ්‍ය සම්පත් සහ අත්දැකීම් හිඟකම අවධානයට ලක්විය යුතු අංශයකි. එබැවින්, දේශීය ළමා අක්මා රෝගීන්ට වඩා හොඳ සේවාවක් සැපයීම සඳහා ශ්‍රී ලංකාවේ ශල්‍ය වෛද්‍ය කණ්ඩායම් විසින් උසස් ශල්‍යකර්ම තාක්ෂණයන් පිළිබඳ දැනුම ග්‍රහණය කර ගැනීමේ සහ කුසලතා ලබා ගැනීමේ දැඩි අවශ්‍යතාවයක් පැවතුනි. මේ අනුව, අති නවීන තාක්ෂණය යොදාගනිමින් ළමා අක්මා බද්ධ කිරීම්වල වේගවත් ප්‍රගතියක් ඇති කිරීම දරුවන්ගේ ජීවිත රැක බේරා ගැනීමට උපකාරී වේ.

ප්‍රමාණයේ නොගැලපීම හේතුවෙන් සම්පූර්ණ අක්මාවම බද්ධ කිරීම ළමා රෝගීන් සඳහා සුදුසු නොවන අතර ඒ වෙනුවට ලොව පුරා යොදා ගැනෙන්නේ ජීවත්වන නිරෝගී වැඩිහිටි දායකයෙකුගෙන් ලබාගන්නා අක්මාවේ කොටසක් රෝගියාට බද්ධ කිරීම (Living Donor Liver Transplantation)" මියගිය වැඩිහිටි දායකයෙකුගේ අක්මාව දකුණු සහ

වම් කොටස් වලට බෙදා ඒවා එකවර රෝගීන් දෙදෙනෙකුට බද්ධ කිරීම (Split Liver Transplantation) සහ ලබාගන්නා අක්මාවේ කොටස් ලබන්නාගේ ප්‍රමාණයට සකස් කිරීම (Reduction Techniques) යන තාක්ෂණයන්ය. කඵබෝවිල දකුණු කොළඹ ශික්ෂණ රෝහලේ වැඩබලන විශේෂඥ/ ශල්‍ය වෛද්‍ය (Gastroenterological and Hepatobiliary Surgeon) බුද්ධික උග්‍රගොඩ මහතාහට ලොව විශාලතම ළමා අක්මා බද්ධ කිරීමේ වැඩසටහන ක්‍රියාත්මක කරන ජපානයේ ටෝකියෝහි ළමා සෞඛ්‍ය හා සංවර්ධන ජාතික මධ්‍යස්ථානයෙහිදී Split Liver Transplantation යන අක්මා බද්ධ කිරීමේ තාක්ෂණය පිළිබඳ ප්‍රායෝගික අත්දැකීම් ලබාගැනීම සඳහා ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් 'විදේශ විශේෂ පුහුණු වැඩසටහන (OSTP) යටතේ මාසයක කාලසීමාවක පුහුණු ශිෂ්‍යත්වයක් පිරිනමන ලදී.

මෙම පුහුණුව සහ එතුළින් අත්පත් කරගත් උසස් ශල්‍යකර්ම තාක්ෂණයන් පිළිබඳ දැනුමෙහි ප්‍රතිඵලයක් වශයෙන්, 2022 වසරේදී ළමා අක්මා බද්ධ කිරීම් සංඛ්‍යාව 08 දක්වා ඉහළ ගොස් ඇත. එසේම, යොදා ගන්නා ලද නව ශල්‍යකර්ම ක්‍රම හේතුවෙන්, ශල්‍යකර්මවලින් පසුව යථා තත්ත්වයට පත් වීම වේගවත් වී ඇති අතර, ශල්‍යකර්මවලින් අනතුරුව රෝහලේ ගත කරන රෝගීන් සංඛ්‍යාව අඩු වීමට සහ පශ්චාත් ශල්‍ය ප්‍රතිකාර සඳහා වැය වන මුදල් ඉතිරි වීමට හේතු වී ඇත. එසේම, ජීවිතයක් බේරා ගැනීම සඳහා වැඩිහිටියෙකුගේ අක්මා බද්ධ කිරීමකදී තමා පුහුණුවේදී ඉගෙන ගත් නව ශල්‍ය ක්‍රමයක් එම පුහුණුව ලද වෛද්‍යවරයා විසින් හඳුන්වා දී තිබුණි.

ඔහු පුහුණුව තුළින් ලබාගත් දැනුම දකුණු කොළඹ ශික්ෂණ රෝහලේ සහ ශ්‍රී ලංකා ජාතික රෝහලේ ඔහුගේ සහයෝගී ශල්‍ය කණ්ඩායම් වෙත ලබා දී ඇති අතර දෙරටේම අක්මා බද්ධ කිරීමේ සැත්කම් සහ නිර්වින්දන කණ්ඩායම් අතර සම්බන්ධතා ඇති කිරීමට සමත් වී ඇත. වෛද්‍ය උග්‍රගොඩ මහතාහට ජපාන ශල්‍යකර්ම කණ්ඩායම විසින් සර්ජිකල් ලූප් (surgical loupe) හෙවත් විශාලනය කර බැලීම සඳහා ශල්‍ය වෛද්‍යවරුන් භාවිතා කරන ක්ෂුද්‍ර දර්ශකයක් පරිත්‍යාග කර ඇති අතර, ඔහු දැනට දකුණු කොළඹ ශික්ෂණ රෝහලේදී අග්නිදිගයේ, කුඩා අන්ත්‍රයේ සහ පිත්ත ප්‍රණාලයේ ඇති පිළිකා හා පිළිකා නොවන අසාමාන්‍ය වර්ධනයන්ට සහ අනෙකුත් තත්ත්වයන්ට ප්‍රතිකාර කිරීමේ සැත්කම්වලදී විශාලනය කර බැලීම සඳහා එය භාවිතා කරයි. ජපානයේ ඉන්ද්‍රිය බද්ධ කිරීමේ මධ්‍යස්ථානයේ අධ්‍යක්ෂ සහ ජපානයේ NCCHD හි විධායක අධ්‍යක්ෂ (ජපානයේදී ඔහුගේ අධීක්ෂක ලෙස කටයුතු කළ) මහාචාර්ය Mureo Kasara සමඟ ඇති කර ගත් සම්බන්ධතා හරහා ශ්‍රී ලංකා ජයර අන්ත්‍ර විද්‍යා සංගමයේ (Sri Lanka Society of Gastroenterology) 2022 වාර්ෂික සැසිවාරයට 'අක්මාව බද්ධ කිරීම සඳහා ළමා රෝගියෙකු තෝරා ගැනීම' පිළිබඳ දේශනයක් පැවැත්වීම සඳහා මාර්ගගත කථිකයෙකු ලෙස එම මහාචාර්යවරයා සහභාගී කරවා ගැනීමට වෛද්‍ය උග්‍රගොඩට හැකියාව ලැබිණි.

ජාත්‍යන්තර විද්‍යා, තාක්ෂණ හා නවෝත්පාදන ආයතන සමඟ ජාලගත වීම (නාභිගත ස්ථාන)

ජාන ඉංජිනේරු විද්‍යාව හා ජෛව තාක්ෂණය පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර මධ්‍යස්ථානය (ICGEB) - සහයෝගීතා පර්යේෂණ වැඩසටහන (CRP)

ජාන ඉංජිනේරු විද්‍යාව හා ජෛව තාක්ෂණය පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර මධ්‍යස්ථානය සිය සහයෝගීතා පර්යේෂණ වැඩසටහන හරහා වාර්ෂිකව අරමුදල් සම්පාදනය කිරීමේ අවස්ථා සපයන අතර එම වැඩසටහන සත්කාරක රටට අදාළ වන සහ සාමාජික රටවල් අතර කලාපීය වශයෙන් උනන්දුව යොමු කෙරෙන විද්‍යා, තාක්ෂණ හා නවෝත්පාදන අංශයේ ඉල්ලුම් අංශය ආමන්ත්‍රණය කෙරෙන ව්‍යාපෘති වෙත පිහිටාධාර සැපයීම සඳහා කැපවී සිටී. ජාන ඉංජිනේරු විද්‍යාව හා ජෛව තාක්ෂණය පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර මධ්‍යස්ථානයේ කේන්ද්‍රස්ථානය වශයෙන් ජාතික විද්‍යා පදනම, අයදුම්පත් කැඳවීම සම්බන්ධයෙන් පුළුල් ප්‍රචාරයක් ලබා දුන් අතර 2022 වසරේදී යෝජනා 26ක් ඒ වෙත ලැබිණි. එම අයදුම්පත් දැඩි සේ ඇගයීමෙන් පසුව ඉන් අයදුම්පත් පහක් (අවම වශයෙන් වසර 2ක් විදේශගතව සිට ඔවුන්ගේම ස්වාධීන රසායනාගාර පිහිටුවීම සඳහා මෑතකදී ජාන ඉංජිනේරු විද්‍යාව හා ජෛව තාක්ෂණය පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර මධ්‍යස්ථානයේ සාමාජික රාජ්‍යයක් වෙත ආපසු ගොස් සිටින කැපී පෙනෙන පසුගිය කාර්යසාධනයක් ඇති තරුණ පර්යේෂකයන්ට පිරිනැමෙන ප්‍රදාන කාණ්ඩයක් වන early career return grant සඳහා වූ අයදුම්පත් දෙකක් සහ සම්මත පර්යේෂණ ප්‍රදාන හෙවත් standard research grant සඳහා වූ අයදුම්පත් තුනක්) රටේ ඉහළ ප්‍රමුඛතාවක් සහිත පර්යේෂණ හා සංවර්ධන අවශ්‍යතා ඉටු කිරීම සලකා බලමින් ජාන ඉංජිනේරු විද්‍යාව හා ජෛව තාක්ෂණය පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර මධ්‍යස්ථානය වෙත අනුමත කරන ලදී. තෝරාගත් අයදුම්කරුවන් එම මධ්‍යස්ථානය වෙතින් ප්‍රදාන ලබා ගනු ඇත.

ජාන ඉංජිනේරු විද්‍යාව හා ජෛව තාක්ෂණය පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර මධ්‍යස්ථානයේ සහයෝගීතා පර්යේෂණ වැඩසටහන සඳහා වන යෝජනාවන්හි තරගකාරීත්වය සහ විද්‍යාත්මක කුසලතාව වර්ධනය කිරීම සඳහා දැනුම හුවමාරු සැසිය

ජාතික විද්‍යා පදනම ජාන ඉංජිනේරු විද්‍යාව හා ජෛව තාක්ෂණය පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර මධ්‍යස්ථානය සමඟ සහයෝගීතාවෙන් 2022 මාර්තු 22 දින එලදායි යෝජනා ලිවීම පිළිබඳ දැනුම බෙදාගැනීමේ සාර්ථක සැසියක් සංවිධානය

කරන ලදී. සත්කාරක රට සඳහා අදාළ වන හා කලාපීය වශයෙන් අවධානය යොමු කෙරෙන මූලික විද්‍යාවන්, මානව සෞඛ්‍ය සේවා, කාර්මික හා කෘෂිකාර්මික ජෛව තාක්ෂණය සහ ජෛව බලශක්ති යන ක්ෂේත්‍රවල නව්‍ය විද්‍යාත්මක ගැටළුවලට විසඳුම් සෙවීමේ පර්යේෂණ සිදු කිරීම සඳහා මූල්‍ය ආධාර සපයන ජාන ඉංජිනේරු විද්‍යාව හා ජෛව තාක්ෂණය පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර මධ්‍යස්ථානයේ සහයෝගීතා පර්යේෂණ වැඩසටහන -2022 ඉල්ලුම්පත් කැඳවීම සඳහා සිය පර්යේෂණ යෝජනා තෝරාගැනෙන පරිදි ඒවා සාර්ථකව ඉදිරිපත් කරන්නේ කෙසේද යන්න පිළිබඳ පර්යේෂකයන්, විශේෂයෙන් තරුණ පර්යේෂකයන් දැනුවත් කිරීම සැසියේ පරමාර්ථය විය. ජාන ඉංජිනේරු විද්‍යාව හා ජෛව තාක්ෂණය පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර මධ්‍යස්ථානයේ විද්‍යාත්මක සමායෝජක ආචාර්ය Vittorio Venturi සහ එම මධ්‍යස්ථානයේ බාහිර සබඳතා උපදේශක Tijana Delic මෙය විසින් සහයෝගීතා පර්යේෂණ වැඩසටහන සහ උගත් පාඨමි පිළිබඳ තොරතුරු ඉදිරිපත් කරන ලදී. තරගකාරී යෝජනාවක් සකස් කිරීමේදී අදාළ වන සහයෝගීතා පර්යේෂණ වැඩසටහන් මාර්ගෝපදේශ සහ ඇගයීම් නිර්ණායක ද මෙහිදී සාකච්ඡාවට බඳුන් කරන ලදී. මෙම ක්ෂේත්‍රයේ නව පර්යේෂකයෙකුට සහයෝගීතා පර්යේෂණ වැඩසටහන සඳහා මනාව ව්‍යුහගත කරන ලද සහ තරගකාරී පර්යේෂණ යෝජනාවක් ඉදිරිපත් කිරීම සඳහා ප්‍රයෝජනවත් වන බොහෝ තොරතුරු මෙම ඉදිරිපත් කිරීම් තුළින් සපයන ලදී. ජාන ඉංජිනේරු විද්‍යාව හා ජෛව තාක්ෂණය පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර මධ්‍යස්ථානයේ සහයෝගීතා පර්යේෂණ වැඩසටහන මගින් පෙරදී ප්‍රදානයක් හිමි කරගත් ප්‍රදානලාභියෙක් වන කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයේ ජීව රසායන විද්‍යා, අණුක ජීව විද්‍යා හා ජෛව තාක්ෂණ ආයතනයේ (IBMBB) ප්‍රතිශක්ති විද්‍යාව පිළිබඳ මහාචාර්ය ශිරෝමා එම්. හදුන්නෙත්ති විසින් ප්‍රදානය ලබා ගැනීමේ සිට එය සම්පූර්ණ කිරීම දක්වා තමා මෙම මධ්‍යස්ථානය සමග ලබාගත් අත්දැකීම් බෙදා ගත්තාය.

ජාන ඉංජිනේරු විද්‍යාව හා ජෛව තාක්ෂණය පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර මධ්‍යස්ථානයේ රැස්වීම් සහ පාඨමාලා වැඩසටහන

ජාන ඉංජිනේරු විද්‍යාව හා ජෛව තාක්ෂණය පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර මධ්‍යස්ථානය සමග කටයුතු කරන කේන්ද්‍රීය ආයතනය වශයෙන් ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් එම මධ්‍යස්ථානයේ විද්‍යාත්මක රැස්වීම් සහ පාඨමාලා වැඩසටහන සඳහා 2022 වර්ෂය සඳහා අයදුම්පත් කැඳවීමට අදාළව පුළුල් ප්‍රචාරයක් ලබා දෙන ලදී. මෙම අයදුම්පත් කැඳවීම යටතේ යෝජනා හතක් ලද අතර, ඒවා ඇගයීමට ලක් කර ජාන ඉංජිනේරු විද්‍යාව හා ජෛව තාක්ෂණය පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර මධ්‍යස්ථානය වෙත අනුමත කරන ලදී. උපනිවර්තන රටවල රෝග වාහක පරපෝෂිතයන් (Vector Borne Parasites) පිළිබඳ අවබෝධය ලබාගැනීමේ ජාන විද්‍යාත්මක ප්‍රවේශයන් පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර වැඩමුළුවක් පැවැත්වීම සඳහා ජාන ඉංජිනේරු විද්‍යාව හා ජෛව තාක්ෂණය පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර මධ්‍යස්ථානය විසින් පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලයේ මහාචාර්ය ජයන්ත රාජපක්ෂ වෙත යුරෝ 11,000 (රු. මිලියන 4) ක ප්‍රදානයක් ප්‍රදානය කර ඇත.

ගෝලීය පර්යේෂණ කවුන්සිලය (GRC) සමඟ සම්බන්ධතා ශක්තිමත් කිරීම

ගෝලීය පර්යේෂණ කවුන්සිලය (GRC) යනු ලොව පුරා ක්‍රියාත්මක වන විද්‍යා හා ඉංජිනේරු ක්ෂේත්‍රයේ අරමුදල් සපයන රාජ්‍ය නියෝජිතායතනවල ප්‍රධානීන්ගෙන් සමන්විත අතර්‍ය සංවිධානයක් වන අතර ලොව පුරා ක්‍රියාත්මක වන අරමුදල් සපයන නියෝජිතායතන අතර ගුණාත්මක බවින් ඉහළ සහයෝගීතාවයක් සඳහා දත්ත සහ හොඳම භාවිතයන් බෙදාගැනීම ප්‍රවර්ධනය කිරීමට එය කැපවී සිටී.

ගෝලීය පර්යේෂණ කවුන්සිලයෙහි කලාපීය රැස්වීම් මගින් ඒවාට සහභාගී වන නියෝජිතායතන සඳහා සහ අදාළ කලාපීය පර්යේෂණ විෂයය ක්ෂේත්‍රයට අදාළ පුළුල් පරාසයක පාර්ශවකරුවන් සඳහා එම ක්ෂේත්‍රයන්ට අයත් කාරණා පිළිබඳ යෙදවුම් සැපයීම පිණිස වේදිකාවක් සැපයේ. ගෝලීය පර්යේෂණ කවුන්සිලයේ කලාපීය රැස්වීම්වල ප්‍රතිඵලයක් වශයෙන් බිහිවන දෑ අන්‍යෝන්‍ය එකඟතාවය මත ගෝලීය ප්‍රමිතීන් සහ හොඳම භාවිතයන් සම්පාදනය කිරීමේදී සලකා බැලීම සඳහා ඊළඟ වසරේ වාර්ෂික රැස්වීමට ඇතුළත් කරනු ලබයි.

ගෝලීය පර්යේෂණ කවුන්සිලයෙහි ආසියා ශාන්තිකර කලාපීය රැස්වීම - 2022 නොවැම්බර් 21-22 දිනවල තායිලන්තයේ සියම් චතුරග්‍රයේ, Novotel Bangkok හිදී රටවල් 17 ක් නියෝජනය කළ 171 දෙනෙකුගේ පමණ සහභාගිත්වයෙන් (පැමිණ සහභාගිවූවන් 104 සහ මාර්ගගත ක්‍රමයට සම්බන්ධවූවන් 67ක්) දෙමුහුන් ආකාරයෙන් පවත්වන ලදී. මෙම වැඩසටහනෙහි සම-සංවිධායකයින් වූයේ තායිලන්ත විද්‍යා පර්යේෂණ හා නවෝත්පාදන (TSRI), තායිලන්තයේ



ආසියා පැසිපික් ප්‍රාදේශීය (GRC) - 2022 රැස්වීමේ සහභාගිවූවන්

ජාතික පර්යේෂණ කවුන්සිලය (NRCT) සහ උසස් අධ්‍යාපන, විද්‍යා, පර්යේෂණ හා නවෝත්පාදන අමාත්‍යාංශයේ මානව සම්පත් හා ආයතනික සංවර්ධන, පර්යේෂණ හා නවෝත්පාදන සඳහා වන වැඩසටහන් කළමනාකරණ ඒකකය (PMU-B), ජපාන විද්‍යා හා තාක්ෂණ නියෝජිතායතනය (JST) සහ විද්‍යාව ප්‍රවර්ධනය සඳහා වූ ජපන් සංගමය (JSPS) යන ආයතනයන්ය.

ප්‍රධාන සාකච්ඡා මාතෘකා වන, 'දේශගුණික විපර්යාස සම්බන්ධව කටයුතු කිරීමේදී ගෝලීය පර්යේෂණ කවුන්සිලයේ සහ අරමුදල් සපයන නියෝජිතායතනවල කාර්යභාරය' සහ 'පර්යේෂකයින් සඳහා බලපෑම් ඉලක්ක කරගත් ඇගයීම් පිරිනැමීමේ හා පිළිගැනීම ලබාදීමේ යාන්ත්‍රණය' යන මාතෘකාවලට සහ වගකීම්සහගත පර්යේෂණ ඇගයීම, ස්ත්‍රී පුරුෂ සමාජභාවය හා සමානාත්මතාවය, විවිධත්වය හා අන්තර්ග්‍රහණය, විෂයාන්තර පර්යේෂණ සහ බහු පාර්ශ්වික සහයෝගීතාවය වැනි අනෙකුත් තේමාත්මක විෂයය ක්ෂේත්‍රවලට අදාළ සැසි කිහිපයක් ලොව පුරා කවීකයන් 27 දෙනෙකුගේ දායකත්වයෙන් මෙම දින දෙක තුළ පවත්වන ලදී. ඉංජිනේරු මහේෂ් දිසානායක (ජාතික විද්‍යා පදනමේ පර්යේෂණ අංශයේ ප්‍රධානී) සහ තිළිණාකුමාරි කදානමුල්ල මිය (ජාතික විද්‍යා පදනමේ ජාත්‍යන්තර කටයුතු අංශයේ විද්‍යාත්මක නිලධාරී සහ ගෝලීය පර්යේෂණ කවුන්සිලයෙහි ස්ත්‍රී පුරුෂ සමාජභාවය පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කණ්ඩායමේ ආසියා ශාන්තිකර කලාපීය නියෝජිතවරිය) යන මහත්ම මහත්මීන් ශ්‍රී ලංකාව සහ ජාතික විද්‍යා පදනම නියෝජනය කරමින් මෙම රැස්වීමට සහභාගී වූහ. ආයතන දෙක අතර පවතින සහයෝගීතා ගිවිසුම (MoC) යටතේ ජපාන විද්‍යා හා තාක්ෂණ නියෝජිතායතනය විසින් අදාළ සංචාරය සඳහා අනුග්‍රාහකත්වය පිරිනමන ලදී. මෙම රැස්වීමේදී ඉංජිනේරු දිසානායක විසින් ශ්‍රී ලංකාවේ ජාතික විද්‍යා පදනම මගින් යොදා ගනු ලබන වගකීම්සහගත පර්යේෂණ ඇගයුම්වල හොඳම භාවිතයන් පිළිබඳ ඉදිරිපත් කිරීමක් සිදු කරන ලද අතර ගෝලීය පර්යේෂණ කවුන්සිලයේ ස්ත්‍රී පුරුෂ සමාජභාවය පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කණ්ඩායමේ සැසියේ මූලසූත්‍ර තිළිණාකුමාරි මහත්මිය විසින් දරන ලදී. ගෝලීය පර්යේෂණ කවුන්සිලය සමග කටයුතු කිරීම තුළින් ජාතික විද්‍යා පදනම මෙම රැස්වීමේදී කලාපීය වශයෙන් ප්‍රමුඛත්වය දිනා ගනිමින් එහි සලකුණ තැබීමට සමත් විය. නියෝජිතයින් විසින් බෙදාගත් අදහස් සහ හොඳම භාවිතයන් රැස්වීමේ ප්‍රතිඵලයක් වශයෙන් බිහිවන ප්‍රතිදානයට අන්තර්ගත කිරීම සඳහා මැනවින් යොදාගන්නා ලදී.

විද්‍යා විචක්ෂණතාව තුළින් ද්විපාර්ශ්වික විද්‍යාත්මක සහයෝගීතාව ශක්තිමත් කිරීම

ගෝලීය එක්සත්භාවය සහ එන්නත් ජාත්‍යන්තරවාදය ප්‍රවර්ධනය කිරීම සඳහා වූ නොසැලෙන කැපවීම සඳහා කියුබාව ජාත්‍යන්තර කීර්තියක් ලබා ඇත. එය ලෝකයේ සෞඛ්‍ය ආරක්ෂණ පද්ධති වැඩිදියුණු කිරීමට දායක වී ඇති අතර ඇතැම් සංවර්ධිත රටවල් එන්නත් ජාතිකවාදයට අනුගත වෙමින් කටයුතු කළ අවස්ථාවේදී කියුබාව විසින් සංවර්ධනය වෙමින් පවතින රටවල් කිහිපයකට කොවිඩ් -19 එන්නත් ලබා දී ඇත. මේ අනුව, කියුබාව ලෝකයේ වෛද්‍ය මානුෂීයවාදයේ පරමාදර්ශයක් ලෙස ඉස්මතු වී ඇත.



ශ්‍රී ලංකාවේ කියුබානු තානාපතිතුමා සමඟ පැවති රැස්වීමට සහභාගී වූවන්

ශ්‍රී ලංකාව තුළ ජෛව ඖෂධ සහ එන්නත් නිෂ්පාදනය කිරීම ඉලක්ක කරගත් ධාරිතා වර්ධන වැඩසටහනක් ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් ආරම්භ කර ඇති අතර රට තුළ සහ විදේශයන්හි වෙසෙන ඉහළ පෙළේ ශ්‍රී ලාංකික විද්‍යාඥයින්, තාක්ෂණවේදීන් සහ වෘත්තිකයන් කණ්ඩායමක් විසින් එයට පහසුකම් සලසනු ලබයි. මේ සඳහා විදේශයන්හි වෙසෙන ඉතාම ඉහළ මට්ටමේ ශ්‍රී ලාංකිකයින්ගේ සේවය ලබා ගැනීමට ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් ගොඩනගන ලද ගෝලීය ඩිජිටල් වේදිකාව තුළින් හැකියාව ලැබිණි.

ජාතික විද්‍යා පදනමේ සභාපති මහාචාර්ය රංජන් සේනාරත්න මහතාගේ ආරාධනයෙන් කියුබානු තානාපති අතිගරු Andres Marcelo Gonzales Garrido මහතා 2022 අප්‍රේල් 20 වන දින ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැමිණ ශ්‍රී ලංකාව තුළ ස්වභාවික මූලාශ්‍රවලින් ලබාගත් ඖෂධ සහ එන්නත් නිෂ්පාදනය කිරීමේ ධාරිතාව ගොඩනැගීම පිළිබඳව අවධානය යොමු කරමින් සාකච්ඡාවක් පැවැත්වීය. මෙම රැස්වීමට ලෝක සෞඛ්‍ය සංවිධානයේ වෛද්‍ය පාලිත අබෙකෝන්, සභාපති, මහාචාර්ය රංජන් සේනාරත්න, අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්, ආචාර්ය සේපාලිකා සුදසිංහ, අතිරේක අධ්‍යක්ෂ, ආචාර්ය තමරා ඩයස් ඇතුළු ජාතික විද්‍යා පදනමේ ජ්‍යෙෂ්ඨ නිලධාරීහු සහභාගී වූහ.

මිනිසා සහ ජෛවගෝලය වැඩසටහන

ජෛවගෝල රක්ෂිතවල තිරසාර කළමනාකරණය සඳහා පහසුකම් සැලසීම

1974 වසරේ සිට ගෝලීය සංරක්ෂණ සහ සමාජමය අවශ්‍යතාවලට අනුකූලව අඛණ්ඩව ක්‍රමයෙන් වර්ධනය වෙමින් පවතින යුනෙස්කෝ මිනිසා සහ ජෛවගෝලය වැඩසටහන (MAB) මගින් සපයනු ලබන මාර්ගෝපදේශ අනුගමනය කරමින් ජෛවගෝල රක්ෂිත පිහිටුවීම සහ අධීක්ෂණය කිරීම ශ්‍රී ලංකාවේ මිනිසා සහ ජෛවගෝල වැඩසටහනේ ප්‍රධාන කාර්යයකි. කන්තලිය-දෙදියගල-නාකියාදෙණිය (KDN) ජෛවගෝල රක්ෂිතයේ පරිසර පද්ධති සේවා පිළිබඳ ඊ-ප්‍රකාශනයක් සැලසුම් කෙරෙමින් පැවතුණි. කන්තලිය-දෙදියගල-නාකියාදෙණිය (KDN) ජෛවගෝල රක්ෂිතය ජාත්‍යන්තර ජෛවගෝල රක්ෂිතයක් බවට පත්වීම දක්වා වූ ගමන, කලාපකරණය, එහි භූ දර්ශනය, ඉතිහාසය සහ එහි තිරසාර හවුල්කාරිත්වය පිළිබඳ තොරතුරු සපයන අතරම එම ජෛවගෝල රක්ෂිතයේ ජෛව සම්ප්‍රදායේ සුවිශේෂත්වයේ අසිරිය මෙම ප්‍රකාශනය තුළින් ඉස්මතු කර දක්වයි. කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ මහාචාර්ය මයුරි ආර්. විජේසිංහ (මිනිසා සහ ජෛව ගෝල ජාතික කමිටුවේ සාමාජික) මෙම ප්‍රකාශනයේ කර්තෘ වේ.

2023 වසරේදී කලින් කලට සිදු කෙරෙන සමාලෝචනය සඳහා අවශ්‍ය සූදානම් කිරීමේ කටයුතු ක්‍රියාත්මක කිරීමට පහසුකම් සැලසීම

ලෝක ජෛවගෝල රක්ෂිත ජාලය (WNBR) සඳහා වන යුනෙස්කෝ ව්‍යවස්ථාපිත රාමුවේ 9 වැනි වගන්තියට අනුව යුනෙස්කෝව විසින් නම් කරන ලද ශ්‍රී ලංකාවේ ජෛවගෝල රක්ෂිතවල තත්ත්වය සෑම වසර දහයකට වරක් සමාලෝචනය කළ යුතු අතර ඒ පිළිබඳ වාර්තාවක් යුනෙස්කෝ ලේකම් කාර්යාලයට ඉදිරිපත් කිරීමට නියමිතය. ජාත්‍යන්තර සම්බන්ධීකරණ කවුන්සිලයට (ICC) නිර්දේශ කිරීම සඳහා ජෛවගෝල රක්ෂිත සඳහා වූ උපදේශක කමිටුව විසින් එම වාර්තාව සලකා බලනු ඇත. කලින් කලට සිදු කෙරෙන සමාලෝචනය මගින් කලාපකරණ ක්‍රමය නැවත සලකා බැලීම, එහි අදාළත්වය, කළමනාකරණ ප්‍රතිපත්තිවල අරමුණු හා විධික්‍රම හා ඒවා ක්‍රියාත්මක කිරීමේදී මතුවන ගැටළු තක්සේරු කිරීම සහ එමගින් ජෛවගෝල රක්ෂිතවල ගුණාත්මක භාවය හා තිරසාර සංවර්ධනය සඳහා වූ ප්‍රවේශයන් පරීක්ෂා කිරීම සහ ප්‍රදර්ශනය කිරීම සඳහා පවතින ස්ථාන ලෙස ඒවා ක්‍රියා කිරීම වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා අවස්ථාව සැලසේ. ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් සිංහරාජය, හුරුඵ, කන්තලිය-දෙදියගල-නාකියාදෙණිය සහ බුන්දල ජෛවගෝල රක්ෂිත සම්බන්ධයෙන් කලින් කල සිදු කෙරෙන සමාලෝචනය සිදු කිරීම සඳහා 2014 වසරේ දී සාර්ථකව පහසුකම් සලසන ලද අතර ජෛවගෝල රක්ෂිත සඳහා වූ ජාත්‍යන්තර උපදේශක කමිටුවේ නිර්දේශ ජාත්‍යන්තර සම්බන්ධීකරණ කවුන්සිලය විසින් අනුමත කරන ලදී. එහි මිළඟ සමාලෝචනය 2023 වසරේදී සිදු කිරීමට නියමිතය. කලින් කලට සිදුකෙරෙන සමාලෝචනය සඳහා පූර්වාචශ්‍ය සූදානම් කිරීමේ ක්‍රියාකාරකම් මිනිසා සහ ජෛවගෝලය පිළිබඳ ජාතික කමිටුව සමඟ සහයෝගීත්වයෙන් ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් හඳුනාගෙන ඇති අතර එම සූදානම් කිරීමේ කටයුතු ක්‍රියාත්මක කිරීමට පියවර ගැනීම සඳහා අදාළ භාරකාර දෙපාර්තමේන්තු (වන සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව සහ වනජීවී සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව) වෙත දන්වා යවා ඇත.



ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය ඇ) විද්‍යා හා තාක්ෂණ ප්‍රතිපත්ති පර්යේෂණ

ජාතික විද්‍යා පදනම - ප්‍රතිපත්ති සාරාංශයන්

ආහාර සුරක්ෂිතතාව පිළිබඳ ප්‍රතිපත්ති සාරාංශය

ශ්‍රී ලංකාව තුළ කටයුතු කරන එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවිධානය ශ්‍රී ලංකාවේ ආහාර සුරක්ෂිතතා අර්බුදය ඉස්මතු කර දක්වයි. ශ්‍රී ලංකාවේ පවතින්නේ කෘෂිකර්මාන්තය පදනම් කරගත් ආර්ථිකයක් වුවත් එය දළ දේශීය නිෂ්පාදනයට දායක වන්නේ 6% ක පමණ ප්‍රතිශතයකි. එබැවින් මෙම ගැටළුව මර්දනය කිරීමෙහිලා කෘෂිකාර්මික අංශය පිළිබඳ නැවත සලකා බැලිය යුතුය. මෙම ගැටලුවේ කාලානුරූප අදාළත්වය හඳුනා ගත් ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් ආහාර සුරක්ෂිතතාව පිළිබඳ ප්‍රතිපත්ති සාරාංශයක් සකස් කිරීම ආරම්භ කර ඇත්තේ එය සමඟ කටයුතු කිරීම සඳහා පැවතිය යුතු ප්‍රතිපත්ති විකල්පයන් සහ ඒ අතරින් හොඳම විකල්පය පිළිබඳ නිර්දේශ කිහිපයක් හඳුනා ගැනීම සඳහාය. මෙම ලේඛනය සකස් කෙරෙමින් පවතිනුයේ රජයේ ප්‍රතිපත්ති සම්පාදකයින් සහ ප්‍රතිපත්ති සැකසීමට හෝ ප්‍රතිපත්ති කෙරෙහි බලපෑම් කිරීමට උනන්දුවක් දක්වන අනෙකුත් පුද්ගලයින් ඉලක්ක කර ගනිමිනි.

මෙම ගැටලුව සම්බන්ධයෙන් ප්‍රතිපත්ති සම්පාදනය කිරීමේදී සහ අදාළ ක්‍රියාමාර්ගයන් ක්‍රියාත්මක කිරීමේදී සලකා බැලීම සඳහා 'ආහාර සහ පෝෂණ සුරක්ෂිතතාව: ප්‍රතිපත්ති අනුමිතිය' මැයෙන් ප්‍රතිපත්ති සාරාංශයක් ප්‍රකාශයට පත් කර අදාළ පාර්ශවකරුවන් වෙත බෙදා හරින ලදී. ශ්‍රී ලංකාවේ ආහාර සුරක්ෂිතතාව තහවුරු කිරීම සඳහා කෙටි කාලීන හා දිගුකාලීන නිර්දේශ ලබා දෙන ලදී. ඉන් ඇතැම් නිර්දේශ පහත පරිදි වේ.

කෙටි කාලීන නිර්දේශ

- දේශීයව ලබා ගත හැකි සුපිරි ආහාරවලින් පොහොසත් දේශීය ආහාර මාර්ගෝපදේශ පිරමිඩයක් හඳුන්වා දීම සහ ඉහත සංකල්පය ඇතුළත් කරමින් 'මගේ පිඟාන' සකස් කිරීම.
- තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණ යෙදුම් සමඟින් අතිනවීන තාක්ෂණයන් යොදාගනිමින් කෘෂිකාර්මික කර්මාන්ත ප්‍රවර්ධනය කිරීම.
- නිෂ්පාදකයින් සහ ගැනුම්කරුවන් අතර හවුල්කාරිත්වයන් ඇති කිරීම මගින් සෘජු අලෙවිකරණය වැඩි දියුණු කිරීම.
- මත්ස්‍ය නිෂ්පාදනය සඳහා මිරිදිය ජල මූලාශ්‍ර භාවිතය ප්‍රශස්ත කිරීම.
- සැකසූ එළවළු, පලතුරු සහ මත්ස්‍ය නිෂ්පාදන නිෂ්පාදනය කිරීම සඳහා පසු අස්වනු තාක්ෂණය හඳුන්වාදීම

දිගු කාලීන නිර්දේශ

- ප්‍රධාන වශයෙන් දිස්ත්‍රික්කය තුළ කෘෂිකාර්මික නිෂ්පාදන මිලදී ගැනීම සහ බෙදා හැරීම සඳහා කෘෂිකාර්මික වශයෙන් වැදගත් වන සෑම දිස්ත්‍රික්කයකම ආර්ථික මධ්‍යස්ථාන පිහිටුවීම.
- මිල අධික සීමිත යෙදවුම්, උදා: රසායනික පොහොර, පිළිබෝධනාශක, වල්නාශක, යන්ත්‍ර සූත්‍ර සඳහා ඉන්ධන ආදිය ප්‍රමුඛතා පදනම මත ලබා දීම.
- වඩා සෞඛ්‍ය සම්පන්න කිරීම සඳහා විටමින්, ඛනිජ හෝ ඖෂධ එකතු කර ඇති ආහාර කර්මාන්තයට (nutraceutical industry) රට තුළ පහසුකම් සැලසීම.
- ආහාර හා කෘෂිකාර්මික පද්ධතියට වක්‍රීය ආර්ථික සංකල්ප ඇතුළත් කිරීම.



ජාතික ජෛව තාක්ෂණ ප්‍රතිපත්තිය නැවත සලකාබැලීම

ශිෂ්‍යයන් පුළුල් වන තාක්ෂණයන්ගෙන් එකක් වන ජෛව තාක්ෂණ ක්ෂේත්‍රයේ යාවත්කාලීන ප්‍රතිපත්තියක් පැවතීමේ වැදගත්කම හඳුනා ගනිමින්, ජාතික විද්‍යා පදනමේ විද්‍යා හා තාක්ෂණ ප්‍රතිපත්තිය පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව යටතේ එන ජෛව තාක්ෂණය පිළිබඳ ජාතික විද්‍යා පදනම අනු කමිටුව 2009 වසරේදී ජාතික විද්‍යා හා තාක්ෂණ කොමිෂන් සභාව (NASTEC) සමඟ එක්ව ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් සකස් කරන ලද වත්මන් ජාතික ජෛව තාක්ෂණ ප්‍රතිපත්තිය සමාලෝචනය කිරීම ආරම්භ කළේය.



සිවුවන කාර්මික විප්ලවයට (4IR) අදාළ අධ්‍යයනයන්

සිවුවන කාර්මික විප්ලවය යනු කෘත්‍රීම බුද්ධිය (AI), උසස් රොබෝ තාක්ෂණය, සාර්ව ද්‍රව්‍ය අන්තර්ජාලය (IoT), ත්‍රිමාණ මුද්‍රණය, ජාන ඉංජිනේරු විද්‍යාව, ක්වොන්ටම් පරිගණනය සහ ඒ ආශ්‍රිත තාක්ෂණයන්හි අත්කරගත් ප්‍රගතීන්හි සංයෝග යකි. සිවුවන කාර්මික විප්ලවයේ ලක්ෂණ විද්‍යා දක්වන මෙම තාක්ෂණයන් ජීවිතයේ සෑම පියවරකම සිදුවන මෙම පරිවර්තනයට හේතු වේ. මෙම පූර්විකාව සමගින්, ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් සිවුවන කාර්මික විප්ලවය පිළිබඳ ජාතික විද්‍යා පදනම අනු කමිටුව සමග එක්ව "ශ්‍රී ලංකාව තුළ සිවුවන කාර්මික විප්ලවයට අදාළ තාක්ෂණයන් යොදාගැනීමේ වර්තමාන තත්ත්වය සහ අනාගත ප්‍රවණතා" පිළිබඳ කතිකාවක් සංවිධානය කරන ලදී. මෙම කතිකාවේ අරමුණු වූයේ ශ්‍රී ලංකාව තුළ භාවිතා කෙරෙමින් පවතින සිවුවන කාර්මික විප්ලවයට අදාළ තාක්ෂණයන්හි වර්තමාන තත්ත්වය, මුහුණ දෙන අභියෝග, ඒවා ජය ගැනීමට ගත හැකි ක්‍රියාමාර්ග සහ ඒ සඳහා රජයේ මැදිහත්වීමේ මට්ටම හඳුනා ගැනීමයි. සහභාගිවන්නන්ගේ අත්දැකීම් සහ ඔවුන්ගේ අදහස් අන් අය සමඟ බෙදාගැනීම සඳහා අන්තර් ක්‍රියාකාරී සාකච්ඡාවක් පැවැත්විණි. මෙම ක්ෂේත්‍රයේ නියැලී සිටින පෞද්ගලික ආයතන, රාජ්‍ය නිලධාරීහු සහ පර්යේෂකයෝ පැමිණ සහ මාර්ගගත ක්‍රමයට මෙයට සහභාගී වූහ. ජාතික විද්‍යා පදනමට මෙන්ම රජයට ද නිර්දේශ කිහිපයක් ඉදිරිපත් කරන ලදී.

ජාතික විද්‍යා පදනම සඳහා නිර්දේශ:

- ප්‍රතිපත්ති සහ රෙගුලාසි හරහා එම අති නවීන තාක්ෂණයන්/කර්මාන්ත වෙත පහසුකම් සැලසීම සඳහා රජයට නිර්දේශ ලබා දිය හැකි මාර්ගෝපදේශ හෝ ප්‍රතිපත්ති සාරාංශයන් ඉදිරිපත් කිරීම ජාතික විද්‍යා පදනමට සිදු කළ හැකිය.
- පර්යේෂකයන් සහ තාක්ෂණ සම්පාදකයන් සමඟ හවුල්කාරිත්වයන් ඇති කිරීම.
- කේතනය කිරීම සහ ආකෘතිකරණය කිරීම එක් තැනකින් සිදු කළ හැකි දත්ත පෝටලයක ආකාරයෙන් පර්යේෂණ ප්‍රදාන සහ අනෙකුත් ප්‍රකාශන පිළිබඳ දත්ත, සැකසීමට හැකි ආකාරයකට පර්යේෂකයන්ගේ භාවිතයට ඉදිරිපත් කිරීම.

රජය සඳහා නිර්දේශ

- පවතින මෘදුකාංග වේදිකා මගින් කෘත්‍රීම බුද්ධිය තුළින් සුහුරු විසඳුම් නිර්මාණය කිරීම සඳහා දක්ෂ හා කුසලතා සපිරි මානව සම්පත් පැවතීම.
- අනාගත ශ්‍රම බලකායේ කෘත්‍රීම බුද්ධිය පිළිබඳ සාක්ෂරතාවය වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා අධ්‍යාපන පද්ධතියේ සෑම ස්ථරයක් සඳහාම කෘත්‍රීම බුද්ධිය පිළිබඳ අධ්‍යාපනය හඳුන්වා දීම.
- ක්ෂේත්‍රය තුළ මෙම තාක්ෂණයන් භාවිතා කිරීම සඳහා හිතකර පරිසරයක් ඇති කරමින් වර්තමාන රෙගුලාසි ඉවත් කිරීම/නියාමනය කිරීම.
- මුල් අවධියේ පවතින ව්‍යාපාර සහ ලෝක වෙළඳපොළ තුළ ඒවායේ සන්නාමය ප්‍රවර්ධනය කිරීම සඳහා මූලාරම්භය ගැනීමට රජය සහ පෞද්ගලික අංශය සහයෝගීත්වයෙන් කටයුතු කිරීම.
- අපගේ දේශීය නිෂ්පාදන අගය කිරීමේ සංස්කෘතියක් ශ්‍රී ලාංකිකයන්ගේ සිත් තුළ ඇති කිරීම.



ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය

ඉ) විද්‍යාව ප්‍රවලිත කිරීම

අන්තර්ජාතික තරඟ

ජාතික විද්‍යා පදනම එයට පැවරී ඇති වගකීම ලෙස විද්‍යාව, තාක්ෂණය, ඉංජිනේරු විද්‍යාව, කලා, සහ ගණිතය පාදක ප්‍රවේශය හරහා විද්‍යාත්මක සාක්ෂරතාව සහිත සමාජයක් නිර්මාණය කිරීම සහ විද්‍යා අධ්‍යාපනය ප්‍රවර්ධනය කිරීම සඳහා විද්‍යාව, තාක්ෂණය සහ නවෝත්පාදන පිළිබඳ මහජනතාවගේ දැනුවත්භාවය වර්ධනය කිරීම කෙරෙහි අවධානය යොමු කරයි. ඒ අනුව, ජාතික විද්‍යා පදනමේ විද්‍යා සන්නිවේදන සහ ප්‍රජා වැඩසටහන් අංශය 2022 වර්ෂය තුළදී පහත දක්වා ඇති පරිදි නියමිත ඉලක්ක සපුරා ගැනීම සඳහා අඛණ්ඩව කටයුතු කළේය.

"මහජන විද්‍යා සාක්ෂරතාවය ප්‍රවර්ධනය කිරීම" යන්න තේමා කර ගත් නිර්මාණාත්මක ජනප්‍රිය විද්‍යා විඩියෝ නිර්මාණ දෙවන ජාත්‍යන්තර තරඟය 2022 වසරේදී චීනයේදී පැවැත්වුණු අතර එය විද්‍යාව ප්‍රවලිත කිරීම සඳහා වූ චීන පර්යේෂණ ආයතනයේ මෙහෙයවීමෙන්ද විද්‍යා සාක්ෂරතාවය (ප්‍රාරම්භක) සඳහා වන ලෝක සංවිධානයේ (WOSL) ලේකම් කාර්යාලයේ අනුග්‍රහයෙන්ද පැවැත්විණි. ජාතික විද්‍යා පදනම, එම තරඟය සඳහා මෙරටින් සහභාගිවන්නන් සම්බන්ධීකරණය කිරීමේ කේන්ද්‍රස්ථානය වශයෙන්, ශ්‍රී ලාංකික තරඟකරුවන් 20 දෙනෙකු මෙම තරඟය සඳහා යොමු කර ඇත. රටවල් සහ කලාප 19 කින් අයදුම්පත් 10,000 කට වැඩි ප්‍රමාණයක් ලැබී තිබූ බව සංවිධාකයෝ වාර්තා කළ අතර, ඉදිරිපත් කරන ලද නිර්මාණ රටවල් කිහිපයක ප්‍රවීණයන් විසින් සිදු කරන ලද සමාලෝචන වට ගණනාවකට භාජනය කෙරිණි. විද්‍යාත්මක වශයෙන් නිරවද්‍යතාවය, නිර්මාණයේ ගුණාත්මකභාවය සහ සන්නිවේදනයේ සඵලතාවය යනාදිය මත පදනම්ව හොඳම විඩියෝ 50 තෝරාගන්නා ලදී (පළමු ත්‍යාගලාභීන් 5 ක්, දෙවන ත්‍යාගලාභීන් 10 ක් සහ තෙවන ත්‍යාගලාභීන් 35 ක් වශයෙන්). වගුව 07 දක්වා ඇති පරිදි මෙම තරඟයේ ජයග්‍රාහී ස්ථාන 8ක් ජාතික විද්‍යා පදනම මගින් මෙහෙයවන ලද තරඟකරුවන් විසින් ලබා ගෙන තිබුණි.

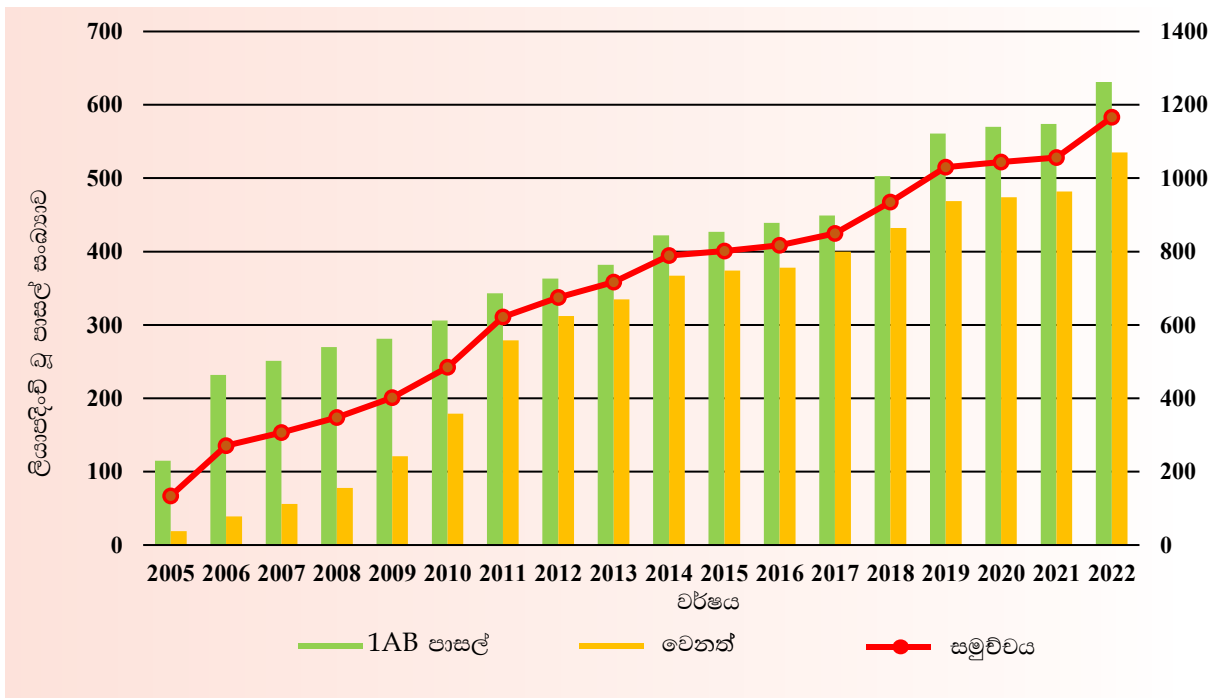
වගුව 07: ත්‍යාගලාභීන්ගේ ලැයිස්තුව

නම	ඉදිරිපත් කරන ලද මාතෘකාව	දිනාගත් ත්‍යාගය
පී.ඒ. තෙව්මාලි පියදාස, සිරිමාවෝ බණ්ඩාරනායක විද්‍යාලය, කොළඹ 07	ඉඩම් ආරක්ෂණය සහ භාවිතය	දෙවන ත්‍යාගය
එයි.එස්. ශනිල්කා ආරියරත්න, ඌව වෙල්ලස්ස විශ්වවිද්‍යාලය	මොළය පිළිබඳ විද්‍යාව: ස්වච්ඡන්දතාව පිළිබඳ මායාව	තෙවන ත්‍යාගය
බිනුක මෙන්ඩිස්, තෙන්නි ජයසිංහ, සනුල නිම්දිනු, දිසාර සේමික, ඔවිදු ලෝවන, මිනුක තෙන්නි, බණ්ඩාරනායක විද්‍යාලය, ගම්පහ	කෘත්‍රීම බුද්ධිය	තෙවන ත්‍යාගය
පත්බේරිය අප්පුහාමිලගේ තෙව්ණික පියදාස, නාලන්දා විද්‍යාලය, කොළඹ 10	කෘත්‍රීම බුද්ධිය	තෙවන ත්‍යාගය
කේ. නිනේෂ් ක්‍රිස්ටන් ප්‍රනාන්දු, ශාන්ත ජෝශප් වාස් විද්‍යාලය, වෙන්තප්පුව	සයිබර් අවකාශයේ ආරක්ෂාව සහ ජාල පුද්ගලික ආරක්ෂාව	තෙවන ත්‍යාගය
දිනිනි විජේගුණවර්ධන	ජීවිතය හ සෞඛ්‍යය	තෙවන ත්‍යාගය
ශාරුකේමි ඇනවන්දන්, මෙතෝදිස්ත විද්‍යාලය, කොළඹ 03	උපරිම කාබන් විමෝචන ප්‍රමාණය කාබන් උදාසීනතාව සහ කාබන් පියසටහන	තෙවන ත්‍යාගය
දිලිනි තරංගි	ශ්‍රී ලංකාවේ අලි ඇතුන්ගේ ආහාර සඳහා සුදුසු රෝපණ යාන්ත්‍රණයක් සංවර්ධනය කිරීම	තෙවන ත්‍යාගය
දිනිනි විජේගුණවර්ධන	ශ්‍රී ලංකාවේ අලි ඇතුන්ගේ ආහාර සඳහා සුදුසු රෝපණ යාන්ත්‍රණයක් සංවර්ධනය කිරීම	තෙවන ත්‍යාගය

සවිස්තරාත්මක තොරතුරු සඳහා, කරුණාකර මෙම සබැඳියට යොමුවන්න: <https://zhuanlan.zhihu.com/p/591988763>

විද්‍යා සංගම් ජාලය පිහිටුවීම

එලදායි හා කාර්යක්ෂම ලෙස විද්‍යාව ප්‍රජාව වෙත ගෙන යාම සඳහා, 2005 වසරේ සිට ප්‍රජාවේ විවිධ කොටස්, විශේෂයෙන් පාසල් ප්‍රජාව ආවරණය වන පරිදි විද්‍යා සංගම් ජාලයක් ස්ථාපිත කිරීමට ජාතික විද්‍යා පදනම කටයුතු කරමින් සිටී. ඒ අනුව, 2022 වර්ෂය අවසානයේ, ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් පාසල් විද්‍යා සංගම් 1,105ක් සහ විශ්වවිද්‍යාල විද්‍යා සංගම් 55ක් ලියාපදිංචි කර ඇත. එමෙන්ම ගම් මට්ටමින් ප්‍රජා පාදක විද්‍යා සංගම් පිහිටුවීම සඳහා "විද්‍යා මධ්‍යස්ථානය" සමඟ එක්ව මූලාරම්භය ගෙන ඇත. තවද, රට තුළ තරුණ විද්‍යා සංගම් පිහිටුවීම සඳහා ද මෙම තරුණ සහ සමඟ සාකච්ඡා ආරම්භ කරන ලදී. 2005 වසරේ සිට 2022 වසර දක්වා ජාතික විද්‍යා පදනමේ පාසල් විද්‍යා සංගම් ජාලයේ ලියාපදිංචි වූ පාසල් සංඛ්‍යාවේ වර්ධනය රූප සටහන 32 මගින් දැක්වේ.



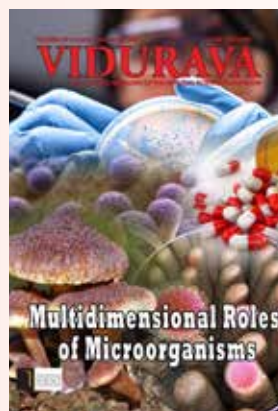
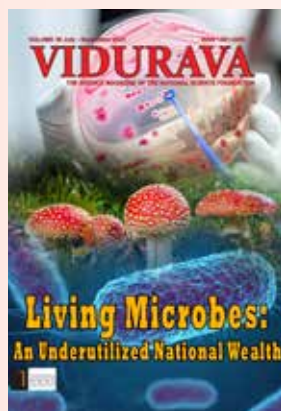
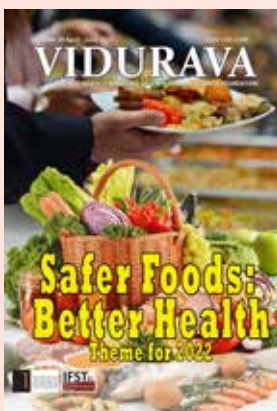
රූප සටහන 32: 2005 -2022 කාලය තුළ ජාතික විද්‍යා පදනමේ පාසල් විද්‍යා සංගම් ජාලයේ ලියාපදිංචි වූ පාසල් සංඛ්‍යාව

ප්‍රකාශන තුළින් විද්‍යාව ප්‍රචලිත කිරීම

විදුරාව විද්‍යා සඟරාව

1978 වසරේ සිට විද්‍යා සඟරාවක් ලෙස ප්‍රකාශයට පත් කරන ලද “විදුරාව” විද්‍යා සඟරාව ශ්‍රී ලංකාවේ පැරණිතම විද්‍යා සඟරාවලින් එකකි. සඟරාවේ කලාප හතරක් භාෂා තුනෙන්ම (සිංහල, දෙමළ සහ ඉංග්‍රීසි) ක්‍රමයෙන් වශයෙන් ජාතික හෝ ගෝලීය වශයෙන් වැදගත් වන තෝරාගත් තේමාවක් මත ප්‍රකාශයට පත් කෙරේ. ඒ අනුව, 2022 වසරේදී පහත කලාප ප්‍රකාශයට පත් කරන ලදී:

1. ආරක්ෂිත ආහාර: වඩා යහපත් සෞඛ්‍යය
2. සජීවී ක්ෂුද්‍ර ජීවීන්: ඌන උපයෝජිත ජාතික ධනයක්
3. ක්ෂුද්‍ර ජීවීන්ගේ බහුමාන භූමිකාවන්
4. සාම්ප්‍රදායික කෘෂිකර්මාන්තය පිටුපස ඇති විද්‍යාව



2022 වසර තුළදී පාසල් පුස්තකාල, විද්‍යා මධ්‍යස්ථාන, විශ්වවිද්‍යාල පුස්තකාල සහ මහජන පුස්තකාල වෙත විදුරාව සඟරාවේ මුද්‍රිත පිටපත් 11,000ක් නොමිලේ බෙදා දෙන ලදී. එහි ඊ-සංස්කරණය ජාතික විද්‍යා පදනමේ නිල වෙබ් අඩවිය වන www.nsf.gov.lk හිදී පළ කොට පුළුල් පාඨක සමූහයක් වෙත මාර්ගගත ක්‍රමයට එය කියවීමේ අවස්ථාව සලසනු ලබයි.

ග්‍රන්ථ ප්‍රකාශයට පත්කිරීම

ප්‍රකාශන සඳහා වන ජාතික විද්‍යා පදනම් ප්‍රදාන යෝජනා ක්‍රමය සාමාන්‍ය ජනතාව ඉලක්ක කොට විද්‍යාත්මක අන්තර්ගතයන් ලිවීම සඳහා දේශීය කතුවරුන් පෙළඹවීම පිණිස පිහිටුවන ලදී. තවද, එය දේශීය කතුවරුන් විසින් රචනා කරන ලද විද්‍යාත්මක අන්තර්ගතයන් වර්ධනය කිරීම ද අරමුණු කර ඇත. 2022 වසරේදී මෙම යෝජනා ක්‍රමය සඳහා ලැබුණු අයදුම්පත් හතර අතරින් "මගේ සිහින පාසල" නම් ග්‍රන්ථය ප්‍රකාශයට පත් කිරීමට සහාය ලබා දෙන ලදී.



විද්‍යා, තාක්ෂණ, ඉංජිනේරු, කලා හා ගණිත ප්‍රවේශය සහිතව විද්‍යා අධ්‍යාපනය ප්‍රවර්ධනය කිරීම

ජාතික විද්‍යා පදනම අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශයේ විද්‍යා ශාඛාව සමඟ එක්ව පාසල් ප්‍රජාව අතර විද්‍යා අධ්‍යාපනය ප්‍රවර්ධනය කිරීම සහ පර්යේෂණ සංස්කෘතියක් ඇති කිරීම සඳහා විවිධ වැඩසටහන් පවත්වන ලදී. 2022 වර්ෂය තුළ පවත්වන ලද වැඩසටහන් පහත පරිදි වේ.

පාසල් ප්‍රජාව අතර පර්යේෂණ සංස්කෘතියක් නිර්මාණය කිරීම

විද්‍යා පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති තරගය (SRPC)

පාසල් විද්‍යා පර්යේෂණ තරගය පාසල් ප්‍රජාව අතර පර්යේෂණ සංස්කෘතියක් ඇති කිරීම සඳහා 2008 වසරේදී ආරම්භ කරන ලදී. මෙම වැඩසටහන පහත සඳහන් පරිදි ප්‍රධාන කොටස් දෙකකින් සමන්විත වේ.

1. විද්‍යාත්මක පර්යේෂණවල මූලික සංකල්ප සහ පියවර පිළිබඳව ගුරුවරුන් දැනුවත් කිරීම සඳහා පුහුණු වැඩසටහන්
2. තමන් උනන්දුවක් දක්වන පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතියක් සිදු කිරීම සඳහා සිසුන්ට ප්‍රායෝගික අත්දැකීම් ලබා දීමේ පුහුණු වැඩසටහන්.

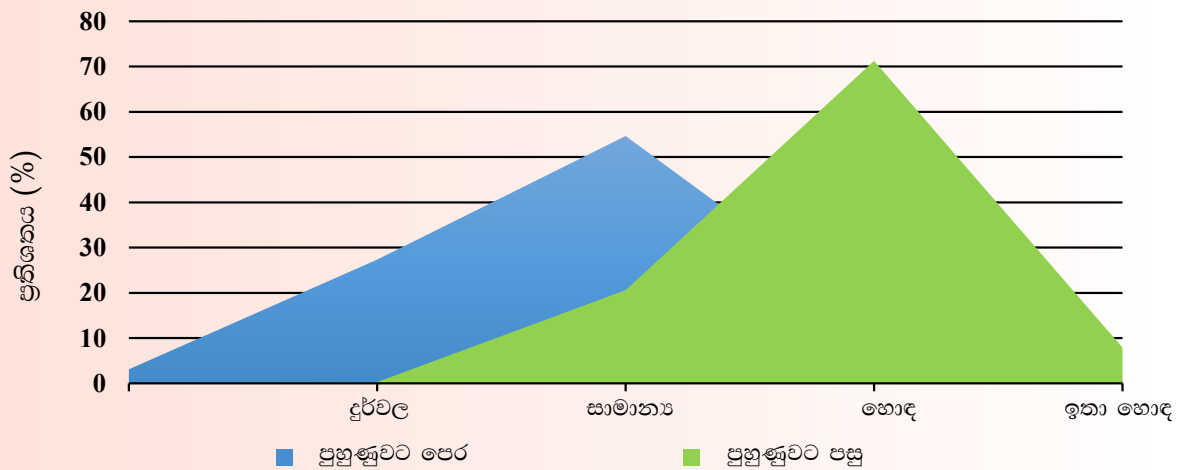
විද්‍යාත්මක පර්යේෂණවල මූලික සංකල්ප සහ පියවර පිළිබඳ ගුරුවරුන් දැනුවත් කිරීමේ පුහුණු වැඩසටහන

විද්‍යාත්මක පර්යේෂණ සංකල්පකරණය, යෝජනා ලිවීම, දත්ත විශ්ලේෂණය සහ විද්‍යාත්මක රචනය පිළිබඳ ගුරු පුහුණු වැඩමුළු මාලාවක් 2022 වසරේදී ආරම්භ කර ඇත. වගුව 08 හි දක්වා ඇති පරිදි 2022 වසරේදී ගුරු පුහුණු වැඩමුළු හයක් පවත්වා ඇත.

වගුව 08: ගුරු පුහුණු වැඩමුළු

දිනය	ස්ථානය	පුහුණු කරන ලද ගුරුවරුන් සංඛ්‍යාව
15 th March 2022	ජනාධිපති විද්‍යාලය, ඇම්ලිපිටිය	200
16 th March 2022	හිග්ගස්වත්ත ප්‍රාථමික විද්‍යාලය කුරුවිට	100
22 nd March 2022	අධ්‍යාපන සංවර්ධන මධ්‍යස්ථානය, අවුළුගම	150
23 rd March 2022	කෑගලු බාලිකා මහා විද්‍යාලය, කෑගල්ල	100
16 th June 2022	සියනෑ ජාතික අධ්‍යාපන විද්‍යාපීඨය	167
21 st Dec 2022	ගුරු පුහුණු මධ්‍යස්ථානය - ගාල්ල	145
පුහුණු කරන ලද මුළු ගුරුවරුන් සංඛ්‍යාව		862

ඒ අනුව, 2022 වසර තුළදී ගුරුවරුන් 862 දෙනෙකු පුහුණු කරන ලදී. පෙර සහ පසු ඇගයීම් විශ්ලේෂණයෙන් පෙනී ගියේ පුහුණුවට සහභාගී වූ ගුරුවරුන්ගෙන් 87% කට විද්‍යාත්මක පර්යේෂණ සම්බන්ධයෙන් පැවතියේ ඉතා අඩු දැනුමක් සහ අවබෝධයක් බවයි. කෙසේ වෙතත්, ක්‍රියාකාරකම් පාදක පුහුණුව ලැබීමෙන් පසු මෙය හොඳ සහ ඉතා හොඳ කාණ්ඩයට (93%) වැඩි වශයෙන් විතැන් විය. පුහුණුවට පෙර තම සිසුන්ට ඔවුන් විසින්ම පර්යේෂණ සිදු කිරීමට මග පෙන්වීම සඳහා ගුරුවරුන්ගෙන් 94% ක් තුළම ප්‍රමාණවත් තරමින් විශ්වාසයක් නොතිබුණු බවක් පෙන්නුම් කෙරිණි. කෙසේ වෙතත්, පුහුණු වැඩසටහනෙන් පසු ඔවුන් තුළ පැවති විශ්වාසයේ මට්ටම 99% දක්වා විතැන් වී ඇති අතර එය ලබා දුන් පුහුණුව මගින් සැලකිය යුතු බලපෑමක් ඇති කර ඇති බවක් පෙන්නුම් කරයි (රූප සටහන 33).



රූප සටහන 33: විද්‍යාත්මක පර්යේෂණ පැවැත්වීම පිළිබඳ ගුරුවරුන්ගේ දැනුම සහ අවබෝධය



පාසල් විද්‍යා පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති තරඟ සහ සිසුන් සඳහා පුහුණු වැඩසටහන

- ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් පත් කරන ලද දිවයිනේ විශ්ව විද්‍යාලයක් හෝ පර්යේෂණ ආයතනයක් නියෝජනය කරන
- ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාඥයෙකුගේ අධීක්ෂණය යටතේ සිසුන්ට තම අභිමතය පරිදි පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතියක් පැවැත්වීම සඳහා
- ප්‍රායෝගික අත්දැකීම් ලබා දීමේ අරමුණින් විද්‍යා පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති තරඟය (SRPC) 2008 වසරේදී ආරම්භ කරන ලදී.
- ව්‍යාපෘති කාලය මාස 5-6 කි. මෙම වැඩසටහනට සහභාගී වීම සඳහා සිසුන් (කේවල හෝ සිසුන් 03 දක්වා කණ්ඩායම්)
- පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති යෝජනාවක් සකස් කළ යුතුය. ලැබෙන යෝජනා ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් පරීක්ෂාවට භාජනය
- කොට වැඩසටහනට සහභාගී වීම සඳහා තෝරාගනු ලබයි. ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් සිසුන්ට ඔවුන්ගේ යෝජනාවල
- අඩුපාඩු නිවැරදි කර අදාළ පර්යේෂණය සිදු කිරීම සහ ඉදිරිපත් කිරීම් හා සංක්ෂේප සකස් කොට වාර්තා කිරීම සඳහා
- උපදෙස් දීමට හා මග පෙන්වීමට සුදුසු අධීක්ෂකවරයෙකු පත් කරනු ලබයි. 2 වන ප්‍රගති සමාලෝචන රැස්වීම් දක්වා
- ඉදිරියට ආ අයදුම්කරුවෝ තරඟයට සහභාගී වීමට සුදුසුකම් ලබති. විද්‍යා පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති තරඟය 2022/23 ජුනි
- මාසයේදී ආරම්භ කරන ලද අතර වැඩසටහනට සහභාගී වීම සඳහා තෝරාගත් ව්‍යාපෘති 100 න් ව්‍යාපෘති 93 ක් 2023
- ජනවාරි මාසයේ පවත්වන ලද පළමු ප්‍රගති සමාලෝචනය දක්වා සාර්ථකව නිම කරන ලදී. 2022 වසරේ විද්‍යා පර්යේෂණ
- ව්‍යාපෘති තරඟයේ හොඳම ජාතික ජයග්‍රාහකයින් 10 දෙනාට 2022 නොවැම්බර් 10 වැනි දින අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශයේ
- ශ්‍රවණාගාරයේ පැවති ජාතික විද්‍යා දින වැඩසටහනේදී උපහාර පිරිනැමිණි. උපහාර ලැබූ ජයග්‍රාහකයන්ගේ ලැයිස්තුව
- වගුව 09 හි දක්වා ඇත.

වගුව 09: විද්‍යා පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති තරගයේ ජයග්‍රාහකයන්

අංකය	ශිෂ්‍යයින්	පාසල	මාතෘකාව	සිසුන් හර ගුරුවරයා	ප්‍රධාන අධීක්ෂක
1	ඒ එම් උදුල මෙන්සර අබේසිංහ	ඩී.එස්. සේනානායක විද්‍යාලය, කොළඹ 07	ශ්‍රී ලංකාවේ නිරිතදිග දියගම ඇළ මත්ස්‍ය විද්‍යා කලාපය තුළ Cyprinidae කුලයේ මත්ස්‍ය විවිධත්වය	ඩබ්ලිව්.කේ.එන්. ජේ. අමරසිංහ මෙය	ආචාර්ය දෙවන්මිණි හල්වතුර සත්ව විද්‍යා හා පරිසර විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, විද්‍යා පීඨය, කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය
2	එම් සහන් ක්ලෙමන්ට් ඔවින්ද ප්‍රනාන්දු	ශාන්ත ජෝශප් වාස් විද්‍යාලය, වෙන්නප්පුව	පියයුරු පිළිකා ආශ්‍රිත ඊස්ට්ට්‍රයිස්ට් සංස්ලේෂණ පට සඳහා පරිඝණකමය එළඹුමක් ඔස්සේ ශ්‍රී ලංකාවේ ඇති ශාකවල හමුවන ජෛව ක්‍රියාකාරී සංයෝගවල ප්‍රති පිළිකා ක්‍රියාකාරීත්වය විමර්ශනය	බී එල් සී ලාලනී බාලසූරිය මෙය	මහාචාර්ය ආර් සෙනතිල්කිදි රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, ස්වභාවික විද්‍යා පීඨය, ශ්‍රී ලංකා විවෘත විශ්වවිද්‍යාලය
3	කේ ඒ ඉසුරු වාමර ලක්ෂ්‍යන් කුලරත්න එම් අශාන් සංකල්ප විරසූරිය එස් ඒ කවිඳු අනුරාධ තිලකරත්න	කැ/දෙහි/ වළගම්බා මධ්‍ය විද්‍යාලය, ගලපිටමඩ	ද්විත්ව පහර පෙට්‍රෝල් එන්ජිමක් ජීව වායු හා පෙට්‍රෝල් මිශ්‍රණයක් භාවිතයෙන් ක්‍රියාත්මක කිරීමට හැකි තත්ත්වයට පත් කිරීම	ඩබ් ඒ එම් සසංකා දුන්මාල මෙය	ආචාර්ය ඉන්ද්‍රානි කුලරත්න ව්‍යවහාරික යාන්ත්‍රික විද්‍යාගාරය, යාන්ත්‍රික ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය, පීඨය ඉංජිනේරු, ජේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය
4	සිළුනි සිහංසා ද සිල්වා	මියුසියස් විද්‍යාලය, කොළඹ 07	දත් බුරුසුවල ක්ෂුද්‍රජීවී වර්ධනය අඩු කිරීමට විවිධ ගබඩා තත්ත්වයන්ගේ ඵලදායී බව සමීක්ෂණය	එම් ඩී ලෝවනා මිහිරානි මෙය	ආචාර්ය කුමාරි දිසානායක, ක්ෂුද්‍ර ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය, ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය
5	ඒ.වයි.බී. විරකෝන්	ධර්මරාජ විද්‍යාලය, මහනුවර	වම්බටු හෝගයේ කුඩිත්තන් මර්ධනයට M' Micranth ද්‍රාවක නිස්සාරකවල ක්ෂේත්‍රයේ සඵලතා මට්ටම ඇගයීම සහ වාණිජකරණය පිණිස මූලික අධ්‍යයනය	ඩබ් එම් ටී එස් විජේසුන්දර මහත්මිය	ආචාර්ය විකුම් ජයසිංහ කෘෂි ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, කෘෂි විද්‍යා පීඨය, ජේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය
6	එම්.ඩබ්ලිව්.අයේෂා නිකේතනී එච් ආර් නවෝද්‍යා දිව්‍යාංජලී බණ්ඩාර කවිංසා දෙවිමිණි වික්‍රමනායක	ලිහිණියාව කනිෂ්ඨ විද්‍යාලය, ලිහිණියාව	ස්වාභාවිකව වැවෙන කිතුල්වල ශාකමය යුෂ අස්වැන්න නිර්ණය කිරීම පිළිබඳ මූලික අධ්‍යයනයක්	එන් කේ විරසේකර මෙය	මහාචාර්ය ලංකා රණවක, කෘෂි ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, කෘෂි විද්‍යා පීඨය, රුහුණ විශ්වවිද්‍යාලය
7	පී.ජී. කවිඳු සංදීප පී.බී. කුමාරි කෞෂලයා බී.එම්. මනිෂා ගිම්හානි	පෙරමඩුව විද්‍යාලය, කන්නලේ	වියළි කලාපයේ පාසල් පන්ති කාමර තුළ තාපමය පහසුතාව පිළිබඳ ප්‍රමාණාත්මක විශ්ලේෂණය	සරත් දසනායක මහතා	ඉංජිනේරු අයි.පී.ටී.එස්. වික්‍රමසූරිය. ඉංජිනේරු තාක්ෂණ පීඨය, යාන්ත්‍රික ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය, ශ්‍රී ලංකා විවෘත විශ්වවිද්‍යාලය

8	මේදිනි ක්‍රිකට් කුඩාහේවගේ	මිලාගිරිය ශාන්ත පාවුළු බාලිකා විද්‍යාලය	<i>Pontedeia Crassipes</i> සංශුද්ධ කුඩු නිස්සාරක ජෙලටින් හා මිශ්‍රකොට පරිසර හිතකාමී දිරාපත්වන පටල නිෂ්පාදනය අධ්‍යයනය	ඩී.බී. නයන කුමාර මහතා	ආචාර්ය ටී.එම්. සම්පත් යූ.ගුණතිලක බහු අවයවික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය, ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය
9	එම් ආර් මොහමඩ් බහිජ් අල් බාරා	ත/කින්නියා මධ්‍ය විද්‍යාලය, කින්නියා	කින්නියාහි උප්පාරු ඩෙල්ටා ප්‍රදේශයේ වැලි ගොඩදැමීම ආශ්‍රිත ගැටළු	එම් එම් ඒ අබ්‍රා මහතා	ආචාර්ය ටී. අනවරත් සිද්ධ වෛද්‍ය ඒකකය, ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය, ත්‍රිකුණාමලය මණ්ඩපය, ශ්‍රී ලංකා නැගෙනහිර විශ්වවිද්‍යාලය
10	නදීජා ප්‍රතිභාන	තර්ස්ටන් විද්‍යාලය, කොළඹ 07	අධි-ග්ලූකෝස් ප්‍රේරිත Zebrafish කළල කෙරෙහි රණවරා (<i>Cassia auriculata</i> L.) පුෂ්පයෙහි ප්‍රති දියවැඩියා ක්‍රියාකාරීත්වය ඇගයීම	උපේක්ෂා අබේසේකර මෙය	ආචාර්ය වානිකා ජයසිංහ සත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, ස්වභාවික විද්‍යා පීඨය, ශ්‍රී ලංකා විවෘත විශ්වවිද්‍යාලය

පරිසරයට සංවේදී සෞඛ්‍යදහමට ආදරය කරන අනාගත පරපුරක් ඇති කිරීම

ළමා පරිසරවේදියා වැඩසටහන

Kids Naturalist – ළමා පරිසරවේදියා වැඩසටහන යනු 1-6 ශ්‍රේණිවල සිසුන් ඉලක්ක කර ගනිමින් 2020 වසරේ සිට ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් පවත්වනු ලබන තවත් වැඩසටහනකි. විද්‍යාව හා විද්‍යාත්මක සංකල්ප තම එදිනෙදා ජීවිතයේදී ඉගෙන ගන්නා සහ ප්‍රායෝගිකව ක්‍රියාත්මක කරන පරිසරයට සංවේදී ශිෂ්‍ය ප්‍රජාවක් නිර්මාණය කිරීමේ අරමුණ ඇතිව විද්‍යාත්මක ක්‍රමවේද අනුගමනය කරමින් තමන් ජීවත් වන ස්වභාවධර්මය නිරීක්ෂණය කිරීමට ශිෂ්‍යයා පෙළඹවීම මෙම වැඩසටහනේ ප්‍රධාන අරමුණයි. වැඩසටහනට සහභාගී වන සිසුන් සති 6 ක කාලයක් තුළ සිදු කරන ලද තම නිරීක්ෂණ මත පදනම්ව සෞඛ්‍යදහම් දින පොතක් සකස් කළ යුතුය. ඉදිරිපත් කරන ලද සෞඛ්‍යදහම් දින පොත් ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් පත් කරන ලද විෂය පිළිබඳ විශේෂඥ මණ්ඩලයක් විසින් ඇගයීමට ලක් කරනු ලබන අතර තෝරාගත් හොඳම ව්‍යාපෘති සඳහා ජාතික විද්‍යා පදනම් සම්මාන ප්‍රදානෝත්සවයේදී උපහාර පිරිනැමේ. ඒ අනුව, 2022 වසරේදී පවත්වන ලද වැඩසටහනට සෞඛ්‍යදහම් දිනපොත් 1,265 ක් ලැබුණි. 2022 වසරේ පැවති විද්‍යා දින වැඩසටහනේදී සම්මානයට පාත්‍ර වූ එක් එක් ශ්‍රේණියෙන් (1 ශ්‍රේණියේ සිට 6 ශ්‍රේණිය දක්වා හොඳම සෞඛ්‍යදහම් දිනපොත් 60) තෝරාගත් හොඳම සෞඛ්‍යදහම් දිනපොත් 10, වගුව 10 හි දක්වා ඇත.

වගුව 10: ළමා පරිසරවේදියා වැඩසටහන 2022 හි ඉහළම දක්ෂතා දැක්වූවන්

කාණ්ඩය : 1 ශ්‍රේණිය		
	ජයග්‍රාහකයාගේ නම	පාසල
1	ජී ප්‍රහර්ෂ කොෂාන් ගොන්සේකා	කිංග්ස්වුඩ් විද්‍යාලයල මහනුවර
2	රාජ්කුමාර් සංජානා	යා/ශුද්ධ වූ පවුලේ කන්‍යාරාම ජාතික පාසල, යාපනය
3	එච් බී ඉකිත තේෂල දේවප්‍රිය	රාජකීය විද්‍යාලය, කොළඹ 07
4	ඒ එච් සනුජ් කිලන්යා විජේසිංහ	වයඹ/ගිරි/රත්නාලංකාර ම.වි, අලව්ව
5	ජේ ටී සෙන්යා නෙත්ලිනි ජයබාහු	ශාන්ත ජෝශප් බාලිකා මහා විද්‍යාලය, කැගල්ල
6	ඩබ් ඒ කොෂලා වාතුරියා විරසුරිය	වයඹ/ගිරි/ රත්නාලංකාර ම.වි, අලව්ව
7	ජී පී ජී පහන්දි ආදිතා කිමිලි නවරත්න	කේ/සුජානා බාලිකා ජාතික පාසල, ගලගෙදර
8	නදීල් මෙත්මික ගමගේ	වයඹ/ගිරි/ රත්නාලංකාර ම.වි, අලව්ව
9	ටී ලීසා	යා/ ශුද්ධ වූ පවුලේ කන්‍යාරාම ජාතික පාසල, යාපනය
10	කේ එච් ලොමෙන් දෙවිතිස බණ්ඩාර	වයඹ/ගිරි/රත්නාලංකාර ම.වි, අලව්ව

කාණ්ඩය : 2 ශ්‍රේණිය		
	ජයග්‍රාහකයාගේ නම	පාසල
1	ලෝරෙන්ද් විල්වලආරච්චි	මියුසියස් විද්‍යාලය, කොළඹ 07
2	එම් ඒ ආනිමා ඉල්මියා	අක්/අයේෂා මුස්ලිම් කාන්තා විද්‍යාලය, අක්කරෙයිපත්තුව
3	ඔකිත තනුජිත විදාන ගමගේ	ධර්මරාජ විද්‍යාලයල මහනුවර
4	කුලනි විහංසා කන්දගේ	මියුසියස් විද්‍යාලය, කොළඹ 07
5	එච් එම් හංසනී නිමේෂිකා හේරත්	ක/සුජාතා බාලිකා ජාතික පාසල, ගලගෙදර
6	පී කේ සස්මි දිනාරා සිත්මිණි	බිෂොප් විද්‍යාලය, කොළඹ 03
7	පී ඩබ්ලිව් ශලනී නුවන්ගනා විතානගේ	වයඹ/ගිරි/රතනාලංකාර ම.වි, අලව්ව
8	සිදුහත් ප්‍රියදර්ශන	වයඹ/ගිරි/රතනාලංකාර ම.වි, අලව්ව
9	වී ඒ තේමිය රනුමිත සමරවික්‍රම	බ්‍රයිට් ජාත්‍යන්තර පාසල, මහනුවර
10	බී වී මිහින් මෙතුනිජ බණ්ඩාර	සීතාවක මධ්‍ය විද්‍යාලය, අවිස්සාවේල්ල
කාණ්ඩය : 3 ශ්‍රේණිය		
	ජයග්‍රාහකයාගේ නම	පාසල
1	තෙතලි පහන්යා ජෙනාරි ලියනගේ	ක/සුජාතා බාලිකා ජාතික පාසල, ගලගෙදර
2	ආර් ජී ඕෂධ සිතුම් ප්‍රේමතිලක	ඩෙල්ටා ගැමුණුපුර මහා විදුහල, පුස්සැල්ලාව.
3	එච් ඩී නුලාන් නෙයිජිත නෙයිසන්තුඩුව	හයිලන්ඩ්ස් විද්‍යාලය, මහරගම
4	කේ ඒ ඉන්ද්‍රජා උවින්දි කරුණාතිලක	වයඹ/ගිරි/රතනාලංකාර ම.වි, අලව්ව
5	එම් ජී උවහස් විතිර බණ්ඩාර	මහානාම විද්‍යාලයල මහනුවර
6	වයි එම් සෙත්මි නිවන්දනා කුමාරි විජේවර්ධන	ක/සුජාතා බාලිකා ජාතික පාසල, ගලගෙදර
7	පුලසි ගිහේනායා රත්නායක	මියුසියස් විද්‍යාලය, කොළඹ 07
8	උදෙව් දම්තිරු පල්ලියගේ	ධර්මරාජ විද්‍යාලයල මහනුවර
9	ලෝගේස්වරන් ලක්ෂාන්	ශාන්ත තෝමස් විද්‍යාලය, බණ්ඩාරවෙල
10	ජී අයි ඒෂාන් කාවින්ද්‍යා ආනන්දේකා	කිංග්ස්වුඩ් විද්‍යාලයල මහනුවර
කාණ්ඩය : 4 ශ්‍රේණිය		
	ජයග්‍රාහකයාගේ නම	පාසල
1	කේජානේනා කුමාරන්	වුන්ඩිකුලි බාලිකා විද්‍යාලය, යාපනය
2	සෙනුලි රශ්මිත මෙනන්	මහාමායා බාලිකා විද්‍යාලය, මහනුවර
3	ආර් එල් කවිනු බෝමෝන් දයාසේන	සීතාවක මධ්‍ය විද්‍යාලය, අවිස්සාවේල්ල
4	රවිදුනි යතින්ද්‍ර සෝමරත්න	උසස් බාලිකා විද්‍යාලය, මහනුවර
5	කේ කේ වී සදිනි ගයාමි කාරියවසම්	ක/සුජාතා බාලිකා ජාතික පාසල, ගලගෙදර
6	දිනුල දිසානායක	අ/ගලෙන්බිදුණුවැව ආදර්ශ ප්‍රාථමික විද්‍යාලය, ගලෙන්බිදුණුවැව
7	ඩබ්ලිව් ආර් ඩී එම් ඕ එම් බී වික්‍රමසිංහ	ධර්මරාජ විද්‍යාලයල මහනුවර
8	එන් ආර් වමන්ති ජනනායා බණ්ඩාර	ශාන්ත ජෝශප් බාලිකා මහා විද්‍යාලය, කැගල්ල
9	හසල් දිසානායක	ඩෙල්ටා ගැමුණුපුර මහා විදුහල, පුස්සැල්ලාව.
10	අද්විත් එන් ටර්කින් පනාවල	කේරි විද්‍යාලය, කොළඹ 10
කාණ්ඩය : 5 ශ්‍රේණිය		
	ජයග්‍රාහකයාගේ නම	පාසල
1	ඉස්මා රියාස්	කැ/මාව/නුරනියා මුස්ලිම් මහා විද්‍යාලය, උයන්වත්ත, දෙවනගල
2	බට්ටිටගේ දුලංසා සසේනි	හලා/නාන්/ඉද්දි වූ පවුලේ කන්‍යාරාමය, මාරවිල
3	ඩබ්ලිව් එම් කේ ජී විශ්මි ගයේෂා විජේරත්න	ක/සුජාතා බාලිකා ජාතික පාසල, ගලගෙදර
4	එම් එච් බී තේමින්දි සෙනුරි බණ්ඩාර	දළදාගම ප්‍රාථමික විද්‍යාලය, දළදාගම
5	සංජානා වසිකරන්	වුන්ඩිකුලි බාලිකා විද්‍යාලය, යාපනය
6	පී එම් සදලි අමායා ඒකනායක	ක/සුජාතා බාලිකා ජාතික පාසල, ගලගෙදර
7	එන් ඒ ජී කොශික ලලිතාදිතා ඒකනායක	ධර්මරාජ විද්‍යාලයල මහනුවර
8	වී ඒ තේජනා මන්දිනි සමරවික්‍රම	විෂන් ජාත්‍යන්තර පාසල, මහනුවර
9	මිනුදි මෙන්සදි මෙලෙව්වේ තන්ත්‍රි	ගා/සවුන්ලන්ඩ්ස් විද්‍යාලය, ගාල්ල
10	අක්ෂරා සෙන්තුරන්	වුන්ඩිකුලි බාලිකා විද්‍යාලය, යාපනය

කාණ්ඩය : 6 ශ්‍රේණිය		
	ජයග්‍රාහකයාගේ නම	පාසල
1	අනුග්‍රී අමාමා නික්ලේෂා	බප/හෝ/ජනාධිපති විද්‍යාලය, අවිස්සාවේල්ල
2	ඩබ්ලිව් ජී එන් අයි ප්‍රභාෂ්වර	හැලබගල මහා විද්‍යාලය, නිකවැටිය
3	ආර් ඩී පී ඩී ජයවීර	කු/පැරකුම්පුර ජාතික පාසල, සෝලේපුර
4	ආර් ඩී මෙහාරා නෙන්මි	කැ/දෙහි/බස්නාගල මහා විද්‍යාලය, බස්නාගල
5	ඩී එම් යෙසින් සෙන්විද්‍ය බණ්ඩාර ඩවුන්ඩිසේකර	රණබිම රාජකීය විද්‍යාලය, ගන්නොරුව-පේරාදෙණිය
R	හිරංග බණ්ඩාර සුරවීර	ත්‍රිත්ව විද්‍යාලය, මහනුවර
7	එම් එම් ෂයිමා	අක්/අයේෂා මුස්ලිම් කාන්තා විද්‍යාලය, අක්කරෙයිපත්තුව
8	ආනවන් අනුන්	මඩ/කාකු/වෙන්කලඩි විවේකානන්ද විද්‍යාලය, වෙන්කලඩි
9	ටී ජී රකිත් සලීෂ කේෂර අබේරත්න	රණබිම රාජකීය විද්‍යාලය, ගන්නොරුව-පේරාදෙණිය
10	පී කබිස්නාන්	යාපනය විද්‍යාලය, වඩ්ඩුකෝඩ්ඩෙයි

ප්‍රාථමික ගුරුවරුන් සඳහා ස්වභාවධර්මය නිරීක්ෂණය කිරීම පිළිබඳ පුහුණු වැඩසටහන

ප්‍රාථමික සහ හය ශ්‍රේණියේ විද්‍යා ගුරුවරුන් ඉලක්ක කරගනිමින් ස්වභාවධර්මය නිරීක්ෂණය කොට තම සොබාදහම් දිනපොත්වල වාර්තා තබා ගැනීමට තම සිසුන් පුහුණු කිරීම සඳහා එම ගුරුවරුන්ට නිවැරදි මග පෙන්වීමක් ලබා දීම වෙනුවෙන් පුහුණු දේශන මාලාවක් සංවිධානය කරන ලදී. ඒ අනුව, ගුරුවරුන් 1200කගේ සහභාගීත්වයෙන් 2022 වසරේදී පහත දේශන පවත්වන ලදී.

පාසල්වල යටිතල පහසුකම් සහ විද්‍යාව ප්‍රචලිත කිරීමේ වැඩසටහන් සංවර්ධනය සඳහා සහාය වීම

පාසල්වල විද්‍යාගාර සහ විශේෂ විද්‍යා අධ්‍යාපන පහසුකම් සංවර්ධනය කිරීමට සහ විද්‍යාව ප්‍රචලිත කිරීමට අදාළව පාසල් විසින් පවත්වනු ලබන වැඩසටහන් සඳහා පහසුකම් සැලසීමට ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් විද්‍යා අධ්‍යාපන සහ ප්‍රචලිත කිරීමේ වැඩසටහන නමින් ප්‍රදාන යෝජනා ක්‍රමයක් ක්‍රියාත්මක කරනු ලබයි. ඒ අනුව, සිය ආයතනය විසින් විසින් සහාය දක්වනු ලබන තාරකා විද්‍යා පුහුණු මධ්‍යස්ථානයේ ප්‍රගතිය ඇගයීම සඳහා ජාතික විද්‍යා පදනම කැගල්ල ශාන්ත මරියා විද්‍යාලයේ නිරීක්ෂණ වාරිකාවක් සිදු කළේය. තවද, 2022 වසරේදී පාසල් ප්‍රදාන අයදුම්පතක් ඇගයීමට ලක් කර සහය ප්‍රදානය කිරීම සඳහා භාර ගනු ලැබීය. එමෙන්ම කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයේ තාරකා විද්‍යා සංගමය විසින් සංවිධානය කරන ලද “Star Quest 2022” විද්‍යාව ප්‍රචලිත කිරීමේ වැඩසටහනට 2022 වසරේදී විද්‍යා අධ්‍යාපන සහ ප්‍රචලිත කිරීමේ වැඩසටහන යන ප්‍රදාන යෝජනා ක්‍රමය හරහා සහාය ලබා දෙන ලදී.

ප්‍රජා විද්‍යා සාක්ෂරතාවය සහ ජනතාවගේ සමාජ-ආර්ථික යහපැවැත්ම වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා විද්‍යාව හා තාක්ෂණය ගම් මට්ටමට ගෙන යාම

ජාතික ප්‍රතිපත්තියට අනුකූලව, ශ්‍රී ලංකාවේ දේශීය කර්මාන්ත ශක්තිමත් කිරීම සඳහා ජාතික විද්‍යා පදනම ඉහළ ප්‍රමුඛතාවයක් ලබා දී ඇත. කෙටි හා මධ්‍ය කාලීන සීමාවන් තුළ අපනයන ප්‍රවර්ධනය කළ හැකි ඉහළ ප්‍රමුඛතා මැදිහත්වීම් හඳුනා ගැනීම සඳහා ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් ශ්‍රී ලංකාවේ වේවැල්, පිත්තල, මැටි භාණ්ඩ, ගෘහ භාණ්ඩ සහ ග්‍රාමීය කර්මාන්ත ප්‍රවර්ධන රාජ්‍ය අමාත්‍යාංශය සමඟ සාකච්ඡා පවත්වන ලදී. තවද, ග්‍රාමීය කර්මාන්ත සහ ග්‍රාමීය ජනතාව අතර විද්‍යා සාක්ෂරතාවය ඉහළ නැංවීම සඳහා රට පුරා පිහිටුවා ඇති විද්‍යාතා සම්පත් මධ්‍යස්ථාන 275කට අධික සංඛ්‍යාවක් ඵලදායී ලෙස භාවිතා කිරීම සඳහා එම අමාත්‍යාංශය සමඟ සහයෝගයෙන් කටයුතු කිරීමට ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් සැලසුම් කරන ලදී.



විද්‍යා, තාක්ෂණ, ඉංජිනේරු, කලා හා ගණිත ප්‍රවේශය සහිත ජාතික විද්‍යා පදනමේ විශේෂ පාසල් ව්‍යාපෘතිය

අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශයේ විද්‍යා ශාඛාව සහ Commercial Bank of Ceylon PLC හි CSR කණ්ඩායම සමඟ එක්ව තෝරාගත් පාසල් 50 ක විද්‍යා, තාක්ෂණ, ඉංජිනේරු, කලා හා ගණිත ප්‍රවේශය හරහා විද්‍යා අධ්‍යාපනය ප්‍රවර්ධනය කිරීමේ විශේෂ ව්‍යාපෘතියක් ජාතික විද්‍යා පදනමේ විද්‍යා සන්නිවේදන සහ ප්‍රජා වැඩසටහන් අංශය විසින් ආරම්භ කරන ලදී. 2022 වසරේදී ව්‍යාපෘතිය ක්‍රියාත්මක කිරීමට අවශ්‍ය මූල්‍ය ආධාර සැලසීම සඳහා ජාතික විද්‍යා පදනම සහ කොමර්ෂල් බැංකුව අතර අවබෝධතා ගිවිසුමක් අත්සන් කරන ලදී. තෝරාගත් පාසල් 50 සමඟ 2022 වසරේ අගභාගයේදී පූර්ව සැලසුම් සහ සාකච්ඡාවක් සිදු කරන ලදී. පූර්ව සැලසුම් සකස් කරන ලද්දේ පහත සඳහන් පාසල්වල නියමු අධ්‍යයනයක් පැවැත්වීම සඳහාය.

1. ඩඩ්ලි සේනානායක විද්‍යාලය, නාරාහේන්පිට, කොළඹ 05
2. අනුරුද්ධ බාලිකා විද්‍යාලය, දෙමටගොඩ, කොළඹ 09
3. රාජසිංහ මහා විද්‍යාලය, මාලිගාවත්ත, කොළඹ 09
4. ආචේ මරියා විද්‍යාලය, මට්ටක්කුලිය, කොළඹ 15
5. විජයබා මහා විද්‍යාලය, ස්ටේස් පාර, කොළඹ 14

ජාතික විද්‍යා දින සැමරුම 2022

ජාතික විද්‍යා දින සැමරුම් උත්සවය දෙමුහුන් උත්සවයක් ලෙස (පුද්ගලයන් පැමිණ සහ මාර්ගගතව යන දෙයාකාරයෙන්ම සහභාගී වන) 2022 නොවැම්බර් 10 වන දින ප්‍රධාන ආරාධිතයා ලෙස ගරු අධ්‍යාපන අමාත්‍ය ආචාර්ය සුසිල් ප්‍රේමජයන්ත මැතිතුමාගේ සහභාගීත්වයෙන් අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශ ශ්‍රවණාගාරයේදී පැවැත්විණි. යුනෙස්කෝව විසින් ප්‍රකාශයට පත් කරන ලද සාමය සහ සංවර්ධනය සඳහා වූ ලෝක විද්‍යා දිනයට සමගාමීව මෙම උත්සවය සංවිධානය කර තිබුණි. ජාතික විද්‍යා පදනමේ විද්‍යා සන්නිවේදන සහ ප්‍රජා වැඩසටහන් අංශය සහ ශ්‍රී ලංකා අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශය එක්ව “තිරසර අනාගතය සඳහා විද්‍යාව, දේශීය මුසුවක් සහිත ගෝලීය ප්‍රවණතා” - “Science for Sustainable Future, Global Trends with Local Blend” යන තේමාව යටතේ මෙම උත්සවය සංවිධානය කරන ලදී. විශේෂයෙන්ම පාසල් ප්‍රජාව ඉලක්ක කර ගනිමින් ප්‍රජාවේ විවිධ කොටස් අතර විද්‍යාව ප්‍රචලිත කිරීම මෙහි අරමුණ විය. ජාතික විද්‍යා පදනමේ විද්‍යා පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති තරඟය 2020/21 හා ළමා පරිසරවේදියා වැඩසටහන 2022 හි සම්මානලාභීන්, දෙමාපියන්, ගුරුවරුන්, සිසුන් සහ විද්‍යාඥයින් ඇතුළුව 1500ක පමණ පිරිසක් Zoom සහ YouTube හරහා මාර්ගගත ක්‍රමයට සහ උත්සවයට පැමිණ මෙම අවස්ථාවට සහභාගී වූහ. ශ්‍රී ලංකාවේ පුරවැසියන් අතර විද්‍යාව ප්‍රචලිත කිරීම සඳහා දැක්වූ විශිෂ්ට සහ දිගුකාලීන දායකත්වය අගයමින් අශෝක ද සිල්වා මහතා සහ තුසිත මලලසේකර මහතා වෙත ජාතික විද්‍යා පදනම වෙතින් ජීවිත කාලයටම එක් වරක් පමණක් පිරිනැමෙන විශේෂ සම්මාන දෙකක් පිරිනමන ලදී. පාසල් ප්‍රජාව අතර විද්‍යාව ප්‍රචලිත කිරීම සඳහා විශිෂ්ට දායකත්වයක් ලබාදුන් ගුරුවරුන් ඇගයීම ද මෙහිදී සිදු කෙරිණි. කොළඹ 07 තර්ස්ටන් විද්‍යාලයේ පාසල් විද්‍යා සංගමය තරු 3 සහතිකය දිනාගත් අතර කලුවන්විකුඩ් මඩ/ප/පද්දිරිප්පු මධ්‍ය මහා විද්‍යාලයට තරු 4 සහතිකය හිමිවිය. මීගමුව හරිශ්චන්ද්‍ර ජාතික පාසල තරු 5 සම්මානය 2022 දිනා ගත්තේය.

ජාතික විද්‍යා පදනම සඟරාවේ 50 වැනි කලාපය සහ ‘විද්‍යා ඊ - පුවත’ වෙබ් අඩවිය ද මෙහිදී එළිදැක්විණි.



ජාතික විද්‍යා පදනමේ සභාපති සහ අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් සමගින් ගරු අධ්‍යාපන අමාත්‍ය - ආචාර්ය සුසිල් ප්‍රේමජයන්ත මහතා විසින් මීගමුව හරිශ්චන්ද්‍ර ජාතික පාසල වෙත තරු 5 සම්මානය පිරිනැමීම.

මාධ්‍ය හා විශේෂ අවස්ථා කළමනාකරණය (MEM)

මාධ්‍ය හා විශේෂ අවස්ථා කළමනාකරණ අංශය එහි ආරම්භයේදී පිහිටුවන ලද්දේ 2021 දෙසැම්බර් 29 වැනි දින පැවති අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩල රැස්වීමේ දී ගන්නා ලද අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩල තීරණයට අනුව 2022 ජනවාරි 3 වැනි දින මාධ්‍ය හා විශේෂ අවස්ථා කළමනාකරණ ඒකකය වශයෙනි. 2022 අප්‍රේල් 9 වන දින පැවති රැස්වීමේදී අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩලය විසින් 2022 අප්‍රේල් 9 වන දින සිට බලපැවැත්වෙන පරිදි මාධ්‍ය හා විශේෂ අවස්ථා කළමනාකරණ අංශය ලෙස එය නැවත නම් කරන ලදී.

සමාලෝචිත වර්ෂය තුළදී මාධ්‍ය හා විශේෂ අවස්ථා කළමනාකරණ අංශය විසින් පහත ක්‍රියාකාරකම් සිදු කරන ලදී.

ජාතික විද්‍යා පදනමෙහි මාධ්‍ය පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව

මෙම අංශය විසින් සංවිධානය කරනු ලබන ක්‍රියාකාරකම් සඳහා උපදේශක කමිටුවක් වශයෙන් සහාය දැක්වීම වෙනුවෙන් කළමනාකරණ මණ්ඩලය විසින් අදාළ විශේෂඥයන්ගෙන් (අභ්‍යන්තර හා බාහිර) සමන්විත ජාතික විද්‍යා පදනමේ මාධ්‍ය පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව පත් කරන ලදී.

ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් මූලාරම්භය සපයන ලද විද්‍යා වැඩසටහන් වෙතින් බිහිවූ වටිනා විද්‍යා හා තාක්ෂණ නිමැවුම් ජනතාවගේ ප්‍රතිලාභය උදෙසා මූලික හා විද්‍යුත් මාධ්‍ය ඔස්සේ ප්‍රචලිත කිරීම.

මාධ්‍ය සාකච්ඡා සංවිධානය කිරීම

ජාතික විද්‍යා පදනමේ ගෝලීය ඩිජිටල් වේදිකාව දියත් කිරීම සම්බන්ධයෙන් මූලික හා විද්‍යුත් මාධ්‍ය දැනුවත් කිරීමේ මාධ්‍ය හමුවක් 2022 පෙබරවාරි 17 වැනි දින රජයේ ප්‍රවෘත්ති දෙපාර්තමේන්තු ශ්‍රවණාගාරයේදී සංවිධානය කරන ලදී. ජාතික විද්‍යා පදනම නියෝජනය කරමින් මෙම මාධ්‍ය හමුවට සභාපතිවරයා සහ ජාත්‍යන්තර කටයුතු අංශ ප්‍රධානී සහභාගී විය.

මාධ්‍ය ආවරණ සංවිධානය කිරීම

ජාතික විද්‍යා පදනමේ පහත ක්‍රියාකාරකම් සඳහා මාධ්‍ය ආවරණ ලබාගැනීමට කටයුතු සම්පාදනය කරන ලදී.

- ප්‍රධාන ආරාධිත අමුත්තා වශයෙන් හිටපු ගරු අග්‍රාමාත්‍ය මහින්ද රාජපක්ෂ මහතා සහභාගී වූ 2022 පෙබරවාරි 21 වැනි දින බණ්ඩාරනායක අනුස්මරණ සම්මන්ත්‍රණ ශාලාවේදී පැවති ජාතික විද්‍යා පදනමේ ගෝලීය ඩිජිටල් වේදිකාව එළිදැක්වීමේ අවස්ථාව.
- ප්‍රධාන ආරාධිත අමුත්තා වශයෙන් ගරු අධ්‍යාපන අමාත්‍ය ආචාර්ය සුසිල් ප්‍රේමජයන්ත මහතා සහභාගී වූ 2022 සැප්තැම්බර් 14 දින අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශයේ දී පැවති ජාතික පර්යේෂණ උපකරණ දත්ත පද්ධතිය එළිදැක්වීමේ අවස්ථාව.
- ගරු අධ්‍යාපන අමාත්‍ය ආචාර්ය සුසිල් ප්‍රේමජයන්ත මහතාගේ ප්‍රධානත්වයෙන් 2022 නොවැම්බර් 10 දින අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශයේ දී පැවති ජාතික විද්‍යා දින වැඩසටහන.

පළ කරන ලද පුවත්පත් ලිපි

පහත සඳහන් ලිපි පුවත්පත්වල පළ විය.

- ජාතික විද්‍යා පදනමේ ගෝලීය ඩිජිටල් වේදිකාව එළිදැක්වීම - දිනමිණ පුවත්පතේ පළ විය (2022 මාර්තු 14).
- ජාතික විද්‍යා පදනම සඳහා නව අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්වරයෙකු පත් කිරීම - සිළුමිණ පුවත්පතේ සහ (2022 අප්‍රේල් 10) දිනමිණ පුවත්පතේ (2022 අප්‍රේල් 11) පළ විය.
- ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත කියුබානු තානාපතිවරයාගේ පැමිණීම - දිනමිණ පුවත්පතේ පළ විය (2022 මැයි 10).

ගුවන් විදුලිය හරහා ප්‍රචාරය කිරීම

ශ්‍රී ලංකා ගුවන් විදුලි සංස්ථාවේ ප්‍රවෘත්ති විකාශනය හරහා පහත සඳහන් විශේෂිත ක්‍රියාකාරකම් පිළිබඳ පුවත් තුන ජාතික විද්‍යා පදනමේ සභාපතිවරයාගේ ප්‍රකාශ දෙකක් ඇතුළුව විකාශනය කරන ලදී.

- 2022 පෙබරවාරි 21 වැනි දින බණ්ඩාරනායක අනුස්මරණ සම්මන්ත්‍රණ ශාලාවේදී පැවති ජාතික විද්‍යා පදනමේ ගෝලීය ඩිජිටල් වේදිකාව එළිදැක්වීමේ අවස්ථාව

- ii. 2022 සැප්තැම්බර් 14 දින අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශයේ දී පැවති ජාතික පර්යේෂණ උපකරණ දත්ත පද්ධතිය එළිදැක්වීමේ අවස්ථාව.
- iii. 2022 නොවැම්බර් 10 දින අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශයේ දී පැවති ජාතික විද්‍යා දින වැඩසටහන.

වෙබ් අඩවියෙහි පළ කිරීම

- i. ජාතික පර්යේෂණ උපකරණ දත්ත පද්ධතිය එළිදැක්වීම (2022 සැප්තැම්බර් 14)
- ii. ජාතික විද්‍යා දින වැඩසටහනේදී සහාපතිවරයා විසින් පවත්වන ලද කතාව (2022 නොවැම්බර් 10).

උත්සව අවස්ථා ආදිය සංවිධානය කිරීම

අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශයේ II ශ්‍රවණාගාරයේදී පැවති ජාතික පර්යේෂණ උපකරණ දත්ත පද්ධතිය එළි දැක්වීමේ අවස්ථාව සංවිධානය කිරීමේ සමස්ත සම්බන්ධීකරණය මාධ්‍ය හා සිදුවීම් කළමනාකරණ අංශය විසින් ප්‍රධාන වශයෙන් පර්යේෂණ අංශය සහ ජාතික විද්‍යා පුස්තකාල හා සම්පත් මධ්‍යස්ථානය සමඟ සහයෝගීත්වයෙන් සිදු කරන ලදී. මෙම උත්සවය දෙමුහුන් වැඩසටහනක් (පුද්ගලයන් පැමිණ සහ මාර්ගගතව යන දෙයාකාරයෙන්ම සහභාගී වන) ලෙස ගරු අධ්‍යාපන අමාත්‍ය ආචාර්ය සුසිල් ප්‍රේමජයන්ත මහතාගේ ප්‍රධානත්වයෙන් පැවැත්විණි.

රූපවාහිනී විද්‍යා සඟරාව

ශ්‍රී ලාංකිකයන්ගේ බුද්ධි ඵලය (IQ), චින්තාවේගී ඵලය (EQ) සහ සංස්කෘතික ඵලය (CQ) ලෝකයේ කිසිවකුට දෙවැනි නොවේ. එනමුත් ආර්ථික වශයෙන් ශ්‍රී ලංකාව දිළිඳු රටකි. එබැවින්, ලෝකය ජය ගැනීම උදෙසා නව අදහස් ඇති ජාතියක් සංවර්ධනය කිරීම සඳහා මිනිසුන්ගේ, විශේෂයෙන් තරුණ පරම්පරාවේ, මනස උනන්දු කිරීම අත්‍යවශ්‍ය වන අතර එබැවින් මෙරට තුළ විකාශය කෙරෙන නව්‍යකරණයෙන් සපිරි රූපවාහිනී වැඩසටහනක් හඳුන්වා දීමේ කඩිනම් අවශ්‍යතාවයක් පවතී.

එබැවින්, ජාතික විද්‍යා පදනම සහ ශ්‍රී ලංකා ටෙලිකොම් යටතේ පියෝ ටීවී නාලිකාවක් ලෙස ක්‍රියාත්මක වන වරණ ටීවී අතර පැවති හමු මාලාවක් පදනම් කරගෙන, පහත අරමුණු සහිතව සඟරා ආකෘතියකින් රූපවාහිනී විද්‍යා වැඩසටහන් මාලාවක් නිෂ්පාදනය කිරීම සඳහා මාධ්‍ය හා සිදුවීම් කළමනාකරණ අංශය විසින් සකස් කරන ලද රූපවාහිනී විද්‍යා වැඩසටහනක සංකල්ප සටහනක් සඳහා කළමනාකරණ මණ්ඩලයේ අනුමැතිය ලබා ගන්නා ලදී.

- ශ්‍රී ලංකාව සංවර්ධිත රාජ්‍යයක් බවට පත් කිරීම සඳහා අතිශයින් වැදගත් වන්නා වූ නිර්මාණශීලී හා නව්‍ය අදහස්වලින් සපිරි ජාතියක් ගොඩනැගීමත්, විද්‍යාව හා තාක්ෂණය සඳහා අපේ දරුවන් තුළ කුතුහලය සහ උනන්දුව ඇති කිරීමත්, ඔවුන්ගේ විද්‍යාත්මක හා ව්‍යවසායකත්ව ආශාව අවුල්වූ ඔවුන්ගේ නිර්මාණ ශක්තිය තමන්ගෙන් රටේත් යහපත වෙනුවෙන් මුදාහැරීමත් අරමුණු කරගත් මෙරට විකාශය වන නව්‍යකරණයෙන් සපිරි රූපවාහිනී වැඩසටහනක් වරණ ටීවී සමඟ එක්ව හඳුන්වා දීම.
- රටේ ජනතාව අතර විද්‍යාව ප්‍රචලිත කිරීම.
- නාසා, බෝයිං, රෝල්ස් රොයිස්, ෆෙස්බුක්, ගුගල්, මයික්‍රොසොෆ්ට් සහ ඇපල් වැනි ලෝක ප්‍රකට ආයතනවල සහ විශ්වවිද්‍යාලවල සේවය කරන විදේශික ශ්‍රී ලාංකික විද්‍යාඥයින් සහ තාක්ෂණවේදීන්ට ඔවුන්ගේ දැනුම සහ අත්දැකීම් රට සංවර්ධනය කිරීම උදෙසා රටේ ජනතාව සහ ප්‍රතිපත්ති සම්පාදකයින් සමඟ බෙදා ගැනීමට අවස්ථාව සහ වේදිකාවක් සැපයීම.
- සීගිරිය (පර්වතය මුදුනට ජලය සැපයෙන ආකාරය) පැරණි ද්‍රාව පද්ධතිය, විශාල ස්ථූප ඉදිකිරීම, මූර්ති වැනි ශෛල නිර්මාණ, පෞරාණික වෛද්‍ය විද්‍යාව වැනි අපගේ පැරණි ඓතිහාසික නිර්මාණවල නවෝත්පාදක අංගයන් පිළිබඳව ජනතාව දැනුවත් කිරීම.

ජාතික විද්‍යා පදනමේ මාධ්‍ය පිළිබඳ ක්‍රියාකාරී කමිටුව උපදේශන මට්ටමින් රැස්වීම්වලට සහභාගී විය. අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩලයේ අනුමැතිය ලබා ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් සකස් කරන ලද සංකල්ප සටහනේ සහය ඇතිව, කළමනාකාර මණ්ඩලය විසින් අනුමත කරන ලද කොටස් හතක් ඇතුළත් රූපවාහිනී විද්‍යා සඟරාව සඳහා යෝජනාවක් වරණ ටීවී විසින් (ඔවුන්ගේ සංකල්පය සහ නිෂ්පාදන පිරිවැය) සකස් කරන ලදී.

නිෂ්පාදන පිරිවැයට දායක වෙමින් රූපවාහිනී විද්‍යා සඟරාවේ හවුල්කරුවන් වන ලෙසට ජාතික විද්‍යා පදනම බැංකු 11කට සහ සමාගම් 25කට ලිඛිත ඉල්ලීම් ඉදිරිපත් කළේය.

සමාජ මාධ්‍ය හරහා විද්‍යාව, තාක්ෂණය, ඉංජිනේරු විද්‍යාව සහ ගණිතය - විද්‍යා පණිවිඩ පිළිබඳ කෙටි වීඩියෝ පට

මේ වන විට ඉන්ධන, ගැස් හා විදුලිය සම්බන්ධයෙන් වන බලශක්ති අර්බුදය, පොහොර හා ඉන්ධන ප්‍රශ්න හේතුවෙන් වගාව අඩු වීමෙන් ඇතිවූ ආහාර අර්බුදය සහ අත්‍යවශ්‍ය ඖෂධ හිඟ වීමේ අර්බුදය ශ්‍රී ලාංකීය පුරවැසියන්ගේ ජීවිතයට

දැඩි සේ බලපා ඇත. ජාතික සංවිධානයක් වශයෙන්, මේ තත්ත්වය තුළදී රටට උපකාර කිරීම අපගේ එකම වගකීමයි. සත්‍ය විද්‍යාත්මක තොරතුරු සමඟින් ජනතාව දැනුවත් කිරීම මෙම දූෂිත කාල පරිච්ඡේදයේදී ඔවුන් මුහුණ දෙන දූෂිතතා අවම කර ගනිමින් ඔවුන්ගේ එදිනෙදා කටයුතුවලදී දැනුවත් තීරණ ගැනීමට උපකාරී වේ.

වර්තමානයේ ශ්‍රී ලාංකීය පුරවැසියන් අතර වඩාත් ජනප්‍රිය වී ඇති සමාජ මාධ්‍ය මෙම විද්‍යා, තාක්ෂණ, ඉංජිනේරු විද්‍යා සහ ගණිත පණිවිඩ ජනතාව අතරට ගෙන යාම සඳහා පහසුවෙන් භාවිතා කළ හැකිය.

ඒ අනුව, පහත අරමුණු පෙරදැරිව කෙටි විඩියෝ පට මාලාවක් නිෂ්පාදනය කොට ඒවා සමාජ මාධ්‍ය (You Tube සහ Face Book) තුළ පල කිරීම සඳහා "සමාජ මාධ්‍ය තුළින් විද්‍යාව, තාක්ෂණය, ඉංජිනේරු විද්‍යාව සහ ගණිතය" නම් සංකල්ප සටහනක් සඳහා අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩලයේ අනුමැතිය ලබා ගන්නා ලදී.

- ජනතාවගේ එදිනෙදා ගැටලු විසඳීමේ විද්‍යාත්මක ප්‍රවේශය පිළිබඳව ජනතාව දැනුවත් කිරීම සහ ඔවුන් මුහුණ දෙන ගැටළු විසඳාගැනීම සඳහා දැනුවත් තීරණ ගැනීමේ හැකියාව වැඩි දියුණු කිරීම.
- ජනතාවගේ එදිනෙදා ගැටළු විසඳීම සඳහා විද්‍යාව, තාක්ෂණය, ඉංජිනේරු විද්‍යාව සහ ගණිතය පිළිබඳ දැනුම සංකලනය සඳහා ඔවුන් සවිබල ගැන්වීම.

විඩියෝ පට 10 ක් සිංහල භාෂාවෙන් සහ එම විඩියෝ පට 10ම දෙමළ භාෂාවෙන් (හඬ කවා) නිෂ්පාදනය කිරීම සඳහා සුදුසු නිෂ්පාදන ආයතනයක් තෝරා ගැනීම සඳහා ප්‍රසම්පාදන ක්‍රියාවලිය ආරම්භ කරන ලදී.

වාස්තවික විද්‍යා වාර්තාකරණ වැඩසටහන

ශ්‍රී ලංකාවේ විද්‍යා වාර්තාකරණය ප්‍රමුඛ ස්ථානයක නොපවතින අතර මාධ්‍ය ආයතන තම මුද්‍රිත හා විද්‍යුත් මාධ්‍ය නාලිකා හරහා විද්‍යා ප්‍රවෘත්ති පළ කිරීමට අඩු ඉඩක් සහ උනන්දුවක් ලබා දෙයි. විද්‍යාව මත පදනම් වූ බොහෝ සාවද්‍ය තොරතුරු ඇතැම් මාධ්‍ය නාලිකා හරහා ජනතාව අතරට ගිය බවට අත්දැකීම් පවතී. වාස්තවික විද්‍යා වාර්තාකරණය ද බොහෝ මාධ්‍ය සංවිධාන විසින් නොසලකා හැර ඇති බව නිරීක්ෂණය වේ. එබැවින් මාධ්‍ය මගින් විද්‍යාව පිළිබඳ වැරදි තොරතුරු වාර්තා කිරීම අවම කිරීමේ අරමුණින් වැඩසටහනක් ආරම්භ කිරීම සඳහා ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් මූලාරම්භය ගන්නා ලදී.

මාධ්‍ය හා සිදුවීම් කළමනාකරණ අංශය විසින් පහත සඳහන් අරමුණු පෙරදැරිව සකස් කරන ලද "වාස්තවික විද්‍යා වාර්තාකරණය" පිළිබඳ සංකල්ප සටහනක් සඳහා මණ්ඩලයේ අනුමැතිය ලබා ගන්නා ලදී.

- සාමාන්‍ය ජනතාව, ප්‍රතිපත්ති සම්පාදකයින් සහ අනෙකුත් රාජ්‍ය නිලධාරීන් අතරට විද්‍යාව ගෙන යාම සඳහා විද්‍යා මාධ්‍යවේදීන් පුහුණු කිරීම සහ ඔවුන්ගේ ධාරිතාව ගොඩනැගීම.
- වාස්තවික විද්‍යා වාර්තාකරණය සම්බන්ධයෙන් මාධ්‍යවේදීන්ගේ සහ මාධ්‍ය සංවිධානවල කළමනාකාරීත්වයේ කුසලතා සහ ආකල්ප ශක්තිමත් කිරීම.
- විද්‍යා ක්ෂේත්‍රයේ සංවර්ධනයන් පිළිබඳ සත්‍ය කරුණු සහ තොරතුරු ජනතාව වෙත ලැබෙන බවට වග බලා ගැනීම.

කළමනාකරණ මණ්ඩලය විසින් පත් කරන ලද කමිටුවක් විසින් වැඩසටහන සඳහා වන ඉදිරි වැඩපිළිවෙළ සකස් කරන ලදී.

කියවීමේ අවකාශය ප්‍රවර්ධනය කිරීමේ ශූන්‍ය පාදක අයවැය ව්‍යාපෘතිය

බොහෝ පුද්ගලයෝ තමන්ට අවශ්‍ය සේවාවන් ලබා ගැනීමට රෝහල්, අමාත්‍යාංශ, රජයේ දෙපාර්තමේන්තු ආදී විවිධ ආයතන වෙත පැමිණෙති. ඔවුන්ගේ වාරය පැමිණෙන තෙක් ඔවුන්ගේ වටිනා කාලය බොහෝ දුරට අපතේ යයි. කියවීම සඳහා වෙන් කළ කුඩා ස්ථාන, කෝපි මේස, ප්‍රකාශන මේස ආදිය සාමාන්‍යයෙන් එම ආයතනවල ඇති අතර විද්‍යාත්මක ප්‍රකාශන ඇතුළත් කොට ඒවා ශක්තිමත් කිරීමට හැකි නම්, එය විද්‍යා ප්‍රකාශන කියවීමට ඉහත කී පුද්ගලයන් තුළ පෙළඹවීමක් ඇති කරවන පියවරක් වනු ඇත.

පහත සඳහන් අරමුණු ඇතිව ජාතික විද්‍යා පදනමේ ඉතිරිව ඇති එහි ප්‍රකාශනවල අතිරික්ත තොග අදාළ පරිශීලකයන් වෙත බෙදා හැරීම සඳහා ශූන්‍ය පාදක අයවැය ව්‍යාපෘතියක් ක්‍රියාත්මක කිරීමට මණ්ඩලයේ අනුමැතිය ලබා ගන්නා ලදී.

- මිනිසුන්ට තම කාලය වඩාත් ඵලදායී ලෙස පොත්පත් සමඟ ගත කිරීමට අවස්ථාවන් නිර්මාණය කිරීම.
- මුද්‍රිත ද්‍රව්‍ය හරහා විද්‍යාව ප්‍රචලිත කිරීමට දායක වීම.
- ජාතික විද්‍යා පදනමේ ප්‍රකාශනවල අතිරික්ත තොග ඉවත් කිරීම.

ප්‍රාග්ධන වත්කම් අත්පත් කර ගැනීම, නඩත්තු කිරීම සහ පද්ධති පරිපාලනය

මානව සම්පත් සංවර්ධනය

කුසලතා කළමනාකරණ වැඩසටහන

කුසලතා කළමනාකරණය යනු උසස් තත්ත්වයේ සේවකයින් ආකර්ෂණය කර ගැනීම හා රඳවා ගැනීම, ඔවුන්ගේ කුසලතා වර්ධනය කිරීම සහ ඔවුන්ගේ කාර්ය සාධනය වැඩි දියුණු කරගැනීමට ඔවුන් අඛණ්ඩව අභිප්‍රේරණය කිරීම ඇතුළත් නිරන්තරයෙන් සිදු කෙරෙන ක්‍රියාවලියකි. කුසලතා කළමනාකරණයේ මූලික අරමුණ වන්නේ දිගුකාලීනව ආයතනය තුළ රැඳී සිටින අභිප්‍රේරිත ශ්‍රම බලකායක් නිර්මාණය කිරීමයි. කුසලතා කළමනාකරණය ස්වභාවයෙන්ම මානව සම්පත් සතු බොහෝ වගකීම් ආවරණය කරයි. මේ සම්බන්ධයෙන් පහත සඳහන් ක්‍රියාකාරකම් හරහා සේවකයින්ගෙන් ප්‍රශස්ත ප්‍රතිඵල ලබා ගැනීම පිණිස ජාතික විද්‍යා පදනම සතුව කුසලතා කළමනාකරණ උපාය මාර්ගයක් ඇතුළු සේවක පුහුණු මෙවලම් භාවිතා කිරීම. (ආයතනගත පුහුණුව/ වෙනත් ආයතනවල දැනුම බෙදාගැනීමේ ක්‍රියාකාරකම් සඳහා සහභාගී වීම/ ආදිය), කුසලතා සමාලෝචනය සහ සංවිධාන සමාජානුයෝජනය ප්‍රමිතිගත කිරීම, කාර්ය සාධනය නිරීක්ෂණය කිරීම හා මැනීම. (ඵනම්, කාර්ය සාධන ඇගයීම), ප්‍රතිපෝෂණ සහ සමාලෝචන ලබා දීම, ඉහළම කාර්යසාධනයක් පෙන්වන සේවකයින් හඳුනාගෙන ඇගයීමට ලක් කිරීම, සේවක අභිප්‍රේරණය ඉහළ නැංවීම, වෘත්තීය සංවර්ධන මාර්ග සැපයීම. ඉහත ක්‍රියාකාරකම් සපුරාලීම සඳහා 2022 වසරේදී පවත්වන ලද පුහුණු වැඩසටහන් ඇමුණුම 06 හි සවිස්තරාත්මකව සඳහන් කර ඇත.

තොරතුරු තාක්ෂණ යටිතල පහසුකම් නඩත්තුව

ආයතනික තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණ යටිතල පහසුකම් නඩත්තු කිරීම සහ ජාතික විද්‍යා පදනමේ කාර්ය මණ්ඩලය වෙත අන්ත පරිශීලක තොරතුරු තාක්ෂණ සහාය සැපයීම තොරතුරු තාක්ෂණ ඒකකයේ වගකීම වේ.

මුද්‍රණ සහාය

පවතින සම්පත් සමඟ අභ්‍යන්තර පාරිභෝගිකයින්ගේ මුද්‍රණ අවශ්‍යතා සපුරාලමින් මුද්‍රණ ඒකකය අඛණ්ඩව මුද්‍රණ කටයුතුවල නිරත විය. මුද්‍රිත නව විද්‍යාත්මක තොරතුරු වෙත පාර්ශ්වකරුවන් ආකර්ෂණය කර ගැනීම සඳහා පහත සඳහන් කාර්යයන් ගුණාත්මක නිමැවුම් සහිතව නිම කරන ලදී. සමාලෝචිත කාල සීමාව තුළ විවිධ ප්‍රකාශන වර්ග දොළහක් (12) මුද්‍රණය කරන ලදී. විස්තර වගුව 11 හි දක්වා ඇත.

වගුව 11: මුද්‍රණය කරන ලද විවිධ දෑ

ප්‍රකාශනය	ප්‍රමාණය
ජාතික විද්‍යා පදනම් සඟරාව	
ජාතික විද්‍යා පදනම් සඟරාවේ 50 වන සංවත්සර විශේෂ කලාපය	120
විදුරාව	
විදුරාව අප්‍රේල්-ජූනි 2020 (ඉංග්‍රීසි)	1100
විදුරාව අප්‍රේල්-ජූනි 2020 (දෙමළ)	500
විදුරාව ජූලි -සැප්තැම්බර් 2020 (ඉංග්‍රීසි)	1500
විදුරාව ජූලි -සැප්තැම්බර් 2020 (සිංහල)	2000
විදුරාව ඔක්තෝම්බර් -දෙසැම්බර් 2020 (සිංහල)	2000
විදුරාව ජනවාරි -මාර්තු 2021 (සිංහල)	2000
විදුරාව ජනවාරි -මාර්තු 2021 (ඉංග්‍රීසි)	250
විදුරාව අප්‍රේල්-ජූනි 2022 (ඉංග්‍රීසි)	500
වෙනත්	
වාර්ෂික වාර්තාව 2020	02
ජාතික විද්‍යා පදනමේ ලිපි ශීර්ෂ	1560
ලිපි ශීර්ෂ - සභාපති / ජාතික විද්‍යා පදනම	400

මීට අමතරව, මුද්‍රණ ඒකකය 2022 වර්ෂය තුළ අනෙකුත් මුද්‍රණ කාර්යයන් දහනවයක් (19) සහ පොත් බැඳුම් කාර්යයන් අටක් (08) ඉටු කරමින් ජාතික විද්‍යා පදනමේ අනෙකුත් සියලුම මුද්‍රණ අවශ්‍යතා ආවරණය කර පහසුකම් සපයන ලදී.

විගණන කමිටු වාර්තාව

ජාතික විද්‍යා පදනමේ කළමනාකරණ මණ්ඩලය විසින් රාජ්‍ය ව්‍යාපාර චක්‍රලේඛ 55 මගින් ලබා දුන් විධානයන්ට අනුව 2020 පෙබරවාරි 27 වන දින පැවති විගණන සහ කළමනාකරණ කමිටු රැස්වීමේදී එම කමිටුවේ කටයුතු කිරීම සඳහා භාණ්ඩාගාර නියෝජිතයෙකු ඇතුළු විධායක නොවන මණ්ඩල සාමාජිකයින් තිදෙනෙකු පත් කරන ලදී. රජය සතු ව්‍යවසායන් සඳහා වන ආයතනික පාලනය පිළිබඳ මාර්ගෝපදේශ අනුගමනය කරමින් 2022 වසර සඳහා ද මෙම සාමාජිකයෝ ඔවුන්ගේ සේවය අඛණ්ඩව ලබා දුන්හ. කෙසේ වෙතත්, 2022 මැයි 9 වන දින සිට බලපැවැත්වෙන පරිදි රැස්වීම් ආබාධිත මහත්මිය වෙනුවට හර්ෂනී අනුරුද්ධා මෙය නම් කරන ලදී. ජාතික විගණන කාර්යාලයේ නියෝජිතයෙකුට සහ අමාත්‍යාංශයේ ප්‍රධාන අභ්‍යන්තර විගණකවරයාට කමිටුවේ නිරීක්ෂකයෙකු ලෙස කටයුතු කිරීමට ආරාධනා කරන ලදී.

ඒ අනුව, පහත සඳහන් සාමාජිකයෝ වසර තුළ සේවය කරමින් සිටියහ.

- රැස්වීම් ආබාධිත මහත්මිය (ජාතික විද්‍යා පදනමේ කළමනාකරණ මණ්ඩලයේ සභාපතිනිය සහ භාණ්ඩාගාර නියෝජිත) - 2022 ජනවාරි සිට අප්‍රේල් දක්වා
- හර්ෂනී අනුරුද්ධා මෙය (ජාතික විද්‍යා පදනමේ කළමනාකරණ මණ්ඩලයේ සභාපතිනිය සහ භාණ්ඩාගාර නියෝජිත) - 2022 මැයි සිට
- මහාචාර්ය එම් එම් පත්මලාල් (ජාතික විද්‍යා පදනමේ කළමනාකරණ මණ්ඩලයේ සාමාජික)
- මහාචාර්ය නිමල් නවරත්න (ජාතික විද්‍යා පදනමේ කළමනාකරණ මණ්ඩලයේ සාමාජික) - 2021 ඔක්තෝබර් සිට
- එච්. ඩී. අනුරුද්ධිකා මෙය (ප්‍රධාන අභ්‍යන්තර විගණක/නිපුණතා සංවර්ධන, වෘත්තීය අධ්‍යාපන, පර්යේෂණ සහ නවෝත්පාදන රාජ්‍ය අමාත්‍යාංශය)
- ඩබ්ලිව්. පී. එල්. එස්. ආර්. පෙරේරා මෙය (ජාතික විගණන කාර්යාලයේ නියෝජිත)

2022 වර්ෂය සඳහා කමිටුව මැයි 31 සහ නොවැම්බර් 03 යන දිනයන්හිදී රැස් විය. හර්ෂනී අනුරුද්ධා මහත්මිය ජාතික විද්‍යා පදනමේ කළමනාකරණ මණ්ඩලයේ භාණ්ඩාගාර නියෝජිතවරයා ලෙස එම රැස්වීම් දෙකෙහිදීම විගණන සහ කළමනාකරණ කමිටුවේ සභාපතිනිය ලෙස කටයුතු කළාය. ඉන් අනතුරුව වහාම කමිටුව විසින් රැස්වීමේ වාර්තා සමගින් එහි නිර්දේශ කළමනාකරණ මණ්ඩලයට වාර්තා කරන ලද අතර ජාතික විද්‍යා පදනමේ අභ්‍යන්තර විගණකවරයා විසින් විගණන සහ කළමනාකරණ කමිටුවේ නිර්දේශ, අදාළ කාර්යභාරයන් නිසි පරිදි ඉටු කිරීමට සුදුසු ක්‍රියාමාර්ග ගැනීම සඳහා, අංශ ප්‍රධානීන් වෙත දැනුම් දෙන ලදී. ගනු ලැබූ ක්‍රියාමාර්ග පිළිබඳ ප්‍රගති වාර්තාද පහත සඳහන් විගණන සහ කළමනාකරණ කමිටු රැස්වීම්වලට වාර්තා කරන ලදී.

විගණන සහ කළමනාකරණ කමිටුවේ පහත සඳහන් නිර්දේශ කෙරෙහි කමිටුව විශේෂ අවධානය යොමු කරන ලදී.

- ජාතික විගණන කාර්යාලයේ විමසුම් අවසන් වන තෙක් පසු විපරම් කිරීම සහ පුනරාවර්තන වළක්වා ගැනීම.
- වසර පුරා ජාතික විද්‍යා පදනමේ ව්‍යවස්ථාපිත අවශ්‍යතා පිළිබඳ පසු විපරම් සිදු කිරීම.
- ජාතික විද්‍යා පදනමේ ක්‍රියාකාරකම් සමාලෝචනය කිරීම සහ නිවැරදි කිරීමේ හා වැළැක්වීමේ ක්‍රියාමාර්ග පිළිබඳ නිර්දේශ ඉදිරිපත් කිරීම.
- අභ්‍යන්තර විගණන නිරීක්ෂණ සහ බාහිර විගණන වාර්තා, කළමනාකරණ ලිපි සහ මේවා පිළිබඳ නිර්දේශ සමාලෝචනය කර ප්‍රතිකර්ම ක්‍රියාමාර්ග ගැනීමට මණ්ඩලයට උපකාර කිරීම.
- අභ්‍යන්තර විගණන කටයුතු සඳහා වන විධාන සමාලෝචනය කර ලබා දීම.

අනාගත ප්‍රක්ෂේපණ වාර්තාව

වැඩසටහන	ක්‍රියාමාර්ග	
	කෙටි කාලීන	මධ්‍ය කාලීන
1. ජාතික ප්‍රමුඛතා ආමන්ත්‍රණය කරමින් පර්යේෂණ සඳහා අරමුදල් සැපයීම, ප්‍රදාන පරිපාලනය හා කළමනාකරණය සහ විද්‍යා හා තාක්ෂණ ධාරිතාව ගොඩනැගීම සඳහා වන ප්‍රමුඛතම සංවිධානය බවට පත්වීම	- මූලිකම මට්ටමේ පවතින පර්යේෂණ අදහස් දිරිමත් කිරීම සහ හිතකර පර්යේෂණ පරිසර පද්ධතියක් පවත්වා ගැනීම සඳහා ජාතික පර්යේෂණ අවශ්‍යතා සමග අනුකූල වන පර්යේෂණ, සංවර්ධන සහ නවෝත්පාදන මූලාරම්භයන් මෙහෙයවීම, ප්‍රවර්ධනය කිරීම සහ ඒවා සඳහා සහාය වීම - පර්යේෂණ, සංවර්ධන සහ නවෝත්පාදන කටයුතුවල ඵලදායී ලෙස නියැලීමට පෙළඹවීම සහ දිරිගැන්වීම සඳහා පර්යේෂකයන්ගේ සහ අධීක්ෂකවරුන්ගේ පර්යේෂණ විශිෂ්ටත්වය සහ කුසලතා හදුනා ගැනීම	- ජාතික මට්ටමින් ඉහළ ප්‍රමුඛතාවක් යොමුකෙරෙන කාරණා, සංකීර්ණ අභියෝග සහ ස්වභාවික සම්පත්වලට අගය එකතු කිරීම, ඒවා ප්‍රයෝජනයට ගැනීම හා සංරක්ෂණය කිරීම ආමන්ත්‍රණය කෙරෙන අන්තර්-විෂයයික/බහු-විෂයයික ප්‍රවේශයක් සහිත පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතිවල මෙහෙවර ඉලක්ක කරගත් සහයෝගිතා පර්යේෂණ ආරම්භ කිරීම, ඒවාට පහසුකම් සැලසීම සහ සහාය දීම. - රාජ්‍ය-පෞද්ගලික හවුල්කාරිත්වයන් තුළින් දේශීය ව්‍යවසාය ශක්තිමත් කිරීම සඳහා දේශීය කර්මාන්තයන්හි පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන කටයුතු ප්‍රවර්ධනය කිරීම සහ සහාය වීම - ඉහළම පර්යේෂණ කුසලතාවන්ගේ තීරණාත්මක සමූහයක් ගොඩනැගීම සඳහා පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන හැකියාවන් ප්‍රගතිශීලී ලෙස වැඩිදියුණු කිරීමට පහසුකම් සැලසීම
2. තාක්ෂණ සංවර්ධනය, තාක්ෂණ හුවමාරුව, පර්යේෂණ හා සංවර්ධන වාණිජකරණය, බුද්ධිමය දේපල ආරක්ෂාව සහ උපයෝජනය සඳහා පහසුකම් සැලසීමේ ප්‍රමුඛතා වීම	- තීරසාර සංවර්ධනය සඳහා, ආයතනගත කරන ලද යාන්ත්‍රණයන් සමග විභව තාක්ෂණ, මුල් අදියරේ පවතින ව්‍යාපාර, බලපත්‍ර ලබාදීම සහ තාක්ෂණ හුවමාරු හා ව්‍යාප්තිය යනාදිය සංවර්ධනයට පහසුකම් සැලසීම - ශ්‍රී ලංකාව තුළ විද්‍යාව, තාක්ෂණය හා නවෝත්පාදන භාවිතය තුළින් ආර්ථික හා සමාජීය සංවර්ධනය සඳහා ස්ථිර දායකත්වයක් ලබා දුන් විද්‍යාඥයින්, ඉංජිනේරුවන්, තාක්ෂණවේදීන් සහ ව්‍යවසායකයින්ගේ ජාතික මට්ටමේ විද්‍යා හා තාක්ෂණ ජයග්‍රහණ සඳහා නිසි පිළිගැනීමක් ලබාදීම.	බුද්ධිමය දේපල ආරක්ෂාව හා කළමනාකරණය සහ වාණිජ උපයෝජනය සඳහා උපකාරක සේවාව ශක්තිමත් කිරීම
3. නවීන තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණ වේදිකා භාවිතා කරමින් විද්‍යා, තාක්ෂණ හා නවෝත්පාදන පිළිබඳ තොරතුරු රැස් කිරීම, විශ්ලේෂණය කිරීම, අර්ථ නිරූපණය කිරීම සහ බෙදා හැරීම සඳහා වන විශිෂ්ටත්වයේ මධ්‍යස්ථානය බවට පත්වීම.	- විශ්ව විද්‍යාල, පර්යේෂණ හා සංවර්ධන සහ උසස් අධ්‍යාපන ආයතන අතර පුළුල් පරාසයක විෂයයන් ඔස්සේ උසස් තත්ත්වයේ, සම්පූර්ණ සමාලෝචිත සඟරා, දත්ත පද්ධති, ලිපි සහ ඊ-පොත් සඳහා ප්‍රවේශය ලබා දෙන ජාතික ඩිජිටල් පුස්තකාල සමූහය පිහිටුවීම. - විද්‍යා, තාක්ෂණ හා නවෝත්පාදන පිළිබඳ තොරතුරු සහ නිර්දේශ පුළුල් පරිමාණයෙන් සහ විෂය පථයකින් නිමවා ප්‍රකාශයට කිරීම - ජාතික ප්‍රමුඛතාව සහිත සමාජ ආර්ථික ගැටලුවක් ආමන්ත්‍රණය කරමින් සාකච්ඡා මත පදනම් වූ ප්‍රතිපත්තිමය නිර්දේශ සැපයීම	- දේශීය හා ජාත්‍යන්තර ශාස්ත්‍රීය ග්‍රන්ථ සහ ඒ ආශ්‍රිත සේවාවන් මාර්ගගතව බෙදා හැරීමේ කේන්ද්‍රස්ථානය බවට පත්වීම සඳහා ජාතික විද්‍යා පුස්තකාල හා සම්පත් මධ්‍යස්ථානය ශක්තිමත් කිරීම - ජාතික විද්‍යා පදනම් සඟරාව සහ ශ්‍රී ලංකා සමාජ විද්‍යා සඟරාව ප්‍රකාශයට පත් කිරීම අඛණ්ඩව සිදු කිරීම සහ බලපෑම් සාධකය 1.2 මට්ටමද ශ්‍රී ලංකා සමාජ විද්‍යා සඟරාව සමාජ විද්‍යා උපුටා දැක්වීම් දර්ශකයේ සුවිගත ජර්නලයක් වීමද සාක්ෂාත් කර ගැනීම.
4. විද්‍යා සාක්ෂරතාවය වැඩි දියුණු කිරීම සහ විද්‍යා අධ්‍යාපනය ප්‍රවර්ධනය කිරීම සඳහා පාසල් ප්‍රජාව සහ මහජනතාව අතර විද්‍යාව, තාක්ෂණය හා නවෝත්පාදන ප්‍රවර්ධන කිරීමේ ප්‍රමුඛතා වීම	- යාන්ත්‍රණ රාශියක් භාවිතා කරමින් "සියල්ලන්ට විද්‍යාව" යන මූලාරම්භය ක්‍රියාවට නැංවීම අඛණ්ඩව සිදු කිරීම - විද්‍යා, තාක්ෂණ, ඉංජිනේරු, කලා හා ගණිත ප්‍රවේශය සමගින් විද්‍යා අධ්‍යාපනය ප්‍රවර්ධනය කිරීම සහ ශක්තිමත් කිරීම අඛණ්ඩව සිදු කිරීම	ප්‍රජාව තුළ විද්‍යා සාක්ෂරතාවය වර්ධනය කිරීම සහ විද්‍යා, තාක්ෂණ, ඉංජිනේරු, කලා හා ගණිත ක්ෂේත්‍රයේ නායකයින්ගේ ඊළඟ පරම්පරාව සංවර්ධනය කිරීමට පහසුකම් සැලසීම
5. ගෝලීය හවුල්කාරිත්වයන් ප්‍රවර්ධනය කිරීමේ සහ විද්‍යාව, තාක්ෂණය හා නවෝත්පාදන සංවර්ධනය සඳහා විදේශ අරමුදල් උපයෝගී කර ගැනීමේ ප්‍රධාන දොරටුව බවට පත්වීම.	- ධාරිතා ගොඩනැගීම සහ අති නවීන සහයෝගිතා පර්යේෂණ සඳහා ලැබෙන විදේශ අරමුදල් වැඩි කිරීම - ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් පහසුකම් සලසනු ලබන හවුල්කාරිත්වයන් හරහා ගෝලීය වශයෙන් විද්‍යාව, තාක්ෂණය හා නවෝත්පාදනයන්හි නියැලී සිටින ශ්‍රී ලංකිකයින් සංඛ්‍යාව වර්ධනය කිරීම	විද්‍යා, තාක්ෂණ හා නවෝත්පාදන ක්ෂේත්‍රයේ ප්‍රගතිශීලී අභිවෘද්ධිය සඳහා ඵලදායී සර්ථක ගෝලීය හවුල්කාරිත්වයන් වර්ධනය කිරීම.
6. විද්‍යාව මත පදනම් වූ පුද්ගල කේන්ද්‍රීය ඉගෙනුම් සංවිධානයක කොන්දේසි සපුරාලීම සඳහා මනා සේ නිපුණ, කුසලතා පූර්ණ සහ තෘප්තිමත් කාර්ය මණ්ඩලයකින් යුත් නිර්මාණශීලී කණ්ඩායමක් පෝෂණය කිරීම,	- බාහිර පාර්ශ්වයන්ගේ උපදේශන සහාය ඇතිව කාර්යයන් ඉටු කිරීම සඳහා විද්‍යාත්මක කාර්ය මණ්ඩලයේ තාක්ෂණික හැකියාව වර්ධනය කිරීම - සෑම විටම අවශ්‍යතා මත පදනම් වූ කාර්ය මණ්ඩල සංවර්ධනය තුළින් කාර්ය මණ්ඩලය නිපුණ, කුසලතා පූර්ණ සහ වගවීමෙන් යුත්, සවිබල ගැන්වුණු, අභිප්‍රේරිත සහ තෘප්තිමත් කාර්ය මණ්ඩලයක් බවට පත් කිරීම	- අන්තර් ක්‍රියාකාරී සමාජ ක්‍රියාකාරකම් තුළින් සමාජ ප්‍රාග්ධනය වැඩි දියුණු කිරීම, සුහදකාවය ළඟා කර ගැනීම සහ සියලුම කාර්ය මණ්ඩලය අතර ඒකාබද්ධතාව ප්‍රවර්ධනය කිරීම - සෑම විටම කාර්ය මණ්ඩල තනතුරු සංඛ්‍යාවෙන් 98% ක් පිරී පැවතීම සහතික කිරීම සඳහා සුදුසුකම් ලත් කාර්ය මණ්ඩලය ආකර්ෂණය කර ගැනීම සහ රඳවාගැනීම



මූල්‍ය සමාලෝචනය



පෙර වසර දහයේ මූල්‍ය කටයුතු සම්බන්ධ සුවිශේෂී කරුණු (2012-2021)

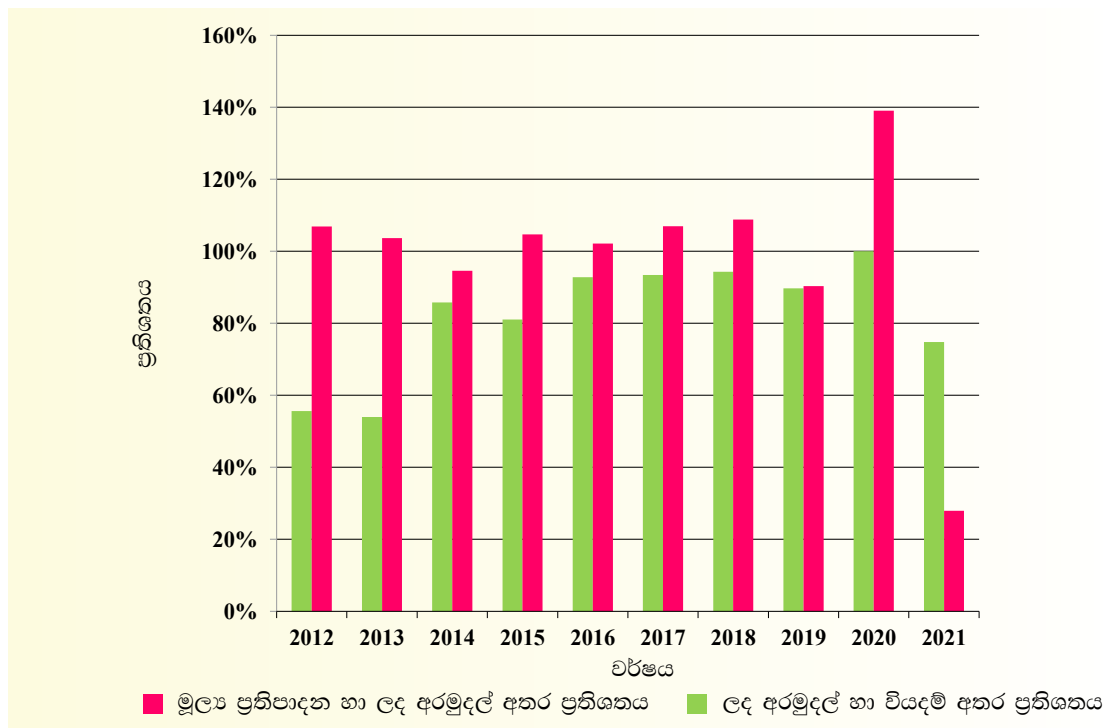
ජාතික විද්‍යා පදනම සියළුම මූල්‍ය කාර්ය සාධනය පිළිබඳ වාර්තා තබා ගන්නා අතර එවැනි වාර්තා නිතර සමාලෝචනය කරයි (මූල්‍ය අංශය සහ අභ්‍යන්තර හා බාහිර විගණකවරුන් විසින්). ඉදිරි වසරේ ආයෝජනය කිරීම සඳහා ප්‍රමුඛතාව දිය යුතු ක්ෂේත්‍ර, වත්මන් වසරේ මූල්‍ය වාර්තාව මෙන්ම පෙර වසරවල වාර්තා මත තීරණය කරනු ලැබේ. එමගින් වඩාත්ම සුදුසු සහ ජාතික වශයෙන් වැදගත් විද්‍යා, තාක්ෂණ හා නවෝත්පාදන ක්ෂේත්‍ර සඳහා අරමුදල් සැපයෙන බවට සහතිකයක් ලබා දේ.

පෙර වසර 10 හි මූල්‍ය කටයුතු හා සම්බන්ධ සුවිශේෂී කරුණු වගුව 12 හි දැක්වේ.

වගුව 12: ළමා හි මූල්‍ය හා සම්බන්ධ සුවිශේෂී කරුණු (2012-2021)

වර්ෂය	මූල්‍යමය දත්ත (රුපියල් මිලියන වලින්)		
	ප්‍රතිපාදන	ලද අරමුදල්	වියදම්
2012	283	157.4	168.3
2013	250	135	140
2014	260	223	211
2015	290	235	246
2016	250	232	237
2017	260	243	259.97
2018	300	283	308
2019	342.32	307.19	277.51
2020	59	59	82.07
2021	210	157.06	43.9

රූප සටහන 34 මගින්, පසුගිය වසර 10 ක මූල්‍ය තත්ත්වය, මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන හා ලද අරමුදල් අතර ප්‍රතිශත වශයෙන් සහ ලද අරමුදල් හා වියදම් අතර ප්‍රතිශත වශයෙන් දැක්වේ.



රූප සටහන 34: පසුගිය වසර 10 හි මූල්‍ය තත්ත්වය (ප්‍රතිශත වශයෙන්)

වර්ෂයේ කාර්යසාධනය පිළිබඳ ගිණුම්කරණ නිලධාරියාගේ නිරීක්ෂණ

ජාතික විද්‍යා පදනම යනු රජයේ අරමුදල් මතම රඳා පවතින්නා වූ අරමුදල් සපයන සංවිධානයකි. ජාතික අයවැය දෙපාර්තමේන්තුව විසින් 2022 වර්ෂය සඳහා ජාතික විද්‍යා පදනම වෙනුවෙන් “පුනරාවර්තන” හා “ප්‍රාග්ධන” ශීර්ෂ යටතේ නිර්දේශ කරන ලද අරමුදල් ප්‍රමාණය පිළිවෙලින් රු. මිලියන 165 ක් සහ රු. මිලියන 50 ක් විය. භාණ්ඩාගාර මෙහෙයුම් දෙපාර්තමේන්තුව විසින් රුපියල් මිලියන 141ක්, පුනරාවර්තන, වියදම් වෙනුවෙන්ද, රුපියල් මිලියන 16 ක් ,ප්‍රාග්ධන, වියදම් වෙනුවෙන්ද වාරික වශයෙන් නිදහස් කළ අතර වර්ෂය තුළ සම්පූර්ණ කරන ලද ප්‍රදානවල ඉතිරිව ඇති ශේෂයන් වශයෙන් රුපියල් මිලියන 10.8 ක් ජාතික විද්‍යා පදනම සතුව පවතී. වියදම් පිළිබඳ විස්තර වගුව 13 සහ 14 හි දැක්වා ඇත.

වගුව 13: 2021 වසරේ පුනරාවර්තන සහ ප්‍රාග්ධන වියදම්

විස්තරය	රු. '000	
පුනරාවර්තන වියදම්	ඇස්තමේන්තුව	වියදම
පෞද්ගලික පඩිනඩි	121,000	112,909
වෙනත් පුනරාවර්තන	44,000	31,258
මුළු පුනරාවර්තන වියදම්	165,000	144,167
ප්‍රාග්ධන වියදම	50,000	43,900

2022 වර්ෂය සඳහා ප්‍රාග්ධන වියදම් පිළිබඳ විස්තර වගුව 14 හි දැක්වේ.

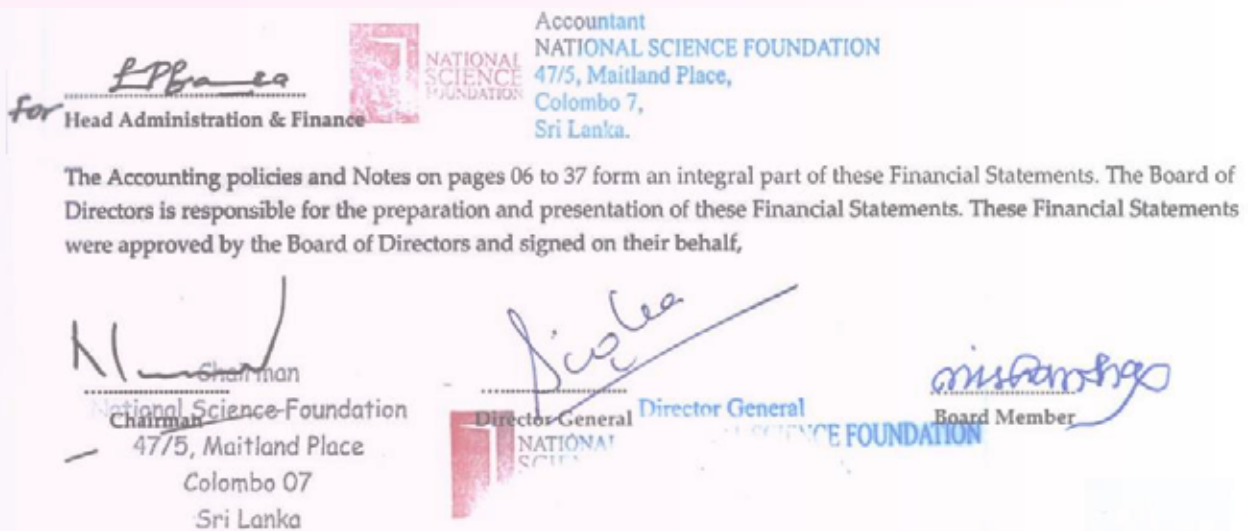
වගුව 14: 2022 වසරේ ප්‍රාග්ධන වියදම් පිළිබඳ විස්තර

පැවරී ඇති කාර්යය	විස්තරය	වියදම - 2022(රු.'000)
පැවරී ඇති කාර්යය -01	පර්යේෂණ හා සංවර්ධන කටයුතු ප්‍රවර්ධනය	24,309
පැවරී ඇති කාර්යය -02	විද්‍යා හා තාක්ෂණ තොරතුරු ව්‍යාප්තිය	4,632
පැවරී ඇති කාර්යය -03	විද්‍යා හා තාක්ෂණ ධාරිතා සංවර්ධනය	6,177
පැවරී ඇති කාර්යය -04	විද්‍යා හා තාක්ෂණ ප්‍රතිපත්ති පර්යේෂණ	1,652
පැවරී ඇති කාර්යය -05	විද්‍යාව ප්‍රචලිත කිරීම	4,119
පැවරී ඇති කාර්යය -06	ප්‍රාග්ධන වත්කම් අත්පත් කර ගැනීමල නඩත්තුව සහ පද්ධති පරිපාලනය	3,011
මුළු ප්‍රාග්ධන වියදම		43,900

ජාතික විද්‍යා පදනම

2022 දෙසැම්බර් 31 වන දිනට මූල්‍ය කන්වය පිළිබඳ ප්‍රකාශය.

31.12.2021 දිනට		සටහන්	රු.	රු.
	වත්කම්			
	ජංගම වත්කම්			
28,475,552.01	මුදල් හා මුදල් සමානයන්	21	9,982,539.00	
6,028,668.52	ලැබිය යුතු	22	7,350,859.91	
2,524,786.09	ස්කන්ධ	23	1,181,242.97	
1,529,325.94	පෙර ගෙවීම් -(උපලේඛනය -08)		2,049,185.57	
93,650.00	වෙනත් ජංගම වත්කම්	24	93,650.00	
38,651,982.56	මුළු ජංගම වත්කම්			20,657,477.45
	ජංගම නොවන වත්කම්			
8,743,598.00	ලැබිය යුතු	22	9,914,532.00	
1,268,447,090.38	දේපළ, පිරිසහ හා උපකරණ	25	1,252,333,560.21	
3,379,826.46	අස්පාශ්‍ය වත්කම්	26	4,203,449.88	
883,002,124.00	ආයෝජන	27	883,002,124.00	
2,163,572,638.84	මුළු ජංගම නොවන වත්කම්			2,149,453,666.09
2,202,224,621.40	මුළු වත්කම්			2,170,111,143.54
	වගකීම්			
	ජංගම වගකීම්			
7,545,192.31	උපචිත වියදම්	28	7,760,037.00	
4,206,054.22	ණය හිමියන්	29	2,951,949.60	
11,751,246.53				10,711,986.60
	ජංගම නොවන වගකීම්			
41,389,595.00	විග්‍රාම පාරිභෝජික සඳහා ප්‍රතිපාදන	30	43,532,122.50	
55,385,154.44	කල් තැබූ ආදායම්	31	49,679,397.69	
96,774,749.44				93,211,520.19
108,525,995.97	මුළු වගකීම්			103,923,506.79
2,093,698,625.43	ශුද්ධ වත්කම			2,066,187,636.75
	සම කොටස් හා සංචිත			
	උපචිත අරමුදල			
(26,296,276.41)	ජාතික විද්‍යා පදනම අරමුදල		(27,981,008.94)	
(12,722,038.18)	එකතු කරන්න: ආදායමට වැඩි වියදමේ අතිරික්තය		(38,548,294.33)	
(39,018,314.59)	මුළු උපචිත අරමුදල්			(66,529,303.27)
1,249,216,114.91	නැවත ඇගයීමේ සංචිතය			1,249,216,114.91
883,002,124.00	රජයේ ප්‍රදාන			883,002,124.00
498,701.11	ජාතික විද්‍යා පදනම සංවර්ධන අරමුදල	32		498,701.11
2,093,698,625.43	මුළු සම කොටස්			2,066,187,636.75



ජාතික විද්‍යා පදනම
2022 දෙසැම්බර් 31 දිනට අවසන් වර්ෂය සඳහා මූල්‍ය කාර්යසාධන ප්‍රකාශය .

31.12.2021 දිනට		රු.	රු.	රු.
	භාණ්ඩාගාරය වෙතින් ප්‍රදාන			
61,672,900.00	ප්‍රාග්ධන			16,000,000.00
132,100,000.00	පුනරාවර්තන			141,060,000.00
193,772,900.00				157,060,000.00
	වර්ෂය සඳහා ආදායම			
715,082.71	ලද පොලී	703,790.34		
15,150.00	සුළු ආදායම්	45,320.25		
21,100.00	ප්‍රකාශන අලෙවිය - (සටහන 19.1)	75,900.00		
3,417.00	ජායාස්ථ පිටපත් ලද්දන්	2,472.00		
172,791.54	ලද ප්‍රකාශන ගාස්තු -ජාතික විද්‍යා පදනමේ සඟරාව	710,812.18		
456,091.15	ජා. වි. පු. ස. ම. වෙතින් ආදායම	373,900.00		
75,000.00	වැඩමුළුවලින් ලද ආදායම	106,000.00		
-	ලාභ/(පාඩු) ස්ථාවර වත්කම් බැහැර කිරීම	159,080.00		
1,458,632.40			2,177,274.77	
	වෙනත්			
-	ආපසු ගෙවිය යුතු	-		
9,069,451.13	විලම්බිත ආදායම (වත්කම්)	7,956,449.55		
3,368,581.93	විලම්බිත ආදායම (ප්‍රකාශන)	2,572,118.01		
-	ව්‍යාපෘති වෙතින් ලද ආදායම	586,359.00		
12,438,033.06			11,114,926.56	
13,896,665.46				13,292,201.33
207,669,565.46				170,352,201.33
	අඩු; වර්ෂය සඳහා වියදම්			
	පුනරාවර්තන වියදම්			
	කාර්යාලීය වියදම්			
708,600.00	මණ්ඩල සාමාජිකයින් සඳහා ගමන් වියදම් හා දීමනා	649,500.00		
34,266.00	රැස්විම් සඳහා සංග්‍රහ කටයුතු	86,236.85		
2,055,248.93	විකුණුම් පිරිවැය -ප්‍රකාශන (සටහන 19.2)	3,460,180.85		
2,798,114.93			4,195,917.70	
	කාර්ය මණ්ඩල පඩිනඩි			
82,503,671.80	වැටුප් සහ දීමනා	87,290,970.75		
11,598,577.14	සේවක අර්ථසාධක අරමුදල	11,081,558.67		
2,319,715.43	සේවා නියුක්තිකයින්ගේ භාර අරමුදල	2,217,313.43		
6,135,735.60	ප්‍රවාහන සහ ඉන්ධන දීමනා	9,429,551.65		
3,743,687.21	විශ්‍රාම පාරිභෝගික සඳහා ප්‍රතිපාදන	3,479,077.50		
1,956,670.60	අතිකාල දීමනා	1,572,638.17		
11,547.06	නිවාඩු සඳහා ගෙවීම්	-		
310,255.20	නිල ඇඳුම්	-		
108,579,860.04			115,071,110.17	
	කාර්යාල පරිපාලනය			
512,379.84	ගමන් බිමන් - කාර්යාලය	799,568.13		
901,927.19	ලිපිද්‍රව්‍ය සහ පරිභෝජන ද්‍රව්‍ය	216,030.57		
2,081,443.30	විදුලිය	2,609,235.26		
1,798,716.24	දුරකතන/ ෆැක්ස්	1,880,799.14		
38,500.00	තැපැල් ගාස්තු	37,050.00		
372,600.00	විගණන ගාස්තු - විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව	375,000.00		
49,385.00	බැංකු ගාස්තු	61,825.00		
215,932.00	වෛද්‍ය වියදම්	183,545.74		
221,724.00	දැන්වීම් ප්‍රචාරණ ගාස්තු	-		
2,121,023.24	ඉන්ධන වියදම්	2,881,661.81		
1,331,733.54	මෝටර් රථ වාහන නඩත්තුව	2,273,166.11		
956,434.56	කාර්යාල උපකරණ හා ගෘහ භාණ්ඩ නඩත්තුව	2,852,233.03		
437,600.00	ගොඩනැගිලි නඩත්තුව	682,513.51		

		රු.	රු.	රු.
-	භූමිය නඩත්තුව	-		
649,535.75	රක්ෂණය	765,697.29		
266,234.68	ජල පරිභෝජන ගාස්තු	453,432.60		
1,597,705.00	ආරක්ෂක සේවාවන්	1,759,115.00		
17,329,438.17	ක්ෂයකිරීම්	16,222,222.97		
1,324,162.96	අස්පාශ්‍ය වත්කම් ක්‍රමක්ෂය	1,318,376.58		
57,500.00	තෛතික ගාස්තු	130,000.00		
379,447.62	සුළු වියදම්	286,422.88		
1,711,647.63	සන්නිවාරක සේවාවන්	1,858,463.90		
200,727.50	භාෂා පරිවර්තන ගාස්තු	181,802.10		
775.00	මුද්දර ගාස්තු	1,175.00		
-	කපා හරින ලද අස්පාශ්‍ය වත්කම්	-		
15,000.00	ආපසු ගෙවිය හැකි තැන්පතු අගිම් වීම	-		
-	මෘදුකාංග බලපත්‍ර අලුත්කිරීමේ ගාස්තු	1,728,475.68		
-	සැක සහිත ණය ගැතියන් සඳහා ජරාතිපාදන	6,000.00		
1,162,124.60	කපාහරින ලද සඟරා තොග	94,550.80		
35,733,697.82			39,658,363.10	
1,295.00	වෙනත්			
322,813.14	ජාතික විද්‍යා පුස්තකාලය සහ සම්පත් මධ්‍යස්ථානය - සටහන 19.3	-		
5,107,668.69	මුද්‍රණ අංශය - සටහන 19.4	566,078.58		
5,431,776.83	අන්තර්ජාල සේවාවන් සඳහා ග්‍රාහකත්වයන්	5,509,134.08		
			6,075,212.66	
	ප්‍රාග්ධන වියදම්			
45,464,509.15	ජා. වි. ප. වෙත පැවරී ඇති කාර්යය 01- සටහන 20.1	24,309,046.55		
7,605,949.47	ජා. වි. ප. වෙත පැවරී ඇති කාර්යය 02- සටහන 20.2	4,632,141.37		
2,571,550.53	ජා. වි. ප. වෙත පැවරී ඇති කාර්යය 03- සටහන 20.3	6,176,717.09		
610,816.81	ජා. වි. ප. වෙත පැවරී ඇති කාර්යය 04- සටහන 20.4	1,651,676.89		
9,021,706.20	ජා. වි. ප. වෙත පැවරී ඇති කාර්යය 05- සටහන 20.5	4,119,231.77		
2,573,621.86	ජා. වි. ප. වෙත පැවරී ඇති කාර්යය 06- සටහන 20.6	3,011,078.36		
67,848,154.02			43,899,892.03	
220,391,603.64				208,900,495.66
(12,722,038.18)	වර්ෂය සඳහා ශුද්ධ අතිරික්තය /(හිඟය)			(38,548,294.33)

ජාතික විද්‍යා පදනම
2021 දෙසැම්බර් 31 දිනට අවසන් වර්ෂය සඳහා ශුද්ධ
වත්කම්/ සමකොටස්වල වෙනස්කම් පිළිබඳ ප්‍රකාශය

සාරාංශය

දායකත්ව ප්‍රාග්ධනය	නැවත තක්සේරු කිරීමේ සංචිතය	වෙනත් සංචිත	වෙනත් අරමුදල්	ජාතික විද්‍යා පදනම අරමුදල	මුළු සංචිත අරමුදල	මුළු එකතුව
-	1,249,216,114.91	883,002,124.00	498,701.11	(39,018,314.59)	(38,519,613.48)	2,093,698,625.43
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	11,037,305.65	11,037,305.65	11,037,305.65
-	1,249,216,114.91	-	498,701.11	(27,981,008.94)	(27,482,307.83)	2,104,735,931.08
2022 වර්ෂය සඳහා ශුද්ධ වත්කම් /සම කොටස්වල වෙනස්කම්						
නැවත තක්සේරු කිරීමේ අතිරික්තය						
ආයෝජන ගැලපුම						
සංස්ථාගාරය වෙතින් ප්‍රදාන ප්‍රාග්ධන ප්‍රතිඵලය						
-	-	-	-	16,000,000.00	16,000,000.00	16,000,000.00
-	-	-	-	141,060,000.00	141,060,000.00	141,060,000.00
වෙනත් මෙහෙයුම්						
-	-	-	-	13,292,201.33	13,292,201.33	13,292,201.33
වර්ෂය තුළ විදේශීය ප්‍රාග්ධන ප්‍රතිඵලය						
-	-	-	-	(43,899,892.03)	(43,899,892.03)	(43,899,892.03)
-	-	-	-	(165,000,603.63)	(165,000,603.63)	(165,000,603.63)
-	-	-	-	(38,548,294.33)	(38,548,294.33)	(38,548,294.33)
-	1,249,216,114.91	-	498,701.11	(66,529,303.27)	(66,030,602.16)	2,066,187,636.75
කාල සීමාව සඳහා හඳුනාගත් මුළු ආදායම් සහ විදේශීය						
2022 දෙසැම්බර් 31 දිනට ශේෂය						

ජාතික විද්‍යා පදනම මූල්‍ය ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය				
	2022 රු.		2021 රු.	
මෙහෙයුම් කටයුතුවලින් ලද මුදල් ප්‍රවාහ				
වර්ෂය සඳහා ශුද්ධ අතිරික්තය / (හිඟය)	(38,548,294.33)		(12,722,038.18)	
එකතු කරන්න: ජාතික විද්‍යා පදනම අරමුදලේ පෙර වසරේ ගැලපුම්	11,037,305.65		11,047,637.25	
	(27,510,988.68)		(1,674,400.93)	
පහත දෑ සඳහා ගැලපුම්				
ක්ෂයවීම්	16,222,222.97		17,329,438.17	
අස්පාශ්‍ය වත්කම් ක්‍රමක්ෂය	1,318,376.58		1,324,162.96	
වසර තුළ ගෙවන ලද පාරිතෝෂික	(1,336,550.00)		(4,185,352.50)	
පාරිතෝෂික සඳහා ප්‍රතිපාදන	(1,336,550.00)		(4,185,352.50)	
ස්ථාවර වත්කම් බැහැර කිරීමෙන් ලාභය	3,479,077.50		3,743,687.21	
අස්පාශ්‍ය වත්කම් කපා හැරීම්	(159,080.00)		-	
සැක සහිත ණය ගැතියන් සඳහා ප්රතිපාදන	-		-	
විලම්බිත ආදායම්	-		-	
කාරක ප්‍රාග්ධන වෙනස්කම්වලට පෙර මෙහෙයුම් ලාභය/(පාඩුව)	6,000.00		-	
	(7,956,449.55)		(9,069,451.13)	
	(15,937,391.18)		7,468,083.78	
වෙනත් ලැබිය යුතු වෙළඳාමේ ශුද්ධ (ඉහළයාම)/පහළයාම	(3,018,985.02)		3,132,720.90	
භාණ්ඩ ලේඛනවල ශුද්ධ (ඉහළයාම)/පහළ යාම	1,343,543.12		(73,630.52)	
ගෙවිය යුතු වෙළඳ අගයන්හි ශුද්ධ (ඉහළයාම)/පහළ යාම	(1,039,259.93)		(319,169.79)	
මෙහෙයුම්වලින් ජනනය වූ මුදල්	(2,714,701.83)		2,739,920.59	
මෙහෙයුම් ක්‍රියාකාරකම්වලින් ලද ශුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහ		(18,652,093.01)		10,208,004.37
ආයෝජන කටයුතුවලින් ලද මුදල් ප්‍රවාහ				
ස්ථාවර වත්කම් බැහැර කිරීම් ඉදිරියට ගෙනයාම	159,080.00		-	
වත්කම් මිලදී ගැනීම	(2,250,692.80)		(477,940.74)	
ආයෝජන කටයුතුවලින් ලද ශුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහ		(2,091,612.80)		(477,940.74)
මූල්‍ය කටයුතුවලින් ලද මුදල් ප්‍රවාහ				
රජයේ දායකත්වය				
ජාතික විද්‍යා පදනමේ සංරචක වෙතින් දායකත්වය				
මූල්‍ය ක්‍රියාකාරකම් වෙතින් ශුද්ධ මුදල් ප්‍රවාහ	2,250,692.80		477,940.74	
මුදල් හා මුදල් සමානාත්‍යයන්හි ශුද්ධ ඉහළයාම/ (පහළ යාම) කාල සීමාව ආරම්භයේදී මුදල් හා මුදල් සමානාත්‍යයන්	-		-	
කාල සීමාව අවසානයේදී මුදල් හා මුදල් සමානාත්‍යයන්		2,250,692.80		477,940.74
		(18,493,013.01)		10,208,004.37
		28,475,552.01		18,267,547.64
		9,982,539.00		28,475,552.01
මුදල් හා මුදල් සමානාත්‍යයන්				
BOC-0002323269		2,977,620.19		21,301,090.95
BOC-0002323270		1,417,990.25		78,468.49
BOC-0002322471		1,187,855.34		475,043.16
BOC ඉතුරුම් -80771519		3,613,181.53		5,754,675.21
විශේෂ මුදල් අග්‍රිම		100,000.00		100,000.00
සුළු මුදල්		5,000.00		5,000.00
අතැති මුදල් හා වෙක් පත්		680,891.69		761,274.20
		9,982,539.00		28,475,552.01

ජාතික විද්‍යා පදනම

2021 දෙසැම්බර් 31 දිනට අවසන් වර්ෂය සඳහා ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්ති පිළිබඳ සටහන්

1. සාමාන්‍ය

1.1 වාර්තාකරණ අස්ථිත්වය

1994 අංක 11 දරන පනත යටතේ ස්ථාපිත කර ඇති ජාතික විද්‍යා පදනම, අංක 47/5, මේට්ලන්ඩ් පෙදෙස, කොළඹ - 07 ශ්‍රී ලංකාව යන ස්ථානයේ පිහිටා ඇත. ජාතික විද්‍යා පදනම ක්‍රියාත්මක වන්නේ අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශය යටතේ ය.

1.2 වාර්තාකරණ කාල සීමාව

ජාතික විද්‍යා පදනමේ මූල්‍ය කාල සීමාව 2022 ජනවාරි 01 වන දා සිට 2022 දෙසැම්බර් 31 වන දක්වා ඉදිරිපත් කෙරේ.

1.3 මූල්‍ය ප්‍රකාශන සඳහා අනුමැතිය

2022 දෙසැම්බර් 31 වන දිනෙන් අවසන් වූ වර්ෂය සඳහා වන මූල්‍ය ප්‍රකාශන නිකුත් කිරීමට අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩලය විසින් 2023 පෙබරවාරි 21 වැනි දින පස්වරු 4 ට ජාතික විද්‍යා පදනමේ අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩල කාර්යයේදී පැවති රැස්වීමේදී අවසර දෙන ලදී.

1.4 ප්‍රධාන ක්‍රියාකාරකම් සහ මෙහෙයුම්වල ස්වභාවය

ඒ අනුව, ජාතික විද්‍යා පදනම දැනුම් ආර්ථිකයක් නිර්මාණය කිරීම සඳහා පර්යේෂණ, සංවර්ධන සහ නවෝත්පාදන සඳහා පහසුකම් සලසයි. ජනතාවගේ ජීවන තත්ත්වය ඉහළ නැංවීම සඳහා සියලු විද්‍යා හා තාක්ෂණ ක්ෂේත්‍රයන්හි ධාරිතා සංවර්ධනය, යටිතල පහසුකම් සංවර්ධනය, තාක්ෂණ හුවමාරුව, දැනුම නිර්මාණය කිරීම සහ බෙදාගැනීම යන කාර්යයන් සඳහා ද එය පහසුකම් සලසයි.

ජාතික විද්‍යා පදනමේ කාර්යයන් වනුයේ

- ✓ විශ්ව විද්‍යාල, විද්‍යා හා තාක්ෂණ ආයතන සහ විද්‍යාඥයින් විසින් සිදු කරනු ලබන මූලික සහ ව්‍යවහාරික විද්‍යාත්මක පර්යේෂණ ආරම්භ කිරීම, ඒවාට පහසුකම් සැලසීම සහ සහාය වීම.
- ✓ සමාජ විද්‍යා ක්ෂේත්‍රයේ පර්යේෂණ සහ විද්‍යා අධ්‍යාපන වැඩසටහන් ඇතුළුව විද්‍යාත්මක පර්යේෂණ විභවතාව ශක්තිමත් කිරීම.
- ✓ ශ්‍රී ලංකාවේ ස්වභාවික සම්පත් සංවර්ධනය කිරීම
- ✓ විද්‍යා හා තාක්ෂණ පර්යේෂණ ක්ෂේත්‍රයේ පුද්ගලයින් පුහුණු කිරීම
- ✓ ශ්‍රී ලංකාවේ සහ විදේශ රටවල විද්‍යාඥයින් අතර විද්‍යාත්මක තොරතුරු හුවමාරුව සඳහා පිහිටාධාර වීම
- ✓ විද්‍යා හා තාක්ෂණ ආයතනවල විද්‍යාත්මක අධ්‍යයන හෝ විද්‍යාත්මක කටයුතු සඳහා ශිෂ්‍යත්ව සහ අධි ශිෂ්‍යත්ව ප්‍රදානය කිරීම.
- ✓ පර්යේෂණ ප්‍රදාන සහ තාක්ෂණ ප්‍රදාන පිරිනැමීම
- ✓ විද්‍යාව ප්‍රචලිත කිරීම

1.5 මූල්‍ය ප්‍රකාශන සඳහා වගකීම

ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතීන්ට අනුකූලව සත්‍ය සහ සාධාරණ මතයක් ලබා දෙන මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙල කිරීම සහ වංචා හෝ වැරදි හේතුවෙන් ඇතිවිය හැකි ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන්ගෙන් තොරවූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙල කිරීමට හැකිවනු පිණිස අවශ්‍ය වන අභ්‍යන්තර පාලනය තීරණය කිරීම කළමනාකරණයේ වගකීම වේ.

2. වැදගත් ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්ති පිළිබඳ සාරාංශය

2.1 අනුගත වීමේ ප්‍රකාශනය

ආයතනයේ මූල්‍ය ප්‍රකාශන ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතීන්ට (SLPSAS's) අනුකූලව සකස් කර ඉදිරිපත් කර ඇති අතර ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතීන් SLPSAS 01- මූල්‍ය ප්‍රකාශන ඉදිරිපත් කිරීම අනුව ඉදිරිපත් කර ඇත. කෙසේ වෙතත්, රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිති නොමැති ක්ෂේත්‍රවල ශ්‍රී ලංකා ගිණුම්කරණ ප්‍රමිති ද භාවිතා කර ඇත. මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශනවලට මූල්‍ය තත්ත්වය පිළිබඳ ප්‍රකාශය, මූල්‍ය කාර්ය සාධනප්‍රකාශය, මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය, සම කොටස්වල වෙනස්වීම් සහ මූල්‍ය ප්‍රකාශන සඳහා සටහන් ඇතුළත් වේ.

2.2 සකස් කිරීමේ පදනම

ජාතික විද්‍යා පදනමේ මූල්‍ය ප්‍රකාශන උපචිත පදනමක් මත සහ ඓතිහාසික පිරිවැය සම්මුතිය යටතේ සකස් කර ඇති අතර නිරන්තරයෙන් අදාළ කෙරේ. සාධාරණ වටිනාකමින් මනිනු ලබන දේපළ, පිරිසත හා උපකරණ සඳහා හැර මූල්‍ය ප්‍රකාශවලට බලපාන උද්ධමන සාධක සඳහා ගැලපීම් සිදු කර නොමැත.

2.3 සන්සන්දනාත්මක තොරතුරු

ආයතනය විසින් යොදාගන්නා ලද ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්ති, වෙනත් ආකාරයකින් ප්‍රකාශ නොකළහොත්, පෙර වසරේ භාවිතා කළ ඒවාට අනුකූල වේ. වත්මන් වසරේ ඉදිරිපත් කිරීමට අනුකූල වන පරිදි අවශ්‍ය සෑම තැනකම පෙර වසරේ සංඛ්‍යා සහ වාක්‍ය බණ්ඩ නැවත සකස් කර යොදා ඇත.

2.4 ක්‍රියාකාරී මුදල් ඉදිරිපත් කිරීම

ආයතනයේ මූල්‍ය ප්‍රකාශන ඉදිරිපත් කරනු ලබන්නේ ආයතනය ක්‍රියාත්මක වන මූලික ආර්ථික පරිසරය වන ශ්‍රී ලංකා රුපියල්වලින් (LKR) ය.

2.5 අඛණ්ඩ පැවැත්ම

කළමනාකාරිත්වය විසින් ආයතනය අඛණ්ඩ ව්‍යාපාරයක් ලෙස පවත්වාගෙන යාමේ හැකියාව තක්සේරු කර ඇති අතර අපේක්ෂා කළ හැකි අනාගතය සඳහා ව්‍යාපාර කටයුතු කරගෙන යාමට සම්පත් එය සතුව පවතින බවට සැහීමකට පත්වේ. නවද, ආයතනය අඛණ්ඩ ව්‍යාපාරයක් ලෙස පවත්වාගෙන යාමේ හැකියාව පිළිබඳව සැලකිය යුතු සැකයක් ඇති කළ හැකි ප්‍රමාණාත්මක අවිනිශ්චිතතා පිළිබඳව කළමනාකාරිත්වය නොදනී. එබැවින්, අඛණ්ඩව ව්‍යාපාරයක් ලෙස පවත්වාගෙන යාමේ හැකියාව මත පදනම්ව ආයතනයේ මූල්‍ය ප්‍රකාශන අඛණ්ඩව සකස් කරනු ලැබේ.

3. දේපළ පිරිසත හා උපකරණ

ජාතික විද්‍යා පදනමේ දේපළ පිරිසත සහ උපකරණවලට ඉඩම්, ගොඩනැගිලි, කාර්යාල උපකරණ සහ ගෘහභාණ්ඩ, පුස්තකාල පොත්, මෝටර් රථ, උපාංග හා විවිධ දෑ, ලේඛනගත කිරීමේ උපකරණ යනාදිය ඇතුළත් වේ.

3.1 පිළිගැනීමේ පදනම

අදාළ අයිතමය හා බැඳුණු අනාගත ආර්ථික ප්‍රතිලාභ අස්තිත්වය වෙතට ගලා ඒමේ සම්භාවිතාවක් තිබේ නම් හා අයිතමයේ පිරිවැය විශ්වාසදායක ලෙස මැනිය හැකි නම් දේපළ, පිරිසත සහ උපකරණ හඳුනාගැනේ.

3.2 මූලික හඳුනාගැනීම

දේපළ, පිරිසත සහ උපකරණ මූලින් හඳුනාගනු ලබන්නේ වත්කම් ඒවායේ අපේක්ෂිත භාවිතය සඳහා ක්‍රියාකාරී තත්ත්වයට ගෙන ඒමේදී දැරීමට සිදුවන ඕනෑම අහඹු වියදම් සමඟ මිලදී ගැනීමේ පිරිවැය ඇතුළත් පිරිවැය සැලකිල්ලට ගෙනය. මූලික හඳුනාගැනීමෙන් පසුව, දේපළ, පිරිසත සහ උපකරණ සමුච්චිත ක්ෂයවීම් සහ සමුච්චිත හානිකර අලාභ අඩු කිරීමෙන් පසු පිරිවැයෙන් මනිනු ලැබේ.

3.3 අව පිළිගැනීම

දේපළ, පිරිසත හා උපකරණවල අයිතමයක ධාරණ වටිනාකම අවපිළිගැනීමට ලක් කරනු ලබන්නේ එය ඉවත් කරනු ලබන විට හෝ එය භාවිතයෙන් හෝ ඉවත් කිරීමෙන් අනාගත ආර්ථික වාසියක් නොලැබෙන අවස්ථාවකදීය. අවපිළිගැනීමට ලක් කිරීමෙන් ඇතිවන ලාභ සහ අලාභ ආදායම් ප්‍රකාශයේ හඳුනාගැනෙන අතර ලාභය ආදායම් ලෙස වර්ගීකරණය නොකෙරේ. නැවත තක්සේරු කළ වත්කම් විකුණන විට, නැවත තක්සේරු කිරීමේ සංචිතයට ඇතුළත් ඕනෑම අදාළ මුදලක් රඳවා ගත් ඉපැයීම් වෙත මාරු කරනු ලැබේ.

3.4 නැවත තක්සේරු කිරීම

වත්කමක් ලෙස හඳුනාගැනීමෙන් පසුව, සාධාරණ වටිනාකම විශ්වාසදායක ලෙස මැනිය හැකි දේපළ, පිරිසත සහ උපකරණ වර්ගය නැවත තක්සේරු කළ මුදලකට ගෙන ගොස් ඇති අතර, නැවත තක්සේරු කළ දිනයේ එහි සාධාරණ වටිනාකම පසු සමුච්චිත ක්ෂයවීම් සහ පසු සමුච්චිත හානිකර අලාභවලට වඩා අඩුය. ඉඩම්, ගොඩනැගිලි (කන්ටේනර් කාර්යාලය ඇතුළුව) සහ මෝටර් වාහන 2019 වසරේදී රජයේ තක්සේරු දෙපාර්තමේන්තුව විසින් නැවත තක්සේරු කළ අතර, වත්කම් වටිනාකම වැඩි/අඩු වී ඇති ප්‍රමාණයට නැවත තක්සේරු කිරීමේ අතිරික්තය/හිඟය සෘජුවම හර/බැර වශයෙන් නැවත තක්සේරු කිරීමේ අතිරික්තයට අය කරන ලදී.

3.5 ඉඩම හා ගොඩනැගිල්ල පිළිබඳ අනාවරණය

අංක 20/1607/306/035 දරන කැබිනට් තීරණයට අනුව, නාගරික සංවර්ධන හා නිවාස අමාත්‍යවරයා විසින් " කොළඹ නගරය ඇතුළු ප්‍රධාන නගර කේන්ද්‍ර කරගත් යෝජිත ව්‍යාපෘති සඳහා රජයේ සහ පුද්ගලික ඉඩම් නාගරික සංවර්ධන අධිකාරිය වෙත පැවරීම/අත්පත් කර ගැනීම" යන මැයෙන් 2020-10-12 දිනැතිව ඉදිරිපත් කළ අමාත්‍ය මණ්ඩල සංදේශයේ ඇමුණුම - 1 හි අනු අංක 6 යටතේ සඳහන් ජාතික විද්‍යා පදනමේ ඉඩම පැවරීමට අනුමැතිය ලබා දෙන ලදී.

3.6 අස්පාශ්‍ය වත්කම්

වත්කම්වලට ආරෝපණය කළ හැකි අනාගත ආර්ථික ප්‍රතිලාභ ව්‍යවසාය වෙත ගලා ඒමේ සම්භාවිතාව ඇති විට සහ වත්කම්වල පිරිවැය විශ්වාසදායක ලෙස මැනිය හැකි විට පරිගණක මෘදුකාංග සහ බලපත්‍ර අස්පාශ්‍ය වත්කම් ලෙස හඳුනාගෙන ඇත. අත්පත් කරගත් අස්පාශ්‍ය වත්කම් සමුච්චිත ක්‍රමක්ෂය සහ සමුච්චිත හානිකර අලාභ පිරිවැයෙන් අඩු කොට ප්‍රකාශ කෙරේ.

3.7 ක්‍රමක්ෂය

අස්පාශ්‍ය වත්කමක ක්ෂය විය හැකි ප්‍රමාණය ඇස්තමේන්තුගත ප්‍රයෝජනවත් ආයු කාලය මත සරල රේඛීය පදනමකින් ක්‍රමක්ෂය කෙරෙන අතර එය වියදමක් ලෙස හඳුනාගැනේ. ක්ෂය අනුපාතික පහත පරිදි වේ.

පරිගනක මෘදුකාංග - 20%

ක්ෂය විය හැකි වත්කම් සහ ක්ෂය වීම

ක්ෂයවීම්, වත්කම් මිලදී ගත් දින සිට සරල රේඛීය පදනමක් මත මුල් පිරිවැය මත හෝ නැවත තක්සේරු කිරීමේදී මූල්‍ය කාර්ය සාධන ප්‍රකාශය තුළ හඳුනාගැනෙන අතර වත්කම්වල ඇස්තමේන්තුගත ප්‍රයෝජනවත් ආයු කාලය තුළ වත්කම් කපා හැරීම සඳහා ගණනය කෙරේ. ඇස්තමේන්තුගත අනුපාතිකයන් පහත පරිදි වේ.

වත්කම් කාණ්ඩය	අනුපාතිකය
ගොඩනැගිල්ල	5%
කාර්යාල උපකරණ සහ ගෘහභාණ්ඩ	20%
මෝටර් රථ වාහන	20%
උපාංග සහ විවිධ	20%
පුස්තකාල පොත්	5%
ලේඛනගත කිරීමේ උපකරණ	10%

4. පර්යේෂණ සහ වෙනත් විද්‍යාත්මක කාර්යයන් සඳහා ප්‍රදාන

පර්යේෂණ ප්‍රදාන කොන්ත්‍රාත් ගිවිසුමේ සම්පාදනය කර ඇති පරිදි පර්යේෂණ ප්‍රදාන සඳහා අරමුදල් සැපයීමේ ලා අපගේ ප්‍රතිපත්තිය වන්නේ ප්‍රදාන ලාභියා සේවය කරන ආයතනය වෙත අරමුදල් වාරික වශයෙන් මාරු කිරීමයි. ව්‍යාපෘතිය අවසන් කිරීමෙන් පසු භාවිතයට නොගත් අරමුදල් සඳහා ණයගැතියෙකු නිර්මාණය වේ. ව්‍යාපෘතියේ භාවිතයට නොගත් ශේෂය ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත ආපසු ගෙවිය යුතුය. ආයතනය වෙත මාරු කරන ලද අරමුදල් වසර අවසානයේදී වියදම් ලෙස සලකනු ලැබේ.

5. ආයෝජනය

ජාතික විද්‍යා පදනම හරහා ශ්‍රී ලංකා නැනෝ තාක්ෂණ ආයතනය වෙත රජයේ මැදිහත්වීම තාක්ෂණ හා පර්යේෂණ අමාත්‍යාංශය විසින් අධීක්ෂණය කරනු ලබයි. ශ්‍රී ලංකා නැනෝ තාක්ෂණ ආයතනය වෙත ජාතික විද්‍යා පදනමේ ආයෝජනය රුපියල් 883,002,124/- කි.

6. ප්‍රකාශන

මේවා මූලික වශයෙන් ප්‍රකාශයට පත්කළේ, විශේෂයෙන් පාසල් දරුවන් සහ සාමාන්‍ය වශයෙන් සමාජය වෙත විද්‍යාත්මක දැනුම බෙදාහැරීමටත්, විද්‍යා ප්‍රජාව, ප්‍රතිපත්ති සම්පාදකයින්, අරමුදල් සපයන නියෝජිතයන් වෙත දැනුම බෙදාදීම සඳහාත්ය.

මෙනිසා, බොහෝ අවස්ථාවලදී, විද්‍යාව ආශ්‍රිත ක්‍රියාකාරකම් වෙනුවෙන් අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්වරයාගේ අනුමැතිය සහිතව ත්‍යාග/සම්මාන ලෙස පාසල් සහ වෙනත් අදාළ සංවිධාන වෙත මෙම ප්‍රකාශන නොමිලේ ලබා දීම සිදුවේ.

කළමනාකාරිත්ව මණ්ඩලයේ 2010 නොවැම්බර් 15 වන දිනැති තීරණය පරිදි, මාස හයකට වැඩි සඟරා 50%කින් අඩුවූ අතර, වසරකට වඩා වැඩි සඟරාවල වටිනාකම ශුන්‍ය ලෙස සඳහන් කරන ලදී.

කළමනාකාරිත්ව මණ්ඩලයේ 2011 අගෝස්තු 12 වන දිනැති තීරණය පරිදි, සඟරා හැර පොත්/වෙනත් යම් ප්‍රකාශනවල වටිනාකම මුද්‍රණයෙන් පස් වරසකට පසු ශුන්‍ය ලෙස සටහන් කෙරිණි.

කළමනාකාරිත්ව මණ්ඩලයේ 2015 අගෝස්තු 13 වන දිනැති තීරණය පරිදි, ප්‍රකාශනවල පිරිවැය අදාළ අංශයේ වියදමක් ලෙස සලකන ලදී.

7. වත්කම් හා ආදායම්වලට අදාළ ප්‍රදාන ඉදිරිපත් කිරීම

7.1 වත්කම්වලට අදාළ ප්‍රදාන

වත්කම්වලට අදාළ ක්ෂයකිරීම් කල් තබන ලද ආදායමක් ලෙස මෙන්ම රාජ්‍ය ගිණුම්කරණ ප්‍රමිති 20ට අනුව වත්කමක ආයුකාලය මත ක්‍රමානුකූල සහ තාර්කික පදනමක් මත ආදායමක් ලෙස සලකා ඇත.

7.2 ආදායම්වලට අදාළ ප්‍රදාන

ආදායම්වලට අදාළ ප්‍රදාන මූල්‍ය කාර්යසාධන ප්‍රකාශනයෙහි ණයක් ලෙස ඉදිරිපත් කෙරෙන අතර, විකල්පයක් ලෙස අදාළ වියදම වාර්තා කිරීමේදී එම අගය අඩු කෙරේ.

8. භාණ්ඩ ලේඛන

භාණ්ඩ ලේඛන මනිනු ලබන්නේ lower of cost සහ ශුද්ධ උපලබ්ධි අනුවය. භාණ්ඩ ලේඛනවල පිරිවැය first-in-first-out (FIFO) මූලධර්මය මත පදනම් වන අතර, එම පිරිවැයට භාණ්ඩ ලේඛන අත්පත් කර ගැනීමේදී දරන ලද වියදම් සහ ඒවා පවතින ස්ථානයට සහ තත්ත්වයට ගෙන ඒම සඳහා දරන ලද අනෙකුත් වියදම් ඇතුළත් වේ.

ප්‍රකාශන තොගවල වටිනාකම තක්සේරු කරනු ලබන්නේ පිරිවැය හෝ විකුණුම් මිල යන දෙකෙන් අඩු අගය මතය.



9. ලැබිය යුතු දේ

ලැබිය යුතු දේවලට මුදල් අත්තිකාරම්, කාර්ය මණ්ඩල ණය, කාර්ය මණ්ඩල ණය ගැතියන් සහ සුළු ණය ගැතියන් ඇතුළත් වේ. ජාතික විද්‍යා පදනම විසින් වසර 3කට වැඩි කාලයක් නොගෙවූ ණය සඳහා අඩමාන ණය සපයයි.

10. මුදල් හා මුදල් සමානාත්‍ය

ආයතනයේ මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශයේ, මුදල් සහ මුදල් සමානාත්‍යවලට අතැති මුදල් සහ චෙක්පත්, බැංකුවේ ඇති මුදල්, සුළු මුදල් සහ විශේෂ සුළු මුදල් ඇතුළත් වේ.

11. සේවක ප්‍රතිලාභ

සියලුම සේවකයින් සේවක අර්ථසාධක අරමුදල හා සේවා නියුක්තිකයින්ගේ භාර අරමුදල මගින් ආවරණය කෙරේ. සාමාන්‍ය සුබ සාධන පහසුකම්වලට අමතරව, අනුමත කරන ලද වෛද්‍ය යෝජනා ක්‍රමයක් ලබාදෙයි. සේවකයින්හට විශ්‍රාම ප්‍රතිලාභ ලබා දෙන්නේ නියම කර ඇති ව්‍යවස්ථාපිත අවශ්‍යතාවලට අනුව ය. අර්ථසාධක අරමුදල සහ සේවා නියුක්තිකයින්ගේ භාර අරමුදල සඳහා ආයතනයේ දායකත්වය පිළිවෙලින් 15% සහ 3% කි.

පාරිතෝෂිකය

සේවකයින්හට විශ්‍රාම ප්‍රතිලාභ ලබා දෙන්නේ නියම කර ඇති ව්‍යවස්ථාපිත අවශ්‍යතාවලට අනුව ය. 1983 අංක 12 දරණ පාරිතෝෂික පනතට අනුව පාරිතෝෂික ප්‍රතිපාදන සලසා ඇත. වසරක සේවා කාලයක් සම්පූර්ණ කර ඇති සේවකයින් සඳහා විශ්‍රාම පාරිතෝෂිකය සඳහා වගකීම් සම්බන්ධයෙන් ගිණුම්වල ප්‍රතිපාදන සලසා ඇත. පාරිතෝෂික දීමනා ගෙවීම සඳහා අවශ්‍ය අරමුදල් අවශ්‍ය වූ විට භාණ්ඩාගාරයෙන් ලබා දේ. මූලික වැටුප සහ ජීවන වියදම් දීමනාව මත පදනම්ව පාරිතෝෂිකය ගණනය කර ඇත.

පාරිතෝෂික ප්‍රතිපාදන සහ ගෙවීම් විස්තර පහත පරිදි වේ.

වසර සඳහා ගෙවන ලද පාරිතෝෂික මුදල	3,479,077.50
වසර සඳහා පාරිතෝෂික ප්‍රතිපාදන	1,336,550.00

12. ප්‍රතිපාදන, අවිනිශ්චිත වත්කම් සහ අවිනිශ්චිත වගකීම්

ශේෂ පත්‍ර දිනයේදී පවතින සියලුම බැඳීම් සඳහා ප්‍රතිපාදන සලසා ඇත්තේ එවැනි බැඳීමක් නිසා සම්පත් පිටතට ගලායාමක් ඇති වීමට ඉඩ ඇති විට සහ පිටතට ගලා යාමේ ප්‍රමාණය පිළිබඳව විශ්වාසදායක ඇස්තමේන්තුවක් කළ හැකි විටය. හෙළිදරව් කිරීම සඳහා අවිනිශ්චිත වත්කම් හෝ වගකීම් නොමැත.

13. ආදායම

ආයතනය වෙත ආර්ථික ප්‍රතිලාභ ගලා ඒමේ සම්භාවිතාවක් ඇති සහ ආදායම හා දැරූ හෝ දැරීමට නියමිත පිරිවැය හා ආශ්‍රිත පිරිවැය විශ්වාසදායක ලෙස මැනිය හැකි මට්ටමට ආදායම හඳුනාගෙන ඇත. ආදායම මනිනු ලබන්නේ ලද හෝ ලැබිය හැකි, වෙළඳ වට්ටම්වල සාධාරණ අගය සැලකිල්ලට ගැනීමෙනි. ආදායම හඳුනා ගැනීම සඳහා පහත සඳහන් නිශ්චිත නිර්ණායක භාවිතා කරනු ලැබේ:

13.1 පොලී ආදායම

පොලී ආදායම හඳුනාගනු ලබන්නේ පොලිය එකතු වූ විටය.

13.2 වෙනත් ආදායම්

වෙනත් ආදායම් හඳුනාගනු ලබන්නේ එකතුවන පදනමක් මතය.

13.3 දේපල, පිරිසත හා උපකරණ බැහැර කිරීමේ ලාභ / (අලාභ)

දේපල, පිරිසත හා උපකරණ සහ අනෙකුත් ජංගම නොවන වත්කම් බැහැර කිරීමෙන් ලැබෙන ශුද්ධ ලාභය සහ පාඩු මූල්‍ය කාර්ය සාධන ප්‍රකාශයේ දක්වා ඇත. ලාභය හෝ අලාභය ගණනය කරනු ලබන්නේ එවැනි වත්කම්වල ඉදිරියට ගෙන යන ප්‍රමාණය සහ ඊට අදාළ විකුණුම් වියදම් විකුණුම් ආදායමෙන් අඩු කිරීමෙන් පසුවය.

13.4 ජාතික විද්‍යා පුස්තකාලය සහ සම්පත් මධ්‍යස්ථානයේ ආදායම

ජාතික විද්‍යා පුස්තකාලය සහ සම්පත් මධ්‍යස්ථානයේ ආදායමට පුස්තකාල සේවා, Winsis පැකේජ සහ දත්ත පද්ධති සංක්‍රමණ ඇතුළත් වේ. සේවා සැපයීමෙන් ලැබෙන ආදායම සේවා සපයනු ලබන හෝ ඉටු කරනු ලබන ගිණුම්කරණ කාල සීමාව තුළ හඳුනා ගැනේ.

13.5 ප්‍රකාශන අලෙවිය

ප්‍රකාශනවල විකුණුම් ආදායම එම ප්‍රකාශන යැවීම හෝ විකිණීම සිදු වූ අවස්ථාවේ ආදායමක් ලෙස හඳුනාගැනේ.

13.6 වැඩමුළුවලින් ලබන ආදායම

වැඩමුළු හා සම්මන්ත්‍රණවලින් ලැබෙන ආදායම ලියාපදිංචියේදී සහ අදාළ වැඩමුළුව හෝ සම්මන්ත්‍රණය සඳහා ගෙවීම එකතු කරන අවස්ථාවේ දී හඳුනා ගැනේ.

13.7 ව්‍යාපෘතිවලින් ලබන ආදායම

ව්‍යාපෘතිවල ආදායම එහි පරිපාලන පිරිවැය අදාළ අංශයෙන් ලබා දුන් විට හඳුනාගැනේ.

13.8 ප්‍රකාශන කර්තෘ ගාස්තු

කර්තෘ ගාස්තු ආදායම හඳුනාගනු ලබන්නේ එකතුවන පදනමක් මතය.

13.9 විලම්භික ආදායම

ප්‍රාග්ධන ප්‍රදානය මහා භාණ්ඩාගාරයෙන් මුදා හරින වත්කමකට අදාළ වන අවස්ථාවක, පුනරාවර්තනය වියදම් අයිතමයකට අදාළ වන විට, එය වන්දි ගෙවීමට අදහස් කරන පිරිවැයට ක්‍රමානුකූල පදනමක් මත ප්‍රදානය ගැලපීමට අවශ්‍ය කාල සීමාව තුළ ආදායමක් ලෙස හඳුනා ගැනේ.

14. වියදම් සහ ආදායම් ප්‍රකාශනවල ඉදිරිපත් කිරීම

ආදායම් ප්‍රකාශය තුළ වියදම් හඳුනාගනු ලබන්නේ දරන ලද පිරිවැය සහ යෝග්‍ය අවස්ථාවලදී නිශ්චිත ආදායම් අයිතම ඉපැයීම අතර සෘජු සම්බන්ධයක් මත ය. ආයතනය පවත්වාගෙන යාමේදී දරන ලද සියලුම වියදම් සහ දේපල, පිරිසත හා උපකරණ ක්ෂයවීම්, කාලසීමාව සඳහා අතිරික්තය/(හිඟය) ගණනය කිරීමේදී ආදායමට අනුව අයකර ඇත.

15. මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය

ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිති 2 ට අනුකූලව වක්‍ර ක්‍රමය භාවිතා කරමින් මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය සකස් කර ඇති අතර එමඟින් මෙහෙයුම් ක්‍රියාකාරකම්, මූල්‍ය ක්‍රියාකාරකම් සහ ආයෝජන ක්‍රියාකාරකම්වල දළ මුදල් ලැබීම් සහ දළ මුදල් ගෙවීම් හඳුනාගෙන ඇත.

16. ජංගම වගකීම්

ජංගම වගකීම් ඒවායේ ගිණුම් පොත්වල සඳහන් අගයෙන් ප්‍රකාශ කෙරේ.

17. වාර්තාකරණ කාල සීමාවෙන් පසු සිදුවීම්

ශේෂ පත්‍ර දිනයෙන් පසු ආයතනයේ කටයුතුවල තත්ත්වයට ප්‍රමාණාත්මකව බලපෑ හැකි සිදුවීම් කිසිවක් සිදුවී නොමැත.

18. 2022 වර්ෂය තුළ භාණ්ඩාගාරයෙන් ලබාගත් අරමුදල්

	අයවැය රු.	ලද මුදල රු.	
ප්‍රාග්ධන අරමුදල්	50,000,000	16,000,000	සටහන අ
පුනරාවර්තන අරමුදල්	160,000,000	141,060,000	

සටහන අ: අදාළ පැවරී ඇති කාර්යයන් සඳහා ප්‍රාග්ධන අරමුදල් වෙන්කිරීම

➤ ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය -01	25,957,000
➤ ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය -02	6,578,000
➤ ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය -03	6,200,000
➤ ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය -04	3,000,000
➤ ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය -05	5,250,000
➤ ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය -06	3,015,000

18.1 අයවැය ඉදිරිපත් කිරීම

ආයතනයේ අනුමත අයවැය 2022 වසර සඳහා සකස් කර ඇත. ආයතනයේ අයවැය ක්‍රියාකාරී සැලැස්මේ ක්‍රියාකාරකම්වලට අනුව සකස් කර ඇත. අයවැය සහ සත්‍ය ප්‍රමාණයන් සංසන්දනය කිරීමේ ප්‍රකාශය 2022 මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල පිටු අංක 20 සිට 22 දක්වා වෙනම ඇමුණුමක පෙන්වා ඇත.

ජාතික විද්‍යා පදනම

2022 දෙසැම්බර් 31 වන දිනට අවසන් වර්ෂය සඳහා ගිණුම් පිළිබඳ සටහන්

සටහන අංක 19

19.1 ප්‍රකාශන අලෙවිය		2022	2021
		රු.	රු.
ප්‍රකාශන විකිණීමෙන් ලද මුදල්	සටහන -A	75,900.00	21,100.00
		75,900.00	21,100.00
සටහන -A ප්‍රකාශන විකිණීමෙන් ලද මුදල්			
1	ශ්‍රී ලංකා සමාජ විද්‍යා සඟරාව	800.00	200.00
2	ශ්‍රී ලංකා සමාජ විද්‍යා සඟරාව වෙළුම් අංක. 42	-	200.00
3	ශ්‍රී ලංකා සමාජ විද්‍යා සඟරාව වෙළුම් අංක. 43	400.00	800.00
4	ශ්‍රී ලංකා සමාජ විද්‍යා සඟරාව වෙළුම් අංක. 44	200.00	-
5	වෙනත් ප්‍රකාශන	4,500.00	-
6	ශ්‍රී ලංකාවේ ස්වභාවික සම්පත්	18,000.00	-
7	විදුරාව - පැරණි	4,000.00	900.00
8	ජාතික විද්‍යා පදනම් සඟරාව වෙළුම් අංක. 48	2,000.00	4,000.00
9	කොවිඩ් -19	45,000.00	15,000.00
10	විදුරාව වෙළුම් අංක 37-2(E)	200.00	-
11	විදුරාව වෙළුම් අංක 37-2(S)	200.00	-
12	විදුරාව වෙළුම් අංක 37-4(E)	200.00	-
13	විදුරාව වෙළුම් අංක 37-4(S)	400.00	-
		75,900.00	21,100.00
19.2 විකුණුම් පිරිවැය - ප්‍රකාශන			
		2022	2021
		රු.	රු.
01.01.2022 දිනට ආරම්භක තොගය		1,341,493.36	1,190,284.96
එකතුව වන			
නව ප්‍රකාශන පිරිවැය		2,572,118.01	3,368,581.93
		3,913,611.37	4,558,866.89
අඩු වන			
කපා හරින ලද ප්‍රකාශන තොගය		(94,550.80)	(1,162,124.60)
31.12.2022 දිනට අවසන් තොගය		(358,879.72)	(1,341,493.36)
		3,460,180.85	2,055,248.93
19.3 ජාතික විද්‍යා පුස්තකාලය සහ සම්පත් මධ්‍යස්ථානය			
		2022	2021
		රු.	රු.
1	නඩත්තුව සහ අලුත්වැඩියා කටයුතු	-	-
2	පරිභෝජන ද්‍රව්‍ය	-	1,295.00
		-	1,295.00
19.4 මුද්‍රණ ඒකකය			
		2022	2021
		රු.	රු.
1	පරිභෝජන ද්‍රව්‍ය හා රසායනික ද්‍රව්‍ය	369,056.90	379,987.61
2	කඩදාසි හා බෝඩ්	95,089.14	(57,174.47)
3	නඩත්තුව සහ අලුත්වැඩියා කටයුතු	101,932.54	-
		566,078.58	322,813.14

ජාතික විද්‍යා පදනම

2022 දෙසැම්බර් 31 දිනට අවසන් වර්ෂය සඳහා ගිණුම් පිළිබඳ සටහන්

සටහන අංක 20

20.1 ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත

පැවරී ඇති කාර්යය 01

පර්යේෂණ හා සංවර්ධන කටයුතු ප්‍රවර්ධනය

	2022	2021
	රු.	රු.
1 පර්යේෂණ අංශය	22,449,920.80	36,049,203.90
2 තාක්ෂණ අංශය	16,125.75	5,995,105.25
3 පර්යේෂණ ශිෂ්‍යත්ව හා අධී ශිෂ්‍යත්ව	1,843,000.00	3,420,200.00
	24,309,046.55	45,464,509.15

20.2 ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත

පැවරී ඇති කාර්යය 02

විද්‍යා හා තාක්ෂණ තොරතුරු ව්‍යාප්තිය

	2022	2021
	රු.	රු.
ජාතික විද්‍යා පුස්තකාලය හා සම්පත් මධ්‍යස්ථානය		
1 ශ්‍රී ලංකා මාර්ගගත සඟරා දත්ත පද්ධතිය	2,043,520.68	4,417,690.95
2 පුස්තකාල පොත්	72,720.80	6,423.75
3 ජාතික ඩිජිටල්කරණය	158,166.65	154,336.42
4 සම්මන්ත්‍රණ හා වැඩමුළු	-	-
5 ග්‍රාහකත්ව මුදල් හා කාලීනසඟරා	94,620.00	616,860.00
6 කමිටු රැස්වීම් සහභාගිත්වය වෙනුවෙන් ගෙවීම්	-	-
7 ජාතික විද්‍යා හා තාක්ෂණ කෝෂ්ඨාගාරය	-	-
	2,369,028.13	5,195,311.12
සඟරා ප්‍රකාශන ඒකකය		
1 ජාතික විද්‍යා පදනම සඟරාව -(JNSF)	1,859,157.52	1,579,282.80
2 ශ්‍රී ලංකා සමාජ විද්‍යා සඟරාව - (SLJSS)	403,955.72	831,355.55
	2,263,113.24	2,410,638.35
	4,632,141.37	7,605,949.47

20.3 ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත

පැවරී ඇති කාර්යය 03

විද්‍යා හා තාක්ෂණ ධාරිතා ගොඩනැංවීම

	2022	2021
	රු.	රු.
ජාත්‍යන්තර කටයුතු අංශය		
1 ජාත්‍යන්තර සබඳතා - සංචාරක ප්‍රදාන	-	-
2 ජාත්‍යන්තර සබඳතා -OSTP	2,731,970.00	-
3 ජාත්‍යන්තර සබඳතා -IPSAT	-	-
4 ජාත්‍යන්තර කටයුතු අංශය	678,711.88	2,080.00
5 ජාත්‍යන්තරවිද්‍යා සංවිධාන සඳහා ග්‍රාහකත්ව මුදල්	2,015,984.25	944,488.53
	5,426,666.13	946,568.53
විද්‍යා හා තාක්ෂණ ප්‍රතිපත්ති පර්යේෂණ අංශය		
1 ජාත්‍යන්තර විද්‍යාත්මක සංවිධාන වෙත ග්‍රාහකත්ව මුදල්	250,050.96	242,964.00
	250,050.96	242,964.00
සඟරා ප්‍රකාශන ඒකකය		
1 ජාතික විද්‍යා පදනම සඟරාව - (JNSF)	500,000.00	1,382,018.00
	500,000.00	1,382,018.00
	6,176,717.09	2,571,550.53

ජාතික විද්‍යා පදනම

2021 දෙසැම්බර් 31 දිනට අවසන් වර්ෂය සඳහා ගිණුම් පිළිබඳ සටහන්

20.4 ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය 04

විද්‍යා හා තාක්ෂණ ප්‍රතිපත්ති පර්යේෂණ

2022	2021
රු.	රු.
1 විද්‍යා හා තාක්ෂණ ප්‍රතිපත්ති පර්යේෂණ අංශය	610,816.81
2 ජාත්‍යන්තර කටයුතු අංශය	-
1,651,676.89	610,816.81

20.5 ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය 05

විද්‍යාත්මක ප්‍රවේශන

2022	2021
රු.	රු.
1 විද්‍යා සන්නිවේදන හා ප්‍රජා වැඩසටහන් අංශය -SCOD	9,021,706.20
2 මාධ්‍ය අංශය	-
4,119,231.77	9,021,706.20

20.6 ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය 06

ප්‍රාග්ධන වත්කම් අත්පත් කර ගැනීම නඩත්තුව සහ පද්ධති පරිපාලනය

2022	2021
රු.	රු.
පරිපාලනය හා තොරතුරු තාක්ෂණය	
1 කාර්යාල උපකරණ සහ ගෘහභාණ්ඩ	-
2 ගොඩනැගිල්ල	-
3 මෝටර් රථ	22,000.00
4 තොරතුරු තාක්ෂණය	2,370,576.86
5 ඉඩම හා වැඩි දියුණු කිරීම්	-
6 උපකරණ හා විවිධ	10,945.00
7 කාර්ය මණ්ඩල සංවර්ධනය දේශීය	170,100.00
විදේශීය	-
3,011,078.36	2,573,621.86

ජාතික විද්‍යා පදනම

2022 දෙසැම්බර් 31 දිනට අවසන් වර්ෂය සඳහා ගිණුම් පිළිබඳ සටහන්

සටහන අංක 21- මුදල් හා මුදල් සමානයන්				2022	2021
				රු.	රු.
බැංකු ගිණුම්					
1	BOC ජංගම ගිණුම	0002323269	සටහන -A	2,977,620.19	21,301,090.95
2	BOC ජංගම ගිණුම	0002323270		1,417,990.25	78,468.49
3	BOC ජංගම ගිණුම	0002322471		1,187,855.34	475,043.16
4	BOC ඉතුරුම් ගිණුම	80771519		3,613,181.53	5,754,675.21
5	විශේෂ මුදල් අග්‍රිමය			100,000.00	100,000.00
6	සුළු මුදල්			5,000.00	5,000.00
7	අතැති මුදල් හා චෙක්පත්			680,891.69	761,274.20
				9,982,539.00	28,475,552.01

සටහන A: 31.12.2022 දිනට ප්‍රාග්ධන මුදල් ශේෂය					
භාණ්ඩාගාර අරමුදල් - ප්‍රාග්ධන				25,670.59	17,095,036.73
කොට්ඨාස-19				823,540.00	922,500.00
ප්‍රජාපති ආරක්ෂණ ව්‍යාපෘතිය				-	1,672,266.11
කුරුඳු ව්‍යාපෘතිය				2,045,054.75	1,575,433.26
ජාතික විද්‍යා පදනමේ ළමා පරිසරවේදීයා ව්‍යාපෘතිය - 2021				83,354.85	35,854.85
				2,977,620.19	21,301,090.95

සටහන අංක 22 - ලැබිය යුතු මුදල් අත්කාරම් හා අත්කිකාරම් ගෙවීම්					
1	විවිධ			-	-
2	කාර්ය මණ්ඩලය වෙත ණය				
	i. ආපදා ණය -01	උපලේඛනය -1		1,867,273.00	1,870,345.00
	ii. ආපදා ණය -02	උපලේඛනය -2		12,175,703.00	11,009,959.00
	iii. සංයුක්ත ණය	උපලේඛනය -3		-	-
3	උත්සව අත්කිකාරම්	උපලේඛනය -4		31,250.00	30,000.00
4	කාර්ය මණ්ඩලයේ ණය ගැතියන්	උපලේඛනය -5		34,571.53	-
5	සුළු ණය ගැතියන්	උපලේඛනය -6		3,162,594.38	1,861,962.52
අඩු : සැක සහිත ණයගැතියන් සඳහා ප්‍රතිපාදන				(6,000.00)	-
				17,265,391.91	14,772,266.52

සටහන 15.1- ලැබිය යුතු දෑ විශ්ලේෂණය	මුදල	වර්ෂයක් තුළ නිරවුල් කිරීම්	වර්ෂයකට පසු නිරවුල් කිරීම්
ආපදා ණය - 01	1,867,273.00	548,887.00	1,318,386.00
ආපදා ණය - 02	12,175,703.00	3,579,557.00	8,596,146.00
වෙනත් ලැබිය යුතු දේ	3,222,415.91	3,222,415.91	-
	17,265,391.91	7,350,859.91	9,914,532.00

සටහන අංක 23 - තොග					
1	ලිපිද්‍රව්‍ය හා පාරිභෝගික ද්‍රව්‍ය	උපලේඛනය -7		822,363.25	1,183,292.73
2	ප්‍රකාශන	උපලේඛනය -7		358,879.72	1,341,493.36
				1,181,242.97	2,524,786.09

සටහන අංක 24 - වෙනත් ජංගම වත්කම්					
1	නැවත ගෙවිය හැකි තැන්පතු	උපලේඛනය -8		93,650.00	93,650.00
				93,650.00	93,650.00

විස්තරය	01.01.2022 දිනට ශේෂය (රු.)	එකතු කිරීම්	බැහැර කිරීම්	31.12.2022 දිනට ශේෂය (රු.)
වත්කම් - (පිරිවැය සහ නැවත කක්ෂේරු කිරීම්)				
ඉඩම්	1,134,314,859.19	-	-	1,134,314,859.19
ගොඩනැගිල්ල	124,647,001.40	-	-	124,647,001.40
කාර්යාල උපකරණ හා ගෘහභාණ්ඩ	110,481,799.17	28,572.00	9,572,913.39	100,937,457.78
මෝටර් රථ	25,320,000.00	-	-	25,320,000.00
උපකරණ හා විවිධ	1,448,801.55	7,400.00	27,243.00	1,428,958.55
පුස්තකාල පොත්	5,696,107.02	72,720.80	-	5,768,827.82
ලේඛනගත කිරීමේ උපකරණ	15,945,261.85	-	162,140.00	15,783,121.85
	1,417,853,830.18	108,692.80	9,762,296.39	1,408,200,226.59
සමුච්චිත ක්ෂයවීම්				
ගොඩනැගිල්ල	15,275,722.41	6,232,350.07	-	21,508,072.48
කාර්යාල උපකරණ හා ගෘහභාණ්ඩ	102,229,213.28	4,706,775.41	9,572,913.39	97,363,075.30
මෝටර් රථ	10,123,387.40	5,064,400.00	-	15,187,787.40
උපකරණ හා විවිධ	1,388,424.30	28,957.81	27,243.00	1,390,139.11
පුස්තකාල පොත්	4,444,730.56	189,739.68	-	4,634,470.24
ලේඛනගත කිරීමේ උපකරණ	15,945,261.85	-	162,140.00	15,783,121.85
	149,406,739.80	16,222,222.97	9,762,296.39	155,866,666.38
ශුද්ධ වටිනාකම	1,268,447,090.38			1,252,333,560.21

සටහන අංක 26 – අස්පෘශ්‍ය වත්කම්

පිරිවැය

වර්ෂය ආරම්භයේ ශේෂය

එකතු කිරීම්

මාරු කිරීම් / බැහැර කිරීම්

වර්ෂය අවසානය වන විට ශේෂය

2022

රු.

6,763,571.54

2,142,000.00

-

8,905,571.54

2021

රු.

6,566,199.55

197,371.99

-

6,763,571.54

සමුච්චිත ක්‍රමක්ෂය

වර්ෂය ආරම්භයේ ශේෂය

වර්ෂය සඳහා ගාස්තු

මාරු කිරීම් / බැහැර කිරීම්

වර්ෂය අවසානය වන විට ශේෂය

වර්ෂය අවසන් වන විට ඉදිරියට ගෙන යන ශේෂය

3,383,745.08

1,318,376.58

-

4,702,121.66

4,203,449.88

2,059,582.12

1,324,162.96

-

3,383,745.08

3,379,826.46

* අස්පෘශ්‍ය වත්කම්වලට මිලදී ගත් පරිගණක මෘදුකාංග සහ මෘදුකාංග බලපත්‍ර ඇතුළත් ය..

ජාතික විද්‍යා පදනම

2021 දෙසැම්බර් 31 දිනට අවසන් වර්ෂය සඳහා ගිණුම් පිළිබඳ සටහන්

		2022	2021
		රු.	රු.
සටහන අංක 27 – ආයෝජන			
1	SLINTEC සටහන -B	883,002,124.00	883,002,124.00
		883,002,124.00	883,002,124.00
සටහන -B: ආයෝජන සවිස්තරාත්මකව			
		කොටස් ගණන	
	සාමාන්‍ය කොටස්	43,680,786	394,036,527.00
	වරණීය කොටස්	51,792,386	488,965,597.00
		883,002,124.00	883,002,124.00
සටහන අංක 28 – උපචිත වියදම්			
1	උපචිත වියදම් උපලේඛනය -9	7,760,037.00	7,545,192.31
		7,760,037.00	7,545,192.31
සටහන අංක 29 – ණය හිමියන්			
		රු. 2,951,949.60 ක වටිනාකමින් යුතු ණය හිමියන් මගින් පහත සඳහන් පරිදි ජාතික විද්‍යා පදනම සතු මුදල් ප්‍රමාණය නිරූපණය කෙරේ,	
1	ජාතික විද්‍යා පදනමේ ළමා පරිසරවේදියා ව්‍යාපෘතිය -2021	83,354.85	35,854.85
2	කොවිඩ් -19	823,540.00	922,500.00
3	කුරුඳු ව්‍යාපෘතිය	2,045,054.75	1,575,433.26
4	පෞරුෂ ආරක්ෂණ ව්‍යාපෘතිය	-	1,672,266.11
		2,951,949.60	4,206,054.22
සටහන අංක 30 - විශ්‍රාම පාරිකෝෂික සඳහා ප්‍රතිපාදන			
01.01.2022 දිනට ශේෂය		41,389,595.00	41,831,260.29
(+)වර්ෂය සඳහා ප්‍රතිපාදන		3,479,077.50	3,743,687.21
		44,868,672.50	45,574,947.50
(-)වර්ෂය තුළ ගෙවන ලද		(1,336,550.00)	(4,185,352.50)
31.12.2022 දිනට ශේෂය		43,532,122.50	41,389,595.00
සටහන අංක 31 – විලම්භිත ආදායම			
1	විලම්භිත ආදායම් - වත්කම් සටහන - ඇ	49,679,397.69	55,385,154.44
		49,679,397.69	55,385,154.44
සටහන ඇ: විලම්භිත ආදායම් - වත්කම්			
01.01.2022 දිනට ශේෂය		55,385,154.44	63,976,664.83
(+)ප්‍රාග්ධනීකරණය කරන ලද වත්කම්		2,250,692.80	477,940.74
		57,635,847.24	64,454,605.57
(-)විලම්භිත ක්ෂයවීම්		(7,956,449.55)	(9,069,451.13)
31.12.2022 දිනට ශේෂය		49,679,397.69	55,385,154.44
සටහන අංක 32 - ජාතික විද්‍යා පදනම් සංවර්ධන අරමුදල			
1	ජාතික විද්‍යා පදනම සංරචකය	338,966.31	338,966.31
2	කාර්යමණ්ඩල සංරචකය	159,734.80	159,734.80
		498,701.11	498,701.11

ජාතික විද්‍යා පදනම
අයවැය හා සත්‍යා වියදම් 2022

ප්‍රාග්ධන වියදම්

විස්තරය	ඇස්තමේන්තුව 2022	සංශෝධිත ඇස්තමේන්තුව 2022	සත්‍ය වියදම්	රු.000' අතිරික්තය/(විවලනයන්)
ජාතික විද්‍යා පදනමට පැවරී ඇති කාර්යය -01	25,957	25,957	24,309	1,648
ජාතික විද්‍යා පදනමට පැවරී ඇති කාර්යය -02	6,984	6,578	4,632	1,946
ජාතික විද්‍යා පදනමට පැවරී ඇති කාර්යය -03	5,300	6,200	6,177	23
ජාතික විද්‍යා පදනමට පැවරී ඇති කාර්යය -04	3,679	3,000	1,652	1,348
ජාතික විද්‍යා පදනමට පැවරී ඇති කාර්යය -05	5,250	5,250	4,119	1,131
ජාතික විද්‍යා පදනමට පැවරී ඇති කාර්යය -06	2,830	3,015	3,011	4
උපවිත	-	-	1,666	(1,666)
එකතුව	50,000	50,000	45,566	4,434

පුනරාවර්තන වියදම්

විස්තරය	ඇස්තමේන්තුව 2022	සංශෝධිත ඇස්තමේන්තුව 2022	සත්‍ය වියදම්	රු.000' අතිරික්තය/(විවලනයන්)
පෞද්ගලික පඩිනඩි	125,000	125,000	112,929	12,071
ගමන් වියදම්	1,200	1,000	800	200
සැපයුම්	4,350	4,250	3,098	1,152
නඩත්තු වියදම්	3,325	6,400	5,808	592
ගිවිසුම් සේවා	12,850	10,750	9,364	1,386
වෙනත්	13,275	12,600	9,759	2,841
උපවිත	-	-	2,410	(2,410)
එකතුව	160,000	160,000	144,167	15,833

ජාතික විද්‍යා පදනම
අයවැය හා සත්‍යා වියදම් 2022

රු.000'

විස්තරය	ඇස්තමේන්තුව 2022	සංශෝධිත ඇස්තමේන්තුව 2022	සත්‍ය වියදම්	අතිරික්තය/(විචලනයන්)
කාර්ය මණ්ඩල පඩිනඩි				
වැටුප් සහ දීමනා	97,819	94,910	87,291	7,619
සේවක අර්ථසාධක අරමුදල	14,183	14,183	11,082	3,101
සේවා නියුක්තිකයින්ගේ භාර අරමුදල	2,837	2,837	2,217	620
උපයෝජනය නොකළනිවාඩු සඳහා ගෙවීම්	-	-	-	-
ඉන්ධන සහ ප්‍රවාහන දීමනාව	7,341	9,500	9,430	70
විශ්‍රාම පාරිභෝගිකය	600	1,350	1,337	13
අනිකාල දීමනා	2,100	2,100	1,573	527
නිවාඩු සඳහා ගෙවීම්	120	120	-	120
	125,000	125,000	112,929	12,071
ගමන් බිමන්				
කාර්යාලීය ගමන් බිමන්	1,200	1,000	800	200
	1,200	1,000	800	200
සැපයුම්				
නිල ඇඳුම්	350	350	-	350
ලිපිද්‍රව්‍ය සහ පාරිභෝගික ද්‍රව්‍ය	1,500	1,000	216	784
ඉන්ධන සහ ලිහිසිතෙල්	2,500	2,900	2,882	18
	4,350	4,250	3,098	1,152
නඩත්තු කටයුතු				
මෝටර් රථය නඩත්තුව	1,800	2,500	2,273	227
කාර්යාල උපකරණ නඩත්තුව	925	3,000	2,852	148
ගොඩනැගිල්ල නඩත්තුව	500	800	683	117
ඉඩම් නඩත්තුව	100	100	-	100
	3,325	6,400	5,808	592
සේවා				
විදුලිය	1,980	2,700	2,609	91
තැපැල් ගාස්තු	1,000	500	37	463
දුරකථන/ෆැක්ස්	4,500	2,200	1,881	319
වාහන සහ ගොඩනැගිලි සඳහා රක්ෂණ ගාස්තු	850	850	766	84
ජල පරිභෝජනය	750	750	453	297
ආරක්ෂක සේවාවන්	1,850	1,850	1,759	91
සනීපාරක්ෂක සේවාවන්	1,920	1,900	1,858	42
කල්බදු පහසුකම්	-	-	-	-
	12,850	10,750	9,364	1,386

රු.000'

විස්තරය	ඇස්තමේන්තුව 2022	සංශෝධිත ඇස්තමේන්තුව 2022	සත්‍ය වියදම	අතිරික්තය / (විචලනයන්)
වෙනත් පුනරාවර්තන				
ප්‍රචාරණය	750	750	-	750
විගණන කමිටු මණ්ඩල සාමාජිකයින් වෙත දීමනා හා ගමන්බිමන් දීමනා	950	950	650	301
විගණන ගාස්තු - විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව	500	500	375	125
බැංකු ගාස්තු	100	100	62	38
සංග්‍රහ කටයුතු	-	-	-	-
තෛතික ගාස්තු	125	130	130	-
වෛද්‍ය යෝජනා ක්‍රමය	250	250	184	66
කමිටු රැස්වීම් සඳහා සංග්‍රහ	300	300	86	214
පුස්තකාලය සහ සම්පත් මධ්‍යස්ථානය	-	-	-	-
මුද්‍රණ ඒකකය	900	900	566	334
මුද්දර ගාස්තු	20	20	1	19
සුළු වියදම්	500	500	286	214
භාෂා පරිවර්තන ගාස්තු	180	200	182	18
අන්තර්ජාල සාමාජික ගාස්තු	5,360	6,000	5,509	491
මෘදුකාංග බලපත්‍රය අලුත්කිරීමේ ගාස්තු	3,340	2,000	1,728	272
	13,275	12,600	9,759	2,841
එකතුව	160,000	160,000	141,757	18,243
ප්‍රතිපාදන සහ වෙනත්				
පාරිභෝගික ප්‍රතිපාදන	-	-	3,479	-
ක්ෂයවීම්	-	-	16,222	-
අස්පෘශ්‍ය වත්කම් ක්‍රමක්ෂය	-	-	1,318	-
කපා හරින ලද අස්පෘශ්‍ය වත්කම්	-	-	-	-
නැවත ගෙවිය හැකි තැන්පතු අගිම්භීම	-	-	-	-
කපාහරින ලද ලිපිද්‍රව්‍ය සහ පාරිභෝගික ද්‍රව්‍ය තොග	-	-	-	-
කපාහරින ලද සඟරා සහ ජර්නල තොග	-	-	95	-
විකුණුම් පිරිවැය - ප්‍රකාශන	-	-	3,460	-
මුළු වෙනත් පුනරාවර්තන	-	-	24,574	-
එකතුව	160,000	160,000	166,331	-

31.12.2022 දිනට ණය ශේෂය

උපලේඛනය -1

ආපදා ණය -01

	රු.	රු.
1 ඩී එම් ආර් ඉපලවත්ත මහත්මිය	49,120.00	
2 කේ ජී ජේ කරුණාසෙන මහතා	48,222.00	
3 ඩිලානි ජයවීර මහත්මිය	94,505.00	
4 ජේ ඒ සී එච් සමරසිංහ මහත්මිය	61,614.00	
5 එස් ඩී පී එම් රුක්ෂාණි මහත්මිය	12,192.00	
6 එස් එන් පී කේ සපුමොහොට්ටි මහතා	50,596.00	
7 ආචාර්ය එච් අයි සන්දනායක	52,417.00	
8 චන්ද්‍රසිරි පෙරේරා මහතා	190,410.00	
9 ටී ඩී කේ ගුණසේකර සොයිසා මහතා	47,784.00	
10 ජේ ඒ සී ජී සමරසිංහ මහත්මිය	146,268.00	
11 එච් කේ සී ප්‍රියදර්ශනී මහත්මිය	57,736.00	
12 උමේක සමරනායක මහතා	199,968.00	
13 ඊ එම් ඩී සී බී ඒකනායක මහතා	32,536.00	
14 ආර් එම් එම් ජයජීවනී මහත්මිය	23,898.00	
15 බී ටී අයි ඩී විමලරත්න මහත්මිය	51,156.00	
16 ඩී එම් ඩබ්ලිව් සාදරී දෙමටගොල්ල මහත්මිය	85,932.00	
17 ඩිලුම් මුණසිංහ මහත්මිය	36,180.00	
18 නිසංසලා හංසමාලි මහත්මිය	200,042.00	
19 රනිල් කුමාර ද සිල්වා මහතා	72,806.00	
20 ජේ කේ හර්ෂා ශාමිණී මහත්මිය	45,924.00	
21 මොහොමඩ් රිහාස්	46,414.00	
22 මලින් ධනංජය මහතා	54,324.00	
23 කේ ඩබ්ලිව් ඩී මධුෂානි මහත්මිය	33,600.00	
24 ඒ එච් ඩී ආර් මොනාලි මහත්මිය	113,893.00	
25 එම් ඒ ආර් බණ්ඩාර මහතා	59,736.00	
		<u>1,867,273.00</u>

1 එච් ඒ කාන්ති මහත්මිය	62,490.00
2 එන් පරණවිදාන මෙනෙවිය	45,826.00
3 ඩී ආර් ප්‍රියංගනී මහත්මිය	237,462.00
4 එන් එස් ලියනගේ මහත්මිය	237,462.00
5 එන් එස් එස් සිල්වා මහත්මිය	87,195.00
6 සමන් සුජීව මහතා	229,130.00
7 ආර් කේ ඩී යූ මේධාවි මහත්මිය	229,130.00
8 මොනිකා විජයමාන්න මහත්මිය	233,296.00
9 කේ ඒ ඩී පී එන් නානායක්කාර මහතා	183,304.00
10 බී එස් කුරේ මහතා	237,462.00
11 එච් පී එල් කල්දේරා මහතා	24,996.00
12 ඩී එම් ආර් ඉපලවත්ත මහත්මිය	117,520.00
13 හේමාල ප්‍රියදර්ශනී මහත්මිය	237,462.00
14 ඒ ජේ එන් සිල්වා මහත්මිය	212,466.00
15 ඩී එම් එන් ප්‍රියාන්ති මහත්මිය	229,130.00
16 අයි සී රමණ මහත්මිය	233,296.00
17 කේ ජී ජේ කරුණාසේන මහතා	147,533.00
18 ඩබ්ලිව් ඒ ඩී ඒ පෙරේරා මහත්මිය	133,312.00
19 ඩී එන් වික්‍රමාරච්චි මහත්මිය	54,158.00
20 කේ එන් ආර් එච් ඩී මහපිටිය මෙය	87,486.00
21 ඩිලානි ජයවීර මහත්මිය	76,301.00
22 ජේ ඒ සී එච් සමරසිංහ මහත්මිය	25,872.00
23 එම් ඒ ආර් එල් මිල්ලවිතාන මහත්මිය	54,158.00
24 එස් ඩී පී එම් රුක්ෂානි මහත්මිය	187,776.00
25 එස් එන් පී කේ සපුමොහොට්ටි මහතා	166,036.00
26 දිල්ලක්ෂි ඒකනායක මහත්මිය	45,826.00
27 ආචාර්ය එච් අයි සන්දනායක	168,381.00
28 චන්ද්‍රසිරි පෙරේරා මහතා	38,665.00
29 බී ටී වික්‍රමසිංහ මහත්මිය	41,660.00
30 මහේෂා නාදුගල මහත්මිය	224,964.00
31 ටී ඩී කේ ගුණසේකර සොයිසා මහතා	135,520.00
32 ආර් ඒ ඒ ආර් රණතුංග මහත්මිය	54,158.00
33 මදුකා සේනාරත්න මහත්මිය	45,826.00
34 පී ඩී ගුණමුදින මහතා	133,312.00
35 ඩබ්ලිව් පී එස් සම්මානි වීරසිංහ මහතා	229,130.00
36 කේ කේ යොහාන් චන්දිර මහතා	229,130.00
37 වානි එම් ද සිල්වා මහත්මිය	241,628.00
38 කාංචනා සෙව්වන්දි මහත්මිය	233,296.00
39 ජේ ඒ සී ජී සමරසිංහ මහත්මිය	66,198.00
40 එච් කේ සී ප්‍රියදර්ශනී මහත්මිය	175,504.00

41 ඊ එම් ඩී සී බී ඒකතායක මහතා	24,015.00
42 පුෂ්පා එල්ලාපල්ලගේ මහත්මිය	229,130.00
43 ප්‍රියංකා බමුණේන්ද්‍ර මහත්මිය	233,296.00
44 ඒ එන් එල් පෙරේරා මහත්මිය	241,628.00
45 බී වී අයි ඩී විමලරත්න මහත්මිය	152,978.00
46 ජානක පෙරේරා මහතා	90,838.00
47 අසංග ඉන්ද්‍රජිත් අහංගම මහතා	204,134.00
48 සරෝජා උදයංගනී මහත්මිය	62,176.00
49 ඩී එම් ඩබ්ලිව් සාදරී දෙමටගොල්ල මහත්මිය	5,698.00
50 ඩිලුෂි මුණසිංහ මහත්මිය	76,302.00
51 නිසංසලා හංසමාලි මහත්මිය	41,586.00
52 එස් සී එස් ප්‍රනාන්දු මහතා	237,462.00
53 ඩබ්ලිව් ඒ බී ප්‍රනාන්දු මහතා	241,628.00
54 පී එච් හස්නි මහත්මිය	83,320.00
55 එම් ෂාමිලා මහත්මිය	38,460.00
56 රනිල් කුමාර ද සිල්වා මහතා	172,988.00
57 පූජිත හේවාචසම් මහතා	62,490.00
58 එම් එන් තස්නීම් මහත්මිය	216,632.00
59 සරනි මෙනේරිපිටිය මහත්මිය	220,798.00
60 ජේ කේ හර්ෂා ශාමිනී මහත්මිය	133,214.00
61 ඩබ්ලිව් ඒ එච් විනෝදි වාන්දි මහත්මිය	233,296.00
62 සඳුන් ප්‍රනාන්දු මහතා	241,628.00
63 ජී ජී කේ පී සුමුදු කුමාරි මහත්මිය	241,628.00
64 මනුෂ් කරුණාරත්න මහතා	83,320.00
65 එස් වර්ණසූරිය මහත්මිය	237,462.00
66 එන් මුහන්දිරම් මහත්මිය	79,154.00
67 කේ එන් සමන්ති මහත්මිය	66,656.00
68 ආචාර්ය කේ බී හසන්ති	66,656.00
69 දූෂාන්ත පුෂ්පකුමාර මහතා	195,802.00
70 මොහොමඩ් ඊහාස් මහතා	145,222.00
71 මලික් ධනංජය මහතා	170,640.00
72 කේ ඩබ්ලිව් ඩී මදුෂානි මහත්මිය	33,056.00
73 නුවන් නිශාන්ත මහතා	166,640.00
74 අමීල සමන් ප්‍රනාන්දු මහතා	237,462.00
75 එන් එම් වික්‍රමසිංහ මහත්මිය	212,466.00
76 සී එන් ජී මොරගොඩ මහත්මිය	212,466.00
77 ඒ එච් ඩී ආර් මොනාලි මහත්මිය	136,107.00
78 ජී ඩී එන් රත්න මහතා	229,130.00
79 වමන්කා ඩයස් මහත්මිය	141,644.00
80 පී ජේ එම් සී පෙරේරා මහතා	132,000.00
81 එම් ඒ ආර් බණ්ඩාර මහතා	177,726.00
82 ආර් ඩී එස් ඩී විජේසුන්දර මහතා	133,312.00
<u>12,175,703.00</u>	

උපලේඛනය -

31.12.2022 දිනට සංයුක්ත ණය

	රු.	රු.
1 නොමැත	-	-

උපලේඛනය -4

31.12.2022 දිනට උත්සව අත්තිකාරම් ශේෂයන්

නම	
1 කේ ඒ ඩී පී එන් නානායකකාර මහතා	10,000.00
2 එස් සී එස් ප්‍රනාන්දු මහතා	10,000.00
3 ජුඩ් මාලන් මහතා	10,000.00
4 මොහොමඩ් ඊහාස් මහතා	1,250.00
එකතුව	31,250.00

උපලේඛනය - 5

කාර්ය මණ්ඩල ණයගැතියන්ගේ

1 කේ ඒ ඩී පී එන් නානායකකාර මහතා	10,930.63
2 සී ඒ බී වික්‍රමසිංහ මහතා	13,996.44
3 කේ එස් හපුතන්ත්‍රිගේ මහත්මිය	4,934.98
4 පී නිසන්සලා හංසමාලි මහත්මිය	2,100.46
5 පී එස් ඩී ප්‍රනාන්දු මහතා	2,609.02
	34,571.53

උපලේඛනය -6

සුළු ණයගැතියන්ගේ උපලේඛනය

31/12/2022 දිනට සුළු ණය ගැතියන්ගේ ශේෂයන්

දිනය	වවුචර්	ප්‍රදාන	ප්‍රදානලා	මුදල	රු.	ශත
28-11-2019	JV- 491	විද්‍යානා තාක්ෂණ අමාත්‍යාංශය - මැතිවරණ රාජකාරි		6,000.00		
31-12-2022	JV- 230	සමන් සුජිව ඉප්පල්වත්ත		46,750.00		
31-12-2022	JV- 230	ටී ධනුෂේක කුමාර		35,000.00		
31-12-2022	JV- 230	කේ මලිත් ධනංජය සිල්වා		22,000.00		
31-12-2022	JV- 255 InvoiceNo-5294	සහකාර අධ්‍යක්ෂ වන ජිවී සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව අංක.811/A, ජයන්තිපුර පාර බත්තරමුල්ල		75,000.00		

31-12-2022	JV- 255	InvoiceNo-5309	ප්‍රධාන පුස්තකාලයාධිපති කොළඹ මහජන පුස්තකාලය අංක.15 ශ්‍රීමත් මාකස් ප්‍රනාන්දු මාවත කොළඹ	15,000.00
31-12-2022	JV- 255	InvoiceNo-5311	ජනාධිපති ලේකම් කාර්යාලය ගාලු මුවදොර	75,000.00
31-12-2022	JV- 263	RG/2017/EA&ICT/02	මහාචාර්ය ආර් යූ හල්වතුර සිවිල් ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලය	173,353.53
31-12-2022	JV- 263	TG/2017/Tech-D/06	මහාචාර්ය ජයසුන්දර බණ්ඩාර ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය හන්තාන පාර මහනුවර	710,211.15
31-12-2022	JV- 263	TG/2020/Covid/HS/01	මහාචාර්ය ආර් එම් ජී රාජපක්ෂ රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය	42,088.35
31-12-2022	JV- 263	RG/2019/AG/01	ආචාර්ය අනුපමා පී හල්මිල්ලවැව ක්ෂුද්‍ර ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය	133,196.56
31-12-2022	JV- 263	RG/2019/BS/02	ආචාර්ය ඩබ් එම් ඩී ජී බී විජයරත්න ක්ෂුද්‍ර ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය රුහුණ විශ්වවිද්‍යාලය	110,592.99
31-12-2022	JV- 263	RG/2019/EA&ICT/01	ආචාර්ය එස් එච් පී ගුණවර්ධන මහත්මිය රසායනික හා පිරිසැකසුම් ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලය	911,790.00
31-12-2022	JV- 263	RG/2019/BT/02	ආචාර්ය තුසිත වික්‍රමසිංහ ජීව රසායන විද්‍යා හා සායනික රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය	806,611.80
				<u><u>3,162,594.38</u></u>

කොටස	රු.	රු.
1 ලිපි ද්‍රව්‍ය හා පරිභෝජන ද්‍රව්‍ය		
ගබඩා	363,843.60	
මුද්‍රණ	458,519.65	822,363.25
2 ප්‍රකාශන		
කොරල් පර පෝස්ටර්	80.00	
හෝටන් තැන්න විඩියෝ කැසට්	8,043.75	
කොට්ඨි -19	330,000.00	
ශ්‍රී ලංකාවේ ස්වභාවික සම්පත්	12,577.15	
විදුරාව 37-2 (දෙමළ)	800.00	
විදුරාව 37-3 (ඉංග්‍රීසි)	269.84	
විදුරාව 37-3 (සිංහල)	262.10	
විදුරාව 37-4 (සිංහල)	246.88	
විදුරාව 38-1 (ඉංග්‍රීසි)	400.00	
විදුරාව 38-1 (සිංහල)	4,800.00	
විදුරාව 39-2 (ඉංග්‍රීසි)	800.00	
ජාතික විද්‍යා පදනම් සඟරාව වෙළුම් අංක.50	600.00	358,879.72
		<u>1,181,242.97</u>

පෙර ගෙවුම්

	රු.
1 රක්ෂණය	289,747.21
2 ගොඩනැගිල්ල නඩත්තුව	324,324.00
3 කාර්යාල උපකරණ නඩත්තුව	1,366,734.45
4 තැපැල් ගාස්තු	58,438.00
5 නඩත්තු සහ අලුත්වැඩියා - මුද්‍රණ	9,941.91
	<u>2,049,185.57</u>

තැන්පතු

	රු.
1 ෆිලික්ස් පෙරේරා සහ පුත්‍රයෝ	65,000.00
2 විදුලි සංදේශ අධ්‍යක්ෂ	450.00
3 ටෙලිකොම්	5,000.00
4 ලංකාවිදුලිබල මණ්ඩලය	10,000.00
5 ටෙලිකොම් - ජාත්‍යන්තර ඇමතුම් පහසුකම්	5,000.00
6 ලාංස් හෝල්ඩින්ග්ස්	8,200.00
	<u>93,650.00</u>

උපවික ගෙවීම්

උපලේඛනය -9

පුනරාවර්තන

1 විගණන ගාස්තු	747,600.00	
2 විදුලිය	242,829.23	
3 ජල පරිභෝජන ගාස්තු	30,822.15	
4 ලිපි ද්‍රව්‍ය හා පරිභෝජන ද්‍රව්‍ය	12,000.00	
5 ආරක්ෂක සේවා	149,730.00	
6 සනීපාරක්ෂක සේවා	162,196.00	
7 ඉන්ධන වියදම්	882,326.91	
8 දුරකතන	44,604.17	
9 වෛද්‍ය වියදම්	31,354.00	
10 සුළු වියදම්	5,250.00	
11 ගමන් බිමන් - කාර්යාලය	1,440.00	
12 අතිකාල දීමනා	132,233.40	
13 අන්තර්ජාල ගාස්තු සඳහා ග්‍රාහකත්ව මුදල්	494,092.72	
14 ජංගම දුරකතන අන්තර්ජාල පහසුකම්	10,935.75	
15 පරිභෝජන හා රසායනික ද්‍රව්‍ය - මුද්‍රණ	14,500.00	
16 රථ වාහන නඩත්තුව	400.00	
17 කාර්යාල උපකරණ නඩත්තුව	279,944.74	3,242,259.07

ප්‍රාග්ධන

1 පර්යේෂණ අංශය	31,000.00	
2 දත්ත පද්ධතිය	2,043,520.68	
3 ජාත්‍යන්තර කටයුතු අංශය	2,016,334.25	
4 කාර්ය මණ්ඩල පුහුණුව - දේශීය	10,000.00	
5 ජාතික විද්‍යා පදනම් සඟරාව -(JNSF)	76,400.00	
6 ශ්‍රී ලංකා සමාජ විද්‍යා සඟරාව -(SLJSS)	2,500.00	
7 විද්‍යා වැඩසටහන් හා ප්‍රජා වැඩසටහන් අංශය	338,023.00	4,517,777.93
එකතුව		7,760,037.00

**ජාතික විද්‍යා පදනම
මූල්‍ය ප්‍රකාශන සඳහා සටහන්**

**සටහන අ
ප්‍රාග්ධන වියදම්**

2017 වසරේ සිට 1994 අංක 11 දරන විද්‍යා හා තාක්ෂණ සංවර්ධන පනත මගින් පවරා ඇති ක්‍රියාකාරකම් අනුව සහ 2021 වසරේ සිට නව ක්‍රියාකාරී සැලැස්මට අනුව වියදම් වාර්තා කර ඇත.

**සටහන ආ
ප්‍රකාශන**

2021 විගණන නිරීක්ෂණ අනුව ප්‍රකාශන විකුණුම් ආදායම සහ ප්‍රකාශන විකුණුම් පිරිවැය වෙන වෙනම පෙන්වා ඇත. කරුණාකර ආදායම් ප්‍රකාශය වෙත යොමුවන්න.

ජාතික විද්‍යා පදනම
මූල්‍ය තත්වය සැසඳීම

	2021 දෙසැම්බර් 31 දිනට විගණනය කළ ශේෂය	ගැලපුම්	2021 දෙසැම්බර් 31 දිනට ගැලපුම් කළ ශේෂය
සටහන			
වත්කම්			
ජංගම වත්කම්			
මුදල් හා මුදල් සමානයන්	28,475,552		28,475,552
ලැබිය යුතු	6,028,669		6,028,669
තොග	2,524,786		2,524,786
පූර්ව ගෙවීම්	1,529,326		1,529,326
වෙනත් ජංගම වත්කම්	93,650		93,650
මුළු ජංගම වත්කම්	38,651,983	-	38,651,983
ජංගම නොවන වත්කම්			
ලැබියයුතු	8,743,598		8,743,598
දේපල, පිරිසිදු හා උපකරණ	1,268,447,090		1,268,447,090
අස්පාශ්‍යවත්කම්	3,379,826		3,379,826
ආයෝජන	883,002,124		883,002,124
මුළු ජංගම නොවන වත්කම්	2,163,572,639	-	2,163,572,639
මුළු වත්කම්	2,202,224,621	-	2,202,224,621
වගකීම්			
ජංගම වගකීම්			
උපවිත ගාස්තු	7,545,192		7,545,192
ණය හිමියන්	4,206,054		4,206,054
	11,751,247	-	11,751,247
ජංගම නොවන වගකීම්			
විශ්‍රාම පාරිතෝෂික සඳහා ප්‍රතිපාදන	41,389,595		41,389,595
විලම්බිත ආදායම්	55,385,154		55,385,154
	96,774,749	-	96,774,749
මුළු වගකීම්	108,525,996	-	108,525,996
ශුද්ධ වත්කම්	2,093,698,625	-	2,093,698,625
සම කොටස් හා සංවිත			
සමුච්චිත අරමුදල්			
ජාතික විද්‍යා පදනම අරමුදල	(39,018,315)		(39,018,315)
නැවත තක්සේරු කිරීමේ සංවිතය	1,249,216,115		1,249,216,115
රජයේ ප්‍රදාන	883,002,124		883,002,124
ජාතික විද්‍යා පදනම සංවර්ධන අරමුදල	498,701		498,701
මුළු සම කොටස්	2,093,698,625	-	2,093,698,625

ජාතික විද්‍යා පදනම

මූල්‍ය කාර්යසාධනය සැසඳීම

2021 දෙසැම්බර් 31 දිනට අවසන් වර්ෂය					
	විගණනය කළ ශේෂය 2021		ගැලපුම්	ගැලපුම් කරන ලද ශේෂය 2021	
ආදායම්					
රජයේ ප්‍රදාන	193,772,900			193,772,900	
වෙනත් ආදායම්				-	
ලදපොළි	715,083			715,083	
සුළු ආදායම්	15,150			15,150	
ප්‍රකාශන අලෙවිය	(2,034,149)	2,055,249		21,100	
ජායා පිටපත් ලද්දන්	3,417			3,417	
ලද ප්‍රකාශන ගාස්තු- ජාතික විද්‍යා පදනම් සඟරාව	172,792			172,792	
ජාතික විද්‍යා පුස්තකාලය හා සම්පත් මධ්‍යස්ථානයේ ආදායම	456,091			456,091	
වැඩමුළුවලින් ලැබූ ආදායම	75,000			75,000	
ස්ථාවර වත්කම් අලෙවියෙන් ලාභ/(පාඩු)	-			-	
වෙනත්	-			-	
විලම්බිත ආදායම් - ප්‍රකාශන	3,368,582		-	3,368,582	
විලම්බිත ආදායම් - වත්කම්	9,069,451			9,069,451	
		205,614,317			207,669,565
වියදම					
කාර්යාල වියදම්					
මණ්ඩල සාමාජිකයින් සඳහා ගමන් බිමන් හා දීමනා	708,600			708,600	
රැස්වීම් සඳහා සංග්‍රහ කටයුතු	34,266			34,266	
විකුණුම් පිරිවැය - ප්‍රකාශන	-	742,866	2,055,249	2,055,249	2,798,115
කාර්ය මණ්ඩල පඩිනඩි					
වැටුප් හා දීමනා	82,503,672			82,503,672	
සේවක අර්ථසාධක අරමුදල	11,598,577			11,598,577	
සේවා නියුක්තිකයින්ගේ භාර අරමුදල	2,319,715			2,319,715	
ප්‍රවාහන හා ඉන්ධන දීමනා	6,135,736			6,135,736	
විශ්‍රාම පාරිභෝගික සඳහා ප්‍රතිපාදන	3,743,687			3,743,687	
අතිකාල දීමනා	1,956,671			1,956,671	
නිවාඩු සඳහා ගෙවීම්	11,547			11,547	
නිල ඇඳුම්	310,255			310,255	
		108,579,860			108,579,860
කාර්යාල පරිපාලනය					
ගමන් බිමන් - කාර්යාල	512,380			512,380	
ලිපි ද්‍රව්‍ය හා පරිභෝජන ද්‍රව්‍ය	901,927			901,927	
විදුලිය	2,081,443			2,081,443	
දුරකතන/ෆැක්ස්	1,798,716			1,798,716	
තැපැල් ගාස්තු	38,500			38,500	
විගණන ගාස්තු - විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව	372,600			372,600	
බැංකු ගාස්තු	49,385			49,385	
වෛද්‍ය වියදම්	215,932			215,932	
ප්‍රචාරණ කටයුතු	221,724			221,724	
ඉන්ධන සඳහා වියදම්	2,121,023			2,121,023	
මෝටර් රථ වාහන නඩත්තුව	1,331,734			1,331,734	
කාර්යාල උපකරණ හා ගෘහභාණ්ඩ නඩත්තුව	956,435			956,435	
ගොඩනැගිල්ල නඩත්තුව	437,600			437,600	
ඉඩම් නඩත්තුව	-			-	
රක්ෂණය	649,536			649,536	
ජල පරිභෝජන ගාස්තු	266,235			266,235	
ආරක්ෂක සේවා	1,597,705			1,597,705	
ක්ෂයවීම්	17,329,438			17,329,438	

අස්පාශ්‍ය චක්කම් ක්‍රමක්ෂය	1,324,163		1,324,163	
නෛතික ගාස්තු	57,500		57,500	
විවිධ වියදම්	379,448		379,448	
සන්නිවාරකෂක සේවා	1,711,648		1,711,648	
පරිවර්තන ගාස්තු	200,728		200,728	
මුද්දර ගාස්තු	775		775	
නැවත ගෙවිය හැකි තැන්පතු අභිමතවීම	15,000		15,000	
කපා හරින ලද ලිපි ද්‍රව්‍ය හා පරිභෝජන ද්‍රව්‍ය තොගය	-		-	
කපා හරින ලද සඟරා තොගය	1,162,125	35,733,698	1,162,125	35,733,698
වෙනත්				
ජාතික විද්‍යා පුස්තකාලය හා සම්පත් මධ්‍යස්ථානය	1,295		1,295	
මුද්‍රණ අංශය	322,813		322,813	
අන්තර්ජාල සේවා සඳහා ග්‍රාහකත්වයන්	5,107,669	5,431,777	5,107,669	5,431,777
ප්‍රාග්ධන වියදම්				
ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය -01	45,464,509		45,464,509	
ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය -02	7,605,949		7,605,949	
ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය -03	2,571,551		2,571,551	
ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය -04	610,817		610,817	
ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය -05	9,021,706		9,021,706	
ජාතික විද්‍යා පදනම වෙත පැවරී ඇති කාර්යය -06	2,573,622		2,573,622	
		67,848,154		67,848,154
වියදමට වඩා වැඩි ආදායමේ අතිරික්තය		(12,722,038)		(12,722,038)

මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය සැසඳීම

	විගණනය කරන ලද ශේෂය 2021	ගැලපුම්	ගැලපුම් කරන ලද ශේෂය 2021	
මෙහෙයුම් කටයුතුවලින් ලද මුදල් ප්‍රවාහ				
ආදායමට වැඩි වියදමේ ශුද්ධ අතිරික්තය	(12,722)		(12,722)	
එකතුකරන්න: ජාතිකවිද්‍යාපදනම අරමුදලේ පෙර වසරේ ගැලපුම්	11,048		11,048	
	(1,674)		(1,674)	
ගැලපුම්				
ක්ෂයවීම්	17,329		17,329	
අස්පාශ්‍ය වත්කම් ක්‍රමක්ෂය	1,324		1,324	
වර්ෂය තුළගෙවන ලද පාරිතෝෂික	(4,185)		(4,185)	
පාරිතෝෂික සඳහා ප්‍රතිපාදන	3,743		3,743	
ස්ථාවර වත්කම් බැහැර කිරීම කපා	-		-	
හරින ලද අස්පාශ්‍ය වත්කම්	-		-	
බැහැරකරන ලද වාහනවල නැවත තක්සේරු කිරීමේ සංචිතය විලම්බිත ආදායම	-(9,069)		-	
කපා හරින ලද ණයගැතියන්	-		(9,069)	
			-	
කාරක ප්‍රාග්ධනය වෙනස්වීමට පෙර මෙහෙයුම් ලාභය/පාඩුව	7,468		7,468	
වෙනත් ලැබිය යුතු වෙළඳාමේ ශුද්ධ ඉහළයාම/පහළයාම	3,132		3,132	
හාණ්ඩ ලේඛනවල ශුද්ධ ඉහළයාම/පහළයාම	(73)		(73)	
ගෙවියයුතු වෙළඳ වටිනාකම්වල ශුද්ධ පහළයාම/ඉහළයාම	(319)		(319)	
මෙහෙයුම්වලින් ජනනය වූ මුදල්	2,740		2,740	
	10,208		10,208	
ආයෝජන කටයුතුවලින් ලද මුදල් ප්‍රවාහ				
ස්ථාවර වත්කම් බැහැර කිරීමේ ක්‍රියාවලිය	-		-	
වත්කම් මිලදීගැනීම	(478)		(478)	
පොත් අලෙවියෙන් ලැබෙන ආදායම්	-		-	
ආයෝජන කටයුතුවල යෙදවූ ශුද්ධ මුදල්		(478)		(478)
මූල්‍ය කටයුතුවලින් ලද මුදල්ප්‍රවාහ				
රජයේ දායකත්ව මුදල්	478		478	
ජාතික විද්‍යා පදනම සංරචකයේ දායකත්ව මුදල්	-		-	
	478		478	
මූල්‍යකරණ කටයුතුවලින් ලද ශුද්ධ මුදල්	10,208		10,208	
කාල සීමාව ආරම්භයේ මුදල් හා මුදල් සමානයන්	18,267		18,267	
කාලසීමාව අවසානයේ මුදල් හා මුදල් සමානයන්	28,475		28,475	

ජාතික විද්‍යා පදනම
2022 වර්ෂය තුළදී ඇමුණිත් එකතු වූ වත්කම්

කාර්යාල උපකරණ							
වත්කම් අංකය	චලුවර් අංකය	මිලදී ගත් දිනය	සැපයුම්කරු	වර්ගීකරණය	අයිතම සංඛ්‍යාව	වටිනාකම	ස්ථානය
2022/OE/com/IT/01	J/25	2022.02.09	Techzone (pvt) Ltd	UPS-650 VF	1	6,700.00	තොරතුරු තාක්ෂණ ඒකකය - මාධ්‍ය මහතා
2022/OE/Admin/02	O/195, J/53	2022.03.03	Metro Electricals	Exhaust Fan 12"	1	6,372.00	පරිපාලන
2022/OE/com/DO/03	G385	2022.06.23	Winsoft Technologies	UPS ProLink	1	15,500.00	අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් කාර්යාලය
විවිධ සහ උපාංග							
2022/Mis/DO/01	J/63	2022.04.01	Sam Trade Centre	TalkoJ / Kettle	1	3,750.00	අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් කාර්යාලය
2022/Mis/CHO/02	J/56	2022.02.22	S. S. K Computers (pvt) Ltd	Kingston 32GB Pen Drive	1	2,300.00	සහායක විවරයාගේ කාර්යාලය
2022/Mis/DO/03	J/64	2022.03.17	Jayamanne Electrical	Wireless Bell	1	1,350.00	අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් කාර්යාලය
අස්පෘශ්‍ය වත්කම්							
2022/IA/IT/01	G/468	2022.06.30	Sanje (pvt) Ltd	Microsoft office Academinc Version License	60	2,142,000.00	තොරතුරු තාක්ෂණ ඒකකය - මාධ්‍ය මහතා



විගණකාධිපතිගේ වාර්තාව



ජාතික විගණන කාර්යාලය

தேசிய கணக்காய்வு அலுவலகம்

NATIONAL AUDIT OFFICE



මගේ අංකය
எனது இல. } IMT/F/NSF/1/22/07
My No. }

ඔබේ අංකය
உமது இல. }
Your No. }

දිනය
திகதி } 2023 මැයි 31 දින
Date }

සභාපති,

ජාතික විද්‍යා පදනම

ජාතික විද්‍යා පදනමේ 2022 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන සහ වෙනත්
නෛතික හා නියාමන අවශ්‍යතා පිළිබඳව 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12 වන
වගන්තිය ප්‍රකාරව විගණකාධිපති වාර්තාව

යථෝක්ත වාර්තාව මේ සමඟ එවා ඇත.


ඩබ්ලිව්.පී.සී.වික්‍රමරත්න

විගණකාධිපති

- පිටපත් :
1. ලේකම් - අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශය
 2. ලේකම් - මුදල් ආර්ථික ස්ථායීකරණ සහ ජාතික ප්‍රතිපත්ති අමාත්‍යාංශය

අංක 306/72, පොල්දූව පාර, බත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව

இல. 306/72, பைல்துவ வீதி, பத்தரமுல்லை, இலங்கை.

No. 306/72, Polduwa Road, Battaramulla, Sri Lanka.

+94 11 2 88 70 28 - 34

+94 11 2 88 72 23

ag@auditorgeneral.gov.lk

www.naosl.gov.lk



ජාතික විගණන කාර්යාලය

தேசிய கணக்காய்வு அலுவலகம்

NATIONAL AUDIT OFFICE



මගේ අංකය
எனது இல.
My No.

IMT/F/NSF/1/22 /07

ඔබේ අංකය
உமது இல.
Your No.

දිනය
திகதி
Date

2023 මැයි 31 දින

සභාපති,
ජාතික විද්‍යා පදනම

ජාතික විද්‍යා පදනමේ 2022 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන සහ වෙනත් තොරතුරු හා නියාමන අවශ්‍යතා පිළිබඳව 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12 වන වගන්තිය ප්‍රකාරව විගණකාධිපති වාර්තාව

1. මූල්‍ය ප්‍රකාශන

1.1 තත්ත්වගණනය කළ මතය

ජාතික විද්‍යා පදනමේ 2022 දෙසැම්බර් 31 දිනට මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය සහ එදිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය කාර්යසාධන ප්‍රකාශනය, ශුද්ධ වත්කම් වෙනස්වීමේ ප්‍රකාශනය සහ එදිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය සහ මූල්‍ය ප්‍රකාශන වලට අදාළ සටහන්, සාරාංශගත වැදගත් ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්තිවලින් සමන්විත 2022 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ ආණ්ඩුක්‍රම ව්‍යවස්ථාවේ 154(1) ව්‍යවස්ථාව සමඟ සංයෝජිතව කියවිය යුතු 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ සහ 1971 අංක 38 දරන මුදල් පනතේ විධිවිධාන ප්‍රකාර මාගේ විධානය යටතේ විගණනය කරන ලදී. ආණ්ඩුක්‍රම ව්‍යවස්ථාවේ 154(6) ව්‍යවස්ථාව ප්‍රකාරව මාගේ වාර්තාව යථා කාලයේදී පාර්ලිමේන්තුවේ සභාගත කරනු ලැබේ.

මාගේ වාර්තාවේ තත්ත්වගණනය කළ මතය සඳහා පදනම කොටසේ විස්තර කර ඇති කරුණු වලින් වන බලපෑම හැර, පදනමේ මූල්‍ය ප්‍රකාශන තුළින් 2022 දෙසැම්බර් 31 දිනට මූල්‍ය තත්ත්වය සහ එදිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා එහි මූල්‍ය ක්‍රියාකාරිත්වය හා මුදල් ප්‍රවාහ ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශයේ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතීන්ට අනුකූලව සත්‍ය හා සාධාරණ තත්ත්වයක් පිළිබිඹු කරන බව මා දරන්නා වූ මතය වේ.



1.2 තත්ත්වගණනය කළ මතය සඳහා පදනම

(අ) ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 07 හි 65 ඡේදය ප්‍රකාරව සම්පූර්ණයෙන් ක්ෂය කර ඇතත්, තවමත් භාවිතයේ පවතින පිරිවැය වටිනාකම රු.94,525,117 ක් වූ වත්කම් පිළිබඳව මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල අනාවරණය කර නොතිබුණි. එසේම ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත 03 ප්‍රකාරව මෙකී වත්කම්වල ඵලදායී ජීවිත කාලය නැවත සමාලෝචනය කර මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ගැලපීමට කටයුතු කර නොතිබුණි.

(ආ) ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 01 හි 07 ඡේදය ප්‍රකාරව මෘදුකාංග වර්ග 03 ක බලපත්‍ර අලුත් කිරීමේ දී (Renewal) ඉකුත් වර්ෂවල වියදම් ද සමාලෝචිත වර්ෂයේ වියදම් ලෙස ගෙන තිබීම හේතුවෙන් වර්ෂයේ අතිරික්තය රු.428,819 ක් අඩුවෙන් දක්වා තිබුණි.

(ඇ) ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 9-35 ඡේදය ප්‍රකාරව පදනම විසින් තොග පිරිවැය හඳුනා ගැනීම සඳහා ප්‍රථමයෙන් ලැබීම් ප්‍රථමයෙන් නිකුත් කිරීමේ ක්‍රමය භාවිතා කරන බව ප්‍රතිපත්ති මගින් හෙළිදරව් කර තිබුන ද ගබඩාව මගින් තොග නිකුත් කිරීමේ දී එම ප්‍රතිපත්තියෙන් පරිබාහිරව කටයුතු කර ඇති අවස්ථා පැවතීම හේතුවෙන් සමාලෝචිත වර්ෂයේ ප්‍රකාශන පිරිවැය වූ රු.2,662,612 ක වටිනාකම ආයතනය විසින් රු. 2,572,118 ක් ලෙස හඳුනාගෙන ඇති බවත් ඒ හේතුවෙන් පිරිවැය රු.90,494 ක් අඩුවෙන් සටහන් වී තිබුණි.

ශ්‍රී ලංකා විගණන ප්‍රමිතිවලට (ශ්‍රී.ලං.වි.ප්‍ර) අනුකූලව මා විගණනය සිදු කරන ලදී. මෙම විගණන ප්‍රමිති යටතේ වූ මාගේ වගකීම, මෙම වාර්තාවේ මූල්‍ය ප්‍රකාශන විගණනය සම්බන්ධයෙන් විගණකගේ වගකීම යන කොටසේ තවදුරටත් විස්තර කර ඇත. මාගේ තත්ත්වගණනය කළ මතය සඳහා පදනමක් සැපයීම උදෙසා මා විසින් ලබාගෙන ඇති විගණන සාක්ෂි ප්‍රමාණවත් සහ උචිත බව මාගේ විශ්වාසයයි.

1.3 පදනමේ 2022 වාර්ෂික වාර්තාවේ ඇතුළත් අනෙකුත් තොරතුරු

මෙම විගණන වාර්තාවේ දිනට පසුව මට ලබා දීමට බලාපොරොත්තු වන පදනමේ 2022 වාර්ෂික වාර්තාවේ ඇතුළත් කර ඇති නමුත් මූල්‍ය ප්‍රකාශන සහ ඒ පිළිබඳව වූ මාගේ විගණන වාර්තාවේ ඇතුළත් නොවන තොරතුරු, අනෙකුත් තොරතුරු යන්නෙන් අදහස් වේ. මෙම අනෙකුත් තොරතුරු සඳහා කළමනාකරණය වගකිව යුතුය.

මූල්‍ය ප්‍රකාශන සම්බන්ධයෙන් වූ මගේ මතයෙන් අනෙකුත් තොරතුරු ආවරණය නොකරන අතර මම ඒ පිළිබඳ කිසිදු ආකාරයක සහතිකවීමක් හෝ මතයක් ප්‍රකාශ නොකරමි.

මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳ මගේ විගණනයට අදාළව, මගේ වගකීම වන්නේ ඉහත හඳුනාගත් අනෙකුත් තොරතුරු ලබා ගත හැකි වූ විට කියවීම සහ එසේ කිරීමේදී අනෙකුත් තොරතුරු මූල්‍ය ප්‍රකාශන සමඟ හෝ විගණනයේදී හෝ වෙනත් ආකාරයකින් ලබාගත් මගේ දැනුම අනුව ප්‍රමාණාත්මක වශයෙන් නොගැළපෙනවාද යන්න සලකා බැලීමයි.

පදනමේ 2022 වාර්ෂික වාර්තාව කියවන විට, එහි ප්‍රමාණාත්මක වරදවා දැක්වීම් ඇති බව මම නිගමනය කළහොත්, නිවැරදි කිරීම සඳහා පාලනය කරන පාර්ශවයන් වෙත එම කරුණු සන්නිවේදනය කළ යුතුය. තව දුරටත් නිවැරදි නොකළ වරදවා දැක්වීම් තිබේ නම්, ඒවා ආණ්ඩුක්‍රම ව්‍යවස්ථාවේ 154(6) ව්‍යවස්ථාව ප්‍රකාරව මා විසින් යථා කාලයේදී පාර්ලිමේන්තුවේ සභාගත කරනු ලබන වාර්තාවට ඇතුළත් කරනු ඇත.

1.4 මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳ කළමනාකරණයේ සහ පාලනය කරන පාර්ශවයන්ගේ වගකීම්

මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශන ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශයේ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතිවලට අනුකූලව පිළියෙල කිරීම හා සාධාරණ ලෙස ඉදිරිපත් කිරීම සහ වංචා හෝ වැරදි හේතුවෙන් ඇතිවිය හැකි ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශයන්ගෙන් තොරව මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙල කිරීමට හැකිවනු පිණිස අවශ්‍ය වන අභ්‍යන්තර පාලනයන් තීරණය කිරීම කළමනාකරණයේ වගකීම වේ.

මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙල කිරීමේදී, පදනම අඛණ්ඩව පවත්වාගෙන යාමේ හැකියාව තීරණය කිරීම කළමනාකරණයේ වගකීමක් වන අතර, කළමනාකාරිත්වය පදනම ඇවර කිරීමට අදහස් කරන්නේ නම් හෝ වෙනත් විකල්පයක් නොමැති විටදී මෙහෙයුම් නැවැත්වීමට කටයුතු කරන්නේ නම් හැර අඛණ්ඩ පැවැත්මේ පදනම මත ගිණුම් තැබීම හා පදනමේ අඛණ්ඩ පැවැත්මට අදාළ කරුණු අනාවරණය කිරීමද කළමනාකරණයේ වගකීමකි.

පදනමේ මූල්‍ය වාර්තාකරණ ක්‍රියාවලිය සම්බන්ධව පරීක්ෂා කිරීමේ වගකීම, පාලනය කරන පාර්ශවයන් විසින් දරනු ලබයි.

2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 16 (1) උප වගන්තිය ප්‍රකාරව, පදනමේ වාර්ෂික සහ කාලීන මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙල කිරීමට හැකිවන පරිදි ස්වකීය ආදායම්, වියදම්, වත්කම් හා බැරකම් පිළිබඳ නිසි පරිදි පොත්පත් හා වාර්තා පවත්වාගෙන යා යුතුය.

1.5 මූල්‍ය ප්‍රකාශන විගණනය සම්බන්ධයෙන් විගණකගේ වගකීම

සමස්තයක් ලෙස මූල්‍ය ප්‍රකාශන, වංචා සහ වැරදි නිසා ඇතිවන ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන්ගෙන් තොර බවට සාධාරණ තහවුරුවක් ලබාදීම සහ මාගේ මතය ඇතුළත් විගණන වාර්තාව නිකුත් කිරීම මාගේ අරමුණ වේ. සාධාරණ සහතිකවීම උසස් මට්ටමේ සහතිකවීමක් වන නමුත්, ශ්‍රී ලංකා විගණන ප්‍රමිති ප්‍රකාරව විගණනය සිදු කිරීමේදී එය සැමවිටම ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන් අනාවරණය කරගන්නා බවට වන තහවුරු කිරීමක් නොවනු ඇත. වංචා සහ වැරදි තනි හෝ සාමූහික ලෙස බලපෑම නිසා ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන් ඇතිවිය හැකි අතර, එහි ප්‍රමාණාත්මක භාවය මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශන පදනම් කරගනිමින් පරිශීලකයන් විසින් ගනු ලබන ආර්ථික තීරණ කෙරෙහි වන බලපෑම මත රඳා පවතී.

ශ්‍රී ලංකා විගණන ප්‍රමිති ප්‍රකාරව විගණනයේ කොටසක් ලෙස මා විසින් විගණනයේදී වෘත්තීය විනිශ්චය සහ වෘත්තීය සැකමුසුබවින් යුතුව ක්‍රියා කරන ලදී. මා විසින් තවදුරටත්,

- ප්‍රකාශ කරන ලද විගණන මතයට පදනමක් සපයා ගැනීමේදී වංචා හෝ වැරදි හේතුවෙන් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඇති විය හැකි ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන් ඇතිවීමේ අවදානම් හඳුනාගැනීම හා තක්සේරු කිරීම සඳහා අවස්ථාවෝචිතව උචිත විගණන පරිපාටි සැලසුම් කර ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. වරදවා දැක්වීම හේතුවෙන් සිදුවන ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන්ගෙන් සිදුවන බලපෑමට වඩා වංචාවකින් සිදුවන්නා වූ බලපෑම ප්‍රබල වන්නේ ඒවා දුස්සන්ධානයෙන්, ව්‍යාජ ලේඛන සැකසීමෙන්, වේතනාන්විත මහභූරීමෙන්, වරදවා දැක්වීමෙන් හෝ අභ්‍යන්තර පාලනයන් මඟ හැරීමෙන් වැනි හේතු නිසා වන බැවිනි.
- අභ්‍යන්තර පාලනයේ සඵලදායීත්වය පිළිබඳව මතයක් ප්‍රකාශ කිරීමේ අදහසින් නොවුවද, අවස්ථාවෝචිතව උචිත විගණන පරිපාටි සැලසුම් කිරීම පිණිස අභ්‍යන්තර පාලනය පිළිබඳව අවබෝධයක් ලබාගන්නා ලදී.
- භාවිතා කරන ලද ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්තිවල උචිතභාවය, ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල සාධාරණත්වය සහ කළමනාකරණය විසින් කරන ලද සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් අගයන ලදී.
- සිද්ධීන් හෝ තත්ත්වයන් හේතුවෙන් පදනමේ අඛණ්ඩ පැවැත්ම පිළිබඳ ප්‍රමාණාත්මක අවිනිශ්චිතතාවයක් තිබේද යන්න සම්බන්ධයෙන් ලබාගත් විගණන සාක්ෂි මත පදනම්ව ගිණුම්කරණය සඳහා ආයතනයේ අඛණ්ඩ පැවැත්ම පිළිබඳ පදනම යොදා ගැනීමේ අදාලත්වය තීරණය කරන ලදී. ජර්මාණවත්

පිටුව 4 | 7

අවිනිශ්චිතතාවයක් ඇති බවට මා නිගමනය කරන්නේ නම් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඒ සම්බන්ධයෙන් වූ හෙළිදරව්කිරීම් වලට මාගේ විගණන වාර්තාවේ අවධානය යොමු කළ යුතු අතර, එම හෙළිදරව්කිරීම් ප්‍රමාණවත් නොවන්නේ නම් මාගේ මතය විකරණය කළ යුතුය. කෙසේ වුවද, අනාගත සිද්ධීන් හෝ තත්ත්වයන් මත අඛණ්ඩ පැවැත්ම අවසන් වීමට හැකිය.

- මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ව්‍යුහය හා අන්තර්ගතය සඳහා පාදක වූ ගනුදෙනු හා සිද්ධීන් උචිත හා සාධාරණව ඇතුළත් වී ඇති බව සහ හෙළිදරව් කිරීම් ඇතුළත් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල සමස්ථ ඉදිරිපත් කිරීම අගයන ලදී.

මාගේ විගණනය තුළදී හඳුනාගත් වැදගත් විගණන සොයාගැනීම්, ප්‍රධාන අභ්‍යන්තර පාලන දුර්වලතා හා අනෙකුත් කරුණු පිළිබඳව පාලනය කරනු ලබන පාර්ශවයන් දැනුවත් කරමි.

2. වෙනත් තෛතික හා නියාමන අවශ්‍යතා පිළිබඳ වාර්තාව

2.1 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ පහත සඳහන් අවශ්‍යතාවයන් සම්බන්ධයෙන් විශේෂ ප්‍රතිපාදන ඇතුළත් වේ.

2.1.1 මාගේ වාර්තාවේ තත්ත්වවිගණනය කළ මතය සඳහා පදනම කොටසේ විස්තර කර ඇති කරුණු වලින් වන බලපෑම හැර, 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12 (අ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවන් අනුව, විගණනය සඳහා අවශ්‍ය සියලු තොරතුරු සහ පැහැදිලි කිරීම් මා විසින් ලබාගන්නා ලද අතර, මාගේ පරීක්ෂණයෙන් පෙනී යන ආකාරයට නිසි මූල්‍ය වාර්තා පදනම පවත්වාගෙන ගොස් තිබුණි.

2.1.2 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 6 (1) (ඇ) (iii) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව පදනමේ මූල්‍ය ප්‍රකාශන ඉකුත් වර්ෂය සමඟ අනුරූප වේ.

2.1.3 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 6 (i) (ඇ) (iv) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව ඉකුත් වර්ෂයේදී මා විසින් සිදුකරන ලද නිර්දේශයන් ඉදිරිපත් කරන ලද මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඇතුළත්ව ඇත.

2.2 අනුගමනය කරන ලද ක්‍රියාමාර්ග සහ ලබා ගන්නා ලද සාක්ෂි මත හා ප්‍රමාණාත්මක කරුණුවලට සීමා කිරීම තුල, පහත සඳහන් ප්‍රකාශ කිරීමට තරම් කිසිවක් මාගේ අවධානයට ලක් නොවීය.

2.2.1 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12 (ඇ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව පදනමේ පාලක මණ්ඩලයේ යම් සාමාජිකයෙකුට පදනම සම්බන්ධව යම් ගිවිසුමක්

2.2.2 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12 (ඊ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව පහත සඳහන් නිරීක්ෂණ භාර යම් අදාල ලිඛිත නීතියකට හෝ පදනමේ පාලක මණ්ඩලය විසින් නිකුත් කරන ලද වෙනත් පොදු හෝ විශේෂ විධානවලට අනුකූල නොවන ලෙස ක්‍රියා කර ඇති බව.

නීතිරීති / විධානයට යොමුව

2015 මැයි 25 දිනැති අංක PED
 1/2015 දරන රාජ්‍ය ව්‍යාපාර
 වක්‍රලේඛයේ 4 වන වගන්තිය

නිරීක්ෂණ

සංචිත වාහන පාලනය කිරීම හා නඩත්තු කිරීම
 සඳහා ප්‍රමාණවත් පද්ධති පාලනයන් හා
 ක්‍රමවේදයන් පවතින බවට හා පිරිවැය
 පිළිබඳව සැලකිලිමත් වන බවට ඉහළ
 කළමනාකාරිත්වය වගබලා ගනිමින් කණ්ඩායම්
 ප්‍රවාහන පහසුකම් සලසා දීම සිදුකළ යුතු වුවත්
 ඊට පටහැනිව සමාලෝචිත වර්ෂයේදී කණ්ඩායම්
 ප්‍රවාහනය සඳහා රු.826,044 ක් ගෙවා තිබුණි.

2.2.4 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12 (ඌ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව පදනමේ සම්පත් සකස්සරුවම් ලෙස, කාර්යක්ෂම ලෙස සහ ඵලදායී ලෙස කාලසීමාවන් තුළ අදාළ නීතීන් විට්ටි අනුකූලව ප්‍රසම්පාදනය කර භාවිතා කර නොමැති බව

(ආ) වසර 5කට වැඩි රු.2,045,055 ක් හා වසර 2කට වැඩි රු.823,540ක් ලෙස එකතුව රු.2,868,595ක් වූ ණයගිම් ශේෂයන් නිරවුල් කිරීමට කටයුතු කර නොතිබුණි.

(ආ) ආයතනික පරිපාලනමය ක්‍රියාපටිපාටියක සිදු වූ වැරදි තීරණ මත පදනම්ව නිළධාරීන්ගෙන් 02 නකු හට 2014 ජූලි 21 දින ගිණුම් නිළධාරී තනතුර සඳහා පත්වීමේ ලිපි නිකුත් කළද, පසුව එම පත්වීම් අවලංගු කිරීම හේතුවෙන් අදාළ පාර්ශවය විසින් කොළඹ බේරුම්කරුගේ අංශය හා කාර්මික අධිකරණයේ කරන ලද පැමිණිල්ලට ලබා දුන් තීරණ අනුව පත්වීම දීමට එකඟ වූ නිසා ඒ සඳහා දරන ලද නීති ගාස්තු වූ රු.130,000 ක මුදල නිෂ්කාර්ය වියදමක් වී තිබුණි..

විග්නානාධිපති



විගණකාධිපතිගේ වාර්තාව පිළිබඳ ජාතික විද්‍යා පදනමේ ප්‍රතිපෝෂණ

විගණකාධිපති,

ජාතික විගණන කාර්යාලය,

අංක 306/72, පොල්දූව පාර,

බත්තරමුල්ල,

2023.05.26

ජාතික විද්‍යා පදනමේ 2022 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන සහ වෙනත් තෛතික හා නියාමන අවශ්‍යතා පිළිබඳ ව 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12 වන වගන්තිය ප්‍රකාර ව විගණකාධිපති වාර්තාවේ කෙටුම්පත සඳහා පැහැදිලි කිරීම්.

1.2.1 ගිණුම්කරණ අඩුපාඩු

(අ) ප්‍රමිත අංක 07 අනුව 2021 දෙසැම්බර් 31 දින වන විට සම්පූර්ණයෙන් ක්ෂය කිරීම් අවසන් කර තවමත් භාවිතයේ පවතින පිරිවැය වටිනාකම රු. 94,525,117 ක් වූ වත්කම් විගණනයේ දී හඳුනා ගෙන ඇත. මෙම වත්කම්වල ඵලදායී ජීවිත කාලය නැවත සමාලෝචනය කිරීම දැනටමත් සිදු කරගෙන යන අතර එහි දී පහත ගැටළු පැන නැගී ඇත.

- වත්කම් ලේඛණයේ ඇති නමුත් භෞතික ව හඳුනාගත නොහැකිවීම
- වත්කම් සඳහා ලබා දී ඇති අංකය මැකීයාම
- පරිගණක වැනි වත්කම් වරින් වර කොටස් ආදේශනය කිරීමේ දී (Replace) එකතු කළ හා ඉවත් කළ කොටසේ අගය නිසි පරිදි ලේඛණ ගත නොවීම.
- දැනට පවතින පරිගණකය මිලදී ගන්නා අවස්ථාවේ දී එහි ලේඛණගත කළ වටිනාකම හා දැනට කොටස් ආදේශනය (Replace) කිරීම නිසා මුල් වත්කම හා දැනට පවතින වත්කමේ අගය වෙන්කර හඳුනා ගත නොහැකිවීම.

මෙම ගැටළු නිරාකරණය කර ගනිමින් වත්කම් භෞතිකව හඳුනා ගැනීමත් සමඟම ක්ෂය කිරීම් අවසන් වත්කම් නැවත සමාලෝචනය කිරීම මේ වර්ෂය තුළ නිම කරනු ලැබේ.

එසේම ඒ සම්බන්ධ ගැලපීම් 2023 මූල්‍ය ප්‍රකාශන වලට ඇතුළත් කිරීමටද කටයුතු කරනු ලැබේ. ඒ සඳහා වන ක්‍රියාකාරී සැලැස්මක් හා මෙතෙක් සිදුකළ ප්‍රගතිය සම්බන්ධ වාර්තාවක් ඊළඟ විගණන හා කළමනාකරණ මණ්ඩලයට ඉදිරිපත් කරනු ලැබේ.

(ආ)

මෘදුකාංගය	අදාළ කාලපරිච්ඡේදය	දරා ඇති වියදම	වර්ෂයට අදාළ වියදම	වැඩියෙන් දක්වා ඇති වියදම
Adobe	2022.06.01 – 2023.01.29 8 month	1,119,309.00	986,819.36	132,489.64
Antivirus	2022.03.01 – 2023.02.28	255,150.00	213,906.58	41,243.42
Zoom (2) Pro-License	2022.09.01 – 2023.09.20	354,016.68	98,930.69	255,085.99
			444,314.00	428,819.05
			වෙනස	15,494.95

විගණන වාර්තාවේ (අ) හි සඳහන් කරුණට එකඟ වන අතර එහි සඳහන් කාල පරිච්ඡේද හා අගයන් ඉහත පරිදි විය යුතුය. ඒ අනුව වැඩියෙන් දක්වා ඇති මුදල රු. 428,819.05 වේ.

අදාළ නිවැරදි කිරීම ජර්නල් වවුචර් අංක 99 (J/ 99) (ඇමුණුම් 1) මගින් 2023/5/22 දින සිදුකර ඇති අතර ඉදිරියේ දී එවැනි අතපසුවීම් නොවීමට කටයුතු කරනු ලැබේ.

(ඇ) විගණන නිරීක්ෂණ සමඟ එකඟ වෙමි. ප්‍රායෝගිකව තොග නිකුත් කිරීමේ දී ප්‍රථමයෙන් ලැබීම් ප්‍රථමයෙන් නිකුත් කිරීමේ ක්‍රමවේදය (FIFO) අනුගමනය කර ඇති නමුත් ඒවා ගිණුම් ගත කිරීමේ දී එනම් ලෙජරයට ඇතුළත් කිරීමේ දී එම ක්‍රමවේදයෙන් බැහැර වූ අවස්ථා කීපයක් වන අතර ඒවා නිවැරදි කිරීමට කටයුතු කරනු ලැබේ.

2.2.2 නීතිරීති / විධානයට අනුකූල නොවීම

(අ) ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ මු.රේ. සංග්‍රහයේ මුදල් රෙගුලාසි අංක 373 (3) ප්‍රකාරව අග්‍රිම ශේෂයක් දෙසැම්බර් 31 දිනට පියවා නොමැති අතර වියදම් ප්‍රතිපූර්ණය කර අග්‍රිම ශේෂය ඉදිරියට ගෙන ගොස් ඇත.

කෙසේ වුවද විගණනයෙන් පෙන්වා දී ඇති පරිදි 2023 වසරේ සිට අග්‍රිම ශේෂ දෙසැම්බර් 31 දිනට පියවනු ලැබේ.

(ආ) ඉන්ධන හිඟය පැවති කාලය තුළ භාණ්ඩ මිලදී ගැනීම සඳහා ප්‍රවාහන පහසුකම් ලබා ගැනීම ප්‍රමාද වීමත් සතියට දින 03ක් පමණක් කාර්යාලයට පැමිණීමත් නිසා මෙන්ම අප්‍රේල් මස 9 සිට 17 දක්වා අතිරේක නිවාඩු දිනයන් ලබා දීමත් නිසා මෙම ප්‍රමාදයන් සිදු ව ඇත.

කෙසේ වුවද අතුරු අග්‍රිමයන් දෙන ලද කාර්යය නිම කළ විගසම පියවීමට සියලු නිලධාරීන් වෙත උපදෙස් ලබා දී ඇත.

(ඇ) මුදල් රෙගුලාසි 1646 හි සඳහන් කර ඇති පරිදි ධාවන සටහන්වල මුල් පිටපත් සහ 268 පොදු ආකෘතිය පරිදි මාසික සාරාංශ විගණකාධිපති වෙත ඉදිරිපත් කර නොමැති අතර, 2023 මැයි මස සිට අවශ්‍ය ලියකිවිලි විගණකාධිපති වෙත ඉදිරිපත් කිරීමට කටයුතු කරනු ඇත.

(ඈ) වසර ගණනාවක සිට වාර්ෂික වාර්තාව සකස් කළ නිලධාරීන්ගේ මෙම වසරේ සිට විශ්‍රාම යාමට නියමිත බැවින් 2022 වාර්ෂික වාර්තාව සකස් කිරීම වෙනත් නිලධාරීන්ගේ පවරන ලදී. එම නිලධාරීන්ගේ නියමිත කාලය තුළ කෙටුම්පත සකස් කිරීමට නොහැකි වූ නිසා වාර්ෂික වාර්තාවේ කෙටුම්පතක් මූල්‍ය ප්‍රකාශන කට්ටලය සමඟ විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුවට ඉදිරිපත් කිරීමට නොහැකි විය. කෙසේ වුවද කෙටුම්පත සකස්කර 2022.05.16 දින කළමණාකරන මණ්ඩලයේ අනුමැතියට ඉදිරිපත් කර ඇති අතර එහි පිටපතක් 2023.05.19 දින විගණන අංශය වෙත ලබා දෙන ලදී. ඉදිරි වසරේ සිට වාර්ෂික වාර්තාවේ කෙටුම්පත සමඟ මූල්‍ය ප්‍රකාශන ඉදිරිපත් කිරීමට කටයුතු කරනු ලැබේ.

2.3 වෙනත් කරුණු

(අ) රු. 2,045,055 - මෙම ණය හිමි ශේෂය කුරුඳු ව්‍යාපෘතිය සඳහා මුදල් ප්‍රතිපාදන ලබා දුන් සුළු පරිමාණ කර්මාන්ත අමාත්‍යාංශයට පියවිය යුතු ව ඇත.

මෙම ව්‍යාපෘතිට අදාළ පර්යේෂණ 05න් 4ක ව්‍යාපෘති වාර්තා ඉහත අමාත්‍යාංශයට ලබා දී ඇත. එක් ප්‍රදානයක අවසන් වියදම් වාර්තාව ලැබීමට නියමිත අතර එය ලද වහාම, ආයතනයන් අතර වියදම් සැසඳීමෙන් පසු ඉතිරි මුදල් පියවීමට පියවර ගනු ලැබේ.

රු. 843,540 - මෙම ශේෂය Covid 19 පර්යේෂණ සඳහා ලද පරිත්‍යාග මුදලක් වන අතර එහි අවසන් වියදම් වාර්තාව ලද විගස, ඉතිරි මුදල පියවීම හෝ ආයතනයේ වෙනත් ව්‍යාපෘතියක් සඳහා යොදා ගැනීම සම්බන්ධයෙන් කඩිනමින් කටයුතු කරනු ලැබේ.

(ආ) ආයතනයේ ප්‍රකාශන අලෙවි කිරීම සඳහා වෙනම ගොඩනැගිල්ලක් සකස්කර නොමැති අතර, ආපන ශාලාව සඳහා ඉදිකරන ලද ගොඩනැගිල්ලේ එක් කාමරයක් මේ සඳහා වෙන් කරන ලදී. ප්‍රකාශන අලෙවි කිරීමට බලාපොරොත්තු වන ස්ථානයට අවශ්‍ය ගෘහ භාණ්ඩ (මේස, පුටු, රාක්ක, display racks ආදී) මිලදී ගැනීමට අවශ්‍ය ප්‍රතිපාදන නොමැති වීමෙන් අදාළ කටයුත්ත ප්‍රමාද වී ඇත. ගෘහ භාණ්ඩ මිලදී ගැනීම සඳහා අවශ්‍ය ප්‍රතිපාදන ලැබුණු විගස මෙම ස්ථානයේ ප්‍රකාශන අලෙවි කිරීමේ කටයුතු ආරම්භ කිරීමට කටයුතු කරමි.

දැනට එම ස්ථානයේ ප්‍රකාශන අලෙවි නොකරන බැවින්, වෙනත් පුස්තකාල වලට ලබාදීමට ආයතනයේ පුස්තකාලයෙන් ඉවත්කරන පොත් ගබඩාකර තැබීමට යොදා ගෙන ඇත.

- (ඇ) මෙහි දක්වා ඇති පරිදි රු.133,197/- මුදල කුවිතාන්සි අංක 31485 මගින් 2023.05.09 දින අය කර ගෙන ඇත. රු. 75,000/-ක ශේෂය අදාළ කාර්ය තවම අවසන් කර නොමැති අතර එය 2023.06.30 පෙර නිම කර අදාළ මුදල අයකර ගැනීමට කටයුතු කරනු ඇත.

ඉතිරි රු. 6,000/ක මුදල අඩමාන ණය සඳහා වෙන් කිරීම මූල්‍ය ප්‍රකාශනයෙහි ගලපා ඇති අතර, එය ගෙවීමට නොහැකි බව 2022.05.04 දිනැති ලිපියෙන් දන්වා ඇත. ඒ අනුව එම මුදල බොල්ණය ලෙස කපා හැරීමට 2023 ගිණුම් වර්ෂයේදී කටයුතු කරනු ලැබේ.

- (ඈ) නිලධාරීන් සඳහා ප්‍රවාහන පහසුකම් සැලසීම වෙනුවෙන් නිකුත්කර ඇති රාජ්‍ය ව්‍යාපාර චක්‍රලේඛ PED 1/2015, 4 වගන්තිය මගින් කණ්ඩායම් ප්‍රවාහන පහසුකම් සැලසීම සඳහා කුලී රථ භාවිතය පිළිබඳ සඳහන් කර නැත. තව ද, කණ්ඩායම් ප්‍රවාහන පහසුකම් ලබා දීම ආරම්භ කරන අවස්ථාවේ (2016) එම පහසුකම හිමි නිලධාරීන්ට එම පහසුකම ලබාදීමට ආයතනයේ තිබූ සංචිත වාහන ප්‍රමාණවත් නොවූ නිසා කුලී රථ භාවිතා කිරීමේ ඇති හැකියාව මුදල් අමාත්‍යාංශයේ නිලධාරීන් සමඟ සාකච්ඡා කළ අතර, ඔවුන්ගේ එකඟතාවය මත ඒ සඳහා අවශ්‍ය ප්‍රතිපාදන ද වාර්ෂිකව වෙන්කර ගන්නා ලදී. රටේ ඉන්ධන හිඟයක් පැන නැගීමට පෙර කණ්ඩායම් ප්‍රවාහන පහසුකම් ලබාදීමට කුලී රථ භාවිතයට ගත් අතර කුලී රථ ලබාගැනීමට නොහැකි වූ අවස්ථාවල දී පමණක් අදාළ නිලධාරී කණ්ඩායම විසින් කුලී පදනම මත රැගෙන එන අනුමත වාහනවල කුලිය ප්‍රතිපූර්ණ කිරීමට කටයුතු කර ඇත. එසේම එම කාලය තුළ ද නිල වාහන නොමැති අවස්ථාවල දී පමණක් කුලී රථ භාවිතා කර ඇති අතර සංචිත වාහන පාලනය හා නඩත්තු කිරීමත් පිරිවැය පිළිබඳවත් අවදානය යොමු කරමින් කටයුතු කර ඇත.

ඒ අනුව 2022 වර්ෂයේ මැද භාගයේදී සිට කණ්ඩායම් ප්‍රවාහනය සඳහා කුලී රථ භාවිතය සම්පූර්ණයෙන් නතරකර කණ්ඩායම් ප්‍රවාහන පහසුකම ලබා දීමද සතියකට දවස් 02 ලෙස අඩුකරන ලදී.

- (ඉ) ගිණුම් නිලධාරීන්ගේ ගැටළුව අභ්‍යන්තරව විසඳා ගැනීමට 2014 සිට උත්සාහ කලත් එය සාර්ථක නොවීය. මේ හේතුව නිසා දිස්ත්‍රික් කම්කරු කාර්යාලයේ ගොනුකර තිබූ පැමිණිල්ල විභාග කිරීම ආරම්භ කළ අතර, මෙම නඩුවට ආයතනය වෙනුවෙන් පෙනී සිටීමට සුදුසු නිලධාරියෙකු නොසිටි බැවින් කළමණාකරන මණ්ඩලයේ අනුමැතිය මත නීතිඥ මහතෙකුගේ සේවය ලබා ගන්නා ලදී. ඒ සඳහා රු.130,000/- නීති ගාස්තු ගෙවන ලදී. මෙම පැමිණිල්ල විභාගකොට අවසන් කර ඇති අතර, බේරුම්කරු විසින් ලබාදෙන ලද තීරණය ක්‍රියාත්මක කිරීමට කළමණාකරන මණ්ඩලයේ අනුමැතිය ඉල්ලා ඇත.

- (ඊ) ආයතනයේ ප්‍රකාශනයක් ලෙස මුද්‍රණය කරන ලද ජාතික විද්‍යා පදනමේ ජ' නල් දෙක වන JNSF හා SLJSS 2021 වසරේ ජූලි සිට මුද්‍රිත පිටපත් ලෙස ප්‍රකාශයට පත් කිරීම නවතා ඇත.

ඉන් පෙර මුද්‍රණය කරන ලද දක්වා ඇති පිටපත් බෙදා හැරීම ආරම්භ කර ඇති අතර 2022 වර්ෂයේ දී ජ' නල් 1000 පමණ බෙදා හැර ඇත.

විදුරාව සගරාව ජාතික විද්‍යා පදනම සමඟ ලියාපදිංචිව ඇති පාසල් විද්‍යා සංගම්, විද්‍යා මධ්‍යස්ථාන, කලාප හා පළාත් විද්‍යා සංගම් ප්‍රමාණය සලකා බලා මුද්‍රණය කර ඇති අතර බෙදා හැරීම පසුගිය වසර කිහිපය තුළ අඛණ්ඩව සිදු කිරීමට නොහැකි විය. (Covid සහ ඉන්ධන හිඟය නිසා) එසේ ප්‍රකාශන අවශ්‍යතාවය හා බෙදාහැරීමේ සැලැස්ම මත පමණක් මුද්‍රණය කර ඇති මෙම තොග මුද්‍රණය කළ විගසම පාසල් වෙත ලබා දීමේ ක්‍රම වේදයක් ද ආරම්භ කර ඇත.


 සභාපති 26-05-2023
 ජාතික විද්‍යා පදනම

National Science Foundation
 67/5, Maitland Place
 Colombo 07



අමුණුම්



සභාපති

මහාචාර්ය රංජිත් සේනාරත්න
PhD (Vienna), PhD (Durham) h.c.

අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්

ආචාර්ය එස් ආර් එස් එන් සුදසිංහ
PhD (Dev. Admin.), MA (Economics), PGD (Economic Dev.), BA

14.03.2022 දින සිට

කේ රවින්ද්‍ර පත්මප්‍රිය මහතා
අමාත්‍යාංශය විසින් පත් කරන ලද වැඩ බලන අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්

11.03.2022 දින දක්වා

අතිරේක අධ්‍යක්ෂ

ආචාර්ය තමරා එල්. ඩයස් , M.Sc. (Hons.) (Moscow), PhD (Moscow)

පර්යේෂණ අංශය (RD)

ඉංජිනේරු ටී එම් ආර් දිසානායක, B.Sc. Engineering (Production Eng.),
M.Sc. in Processing & Food Engineering

ප්‍රධාන විද්‍යාත්මක නිලධාරී
සහ අංශ ප්‍රධානී

ඩබ් එල් සී දසනායක මෙය, B.Sc. Agric. (Hons.) (Peradeniya),
M.Sc. (Peradeniya), M.Sc. (Japan), M.Eng. (Germany)

ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාත්මක නිලධාරී

ආචාර්ය එල් එම් එන් එස් නාදුගල, B.Sc. Agric. (Hons.) (Peradeniya),
M.Sc. (Asian Institute of Technology). PhD (Sir John Kothalawala Uni.)

ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාත්මක නිලධාරී

එච් ඩී එන් ජයවීර මෙය, B.Sc. (Hons.) (Sri Jayewardenepura)

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

පශු වෛද්‍ය එච් අයි සන්දනායක, BVSc. (Peradeniya), M.Sc. (London)

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

ජී ජී කේ පී එස් කුමාරි මෙය, B.Sc. Special in Agric. (Peradeniya)
MPhil in Agricultural Engineering (Peradeniya)

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

ඉංජිනේරු සුරේෂිණි වර්ණසූරිය, B.Sc. Special Eng. (Moratuwa),
M.Sc. (Moratuwa)

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

එම් වීරසූරියගෙදර මෙය, B.Sc. Special
(Uva Wellassa), M.Sc. (Peradeniya)

විද්‍යාත්මක නිලධාරී 20.04.2022 දක්වා

විද්‍යා හා තාක්ෂණ ප්‍රතිපත්ති පර්යේෂණ අංශය (STPRD)

එස් එම් ඒ ඩබ් අනුරුද්ධ මහතා, B.Sc. (Hons.) (Colombo), M.Sc. (Colombo)

ප්‍රධාන විද්‍යාත්මක නිලධාරී සහ අංශ
ප්‍රධානී

වාමිකා ධර්මසේන මෙය, B.Sc. Special (Hons.) (Colombo)
Postgraduate Diploma in Applied Sociology (Colombo)

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

එම් ඒ ඩී ඩී මුණසිංහ මෙය, B.Sc. Special (Agric.) (Hons.) (Peradeniya),
M.Sc. (Peradeniya)

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

ජ් ආර් පී අයි අබේසිරි මෙය, B.Sc. Agric. Special (Wayamba)
M.Sc. Crop Science (Peradeniya)

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

පී ජ් අයි පී ආරියදාස මහතා, B.Sc. Agric. (Hons.) (Peradeniya),
M.Sc. Financial Economics (Colombo)

විද්‍යාත්මක නිලධාරී 18.02.2022 දක්වා

ජාත්‍යන්තර කටයුතු අංශය (IAD)

ආචාර්ය ජේ ජ් ශාන්ත සිරි, B.Sc. (Hons) (Colombo), M.Sc. (Kelaniya),
PhD (Wayamba)

ප්‍රධාන විද්‍යාත්මක නිලධාරී සහ
අංශ ප්‍රධානී

ර් එම් ඩී සී කේ ඒකනායක මෙය, B.Sc. Agric. (Hons.) (Peradeniya),
M.Sc. (Peradeniya)

ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාත්මක නිලධාරී

කේ ඒ ටී කේ ජ් කදානමුල්ල මෙය, B.Sc. Agric. (Hons.) (Ruhuna),
M.Sc. (Colombo)

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

එන් එල් මුහන්දිරම් මෙය, B.Sc. (Hons). (Uva Wellassa)

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

තාක්ෂණ සංවර්ධන හා නවෝත්පාදන අංශය (TDID)

ඉංජිනේරු ටී එම් ආර් දිසානායක, B.Sc. Engineering (Production Eng.) ,
M.Sc. in Processing & Food Engineering

ප්‍රධාන විද්‍යාත්මක නිලධාරී සහ
ප්‍රධානී (ආවරණ)

සරනි කේ මෙනේරිපිටිය මෙය, B.Sc. Special (Hons.) (Kelaniya)

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

විද්‍යා සන්නිවේදන හා ප්‍රජා වැඩසටහන් අංශය (SCOD)

ආචාර්ය පී ආර් එම් පී දිල්ලැක්ඟි, B.Sc. Special (Hons.) (Peradeniya),
PhD (Peradeniya)

ප්‍රධාන විද්‍යාත්මක නිලධාරී සහ අංශ
ප්‍රධානී

එම් ඩී සේනාරත්න මෙය, Graduateship in Chemistry (I. Chem.) ,
M.Sc. Polymer Science (Sri Jayewardenepura)

ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාත්මක නිලධාරී

ආර් ඒ ඒ ආර් රණතුංග මෙය, B.Sc. Special (Hons.) (Colombo)

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

ඩබ් ඒ ඩී එල් ආර් වර්ණකුල මහතා, B.Sc. Special (Agric.) (Hons.) Wayamba

විද්‍යාත්මක නිලධාරී 25.08.2022 දක්වා

එම් ඒ ජේ හේරත් මෙය, B.Sc. Special, Food Science & Nutrition (Wayamba)

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

සඟරා ප්‍රකාශන අංශය (JPD)

ඩී එන් වික්‍රමාරච්චි මෙය, B.Sc. (Hons.) (The Open University),
M.Sc. (Sri Jayewardenepura)

ප්‍රධාන විද්‍යාත්මක නිලධාරී සහ අංශ
ප්‍රධානී

උත්පලා කරුණාරත්න මෙය, B.Sc. Special (Hons.) (Kelaniya),
M.Sc. (Colombo)

ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාත්මක නිලධාරී

ඩබ් එම් යූ කේ රත්නායක මෙය , B.Sc. Special (Hons.)(Wayamba)

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

එස් සමරසේකර මෙය, B.Sc. Special (Hons.) (Sri Jayewardenepura)
B.Sc. (Economic & Mgt.) (Uni. of London)

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

මාධ්‍ය හා විශේෂ අවස්ථා කළමනාකරණ අංශය (MEMD)

කේ ජී ජේ කරුණාසේන මහතා, B.Sc. Agric. (Hons.) (Peradeniya),
MPhil. Agric. (Peradeniya)

ප්‍රධාන විද්‍යාත්මක නිලධාරී

ජාතික විද්‍යා පුස්තකාල හා සම්පත් මධ්‍යස්ථානය (NSLRC)

මනුෂ්‍ය කරුණාරත්න මහතා
B.Sc. (Kelaniya), M.Sc. (Kelaniya)

ප්‍රධාන තොරතුරු නිලධාරී/
අංශ ප්‍රධානී

අමිලා ඒ තෙන්නකෝන් මෙය, B.Sc. (Kelaniya)

ජ්‍යෙෂ්ඨ තොරතුරු නිලධාරී

ආර් පී සුගතදාස මෙය, B.Sc. (Sri Jayewardenepura)

ජ්‍යෙෂ්ඨ තොරතුරු නිලධාරී

පූජ්‍ය ඩී හේවාචසම් මහතා, B.Com. (Swinburn University)

තොරතුරු නිලධාරී

එම් නියාස් තස්නීම් මෙය, B.Sc. (Southern University),
M.Sc. (Peradeniya)

තොරතුරු නිලධාරී

කේ එන් සමන්ති මෙය, B.A. (Peradeniya), M.A. (Kelaniya)

තොරතුරු නිලධාරී

එන් ඒ එච් ප්‍රියදර්ශනී මෙය, Diploma in Library & Information Science

කණිෂ්ඨ තොරතුරු නිලධාරී

අධ්‍යක්ෂ ජනරාල් කාර්යාලය

ජී ආර් පී අයි අබේසිරි මෙය, B.Sc. Agric. Special (Wayamba)
M.Sc. Crop Science (Peradeniya)

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

අතිරේක අධ්‍යක්ෂ කාර්යාලය

පශු වෛද්‍ය කේ බී හසන්ති, BVSc. (Peradeniya)

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

පරිපාලන අංශය

එස් එන් පී කේ සපුමොහොට්ටි මහතා, B.Sc. (Peradeniya), MPM (SLIDA)

ජ්‍යෙෂ්ඨ පරිපාලන නිලධාරී

බී ටී වික්‍රමසිංහ මෙය, B.Sc. (Sri Jayewardenepura)

ප්‍රසම්පාදන හා ප්‍රවාහන නිලධාරී

සමන් සුජීව ඉපලවත්ත මහතා, Postgraduate Diploma in HRM,
Masters of Business Studies

මානව සම්පත් සංවර්ධන නිලධාරී

මූල්‍ය අංශය

ඊ එම් පී බමුනේන්ද්‍ර මෙය, B.Com.(Sri Jayewardenepura),
Master of Professional Accounting, Licentiate Certificate of ICASL

ගණකාධිකාරී

මුද්‍රණ ඒකකය

එස් එම් ඒ ඩබ් අනුරුද්ධ මහතා, B.Sc. (Hons.) (Colombo), M.Sc. (Colombo)

ප්‍රධාන විද්‍යාත්මක නිලධාරී සහ
මුද්‍රණ නිලධාරී (රාජකාරි ආවරණ)

අභ්‍යන්තර විගණන ඒකකය

එම් එම් ජයජිවනී මෙය, B.Sc. (B.Ad.) Special (Sri Jayewardenepura)

අභ්‍යන්තර විගණක

තොරතුරු තාක්ෂණ ඒකකය

එච් එම් එම් පෙරේරා මහතා, MBCS

තොරතුරු තාක්ෂණ කළමනාකරු

ඩබ් ඒ බී ප්‍රනාන්දු මහතා, B.Sc. (Networking) (Wolverhampton)

ජාල පරිපාලක

2022 වසර තුළදී විශ්‍රාම ගත්

එම් ඩී වජිර මහතා

රියදුරු

28.09.2022 දින විශ්‍රාම ගන්නා ලදී

2022 වසර තුළදී තනතුරෙන් ඉල්ලා අස් වූ

පශු වෛද්‍ය පී වී එස් පනාවල

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

01.01.2022 සිට

වීරාජී යසපාලින මෙය

කළමනාකරණ සහකාර

31.01.2022 සිට

පී ජී අයි පී ආරියදාස මහතා

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

18.02.2022 සිට

මදාරා වීරසූරියගෙදර මෙය

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

20.04.2022 සිට

ඩබ් ඒ ඩී ලක්ශාන් මහතා

විද්‍යාත්මක නිලධාරී

25.08.2022 සිට

2022 වසරේ සිදු කෙරීගෙන යන ප්‍රදාන පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ප්‍රදාන කරගතරී පර්යේෂණ ප්‍රදාන

කෘෂි විද්‍යාව සහ ආහාර විද්‍යාව

ඇමුණුම 2

අංකය	ප්‍රදාන අංකය	ප්‍රදානලාභියා හෝ ප්‍රදානලාභීන් / ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව/කාලසීමාව	මුළු ප්‍රතිපාදන (රු.)
1.	RG/2016/AG/01	ආචාර්ය ටී එච් පී එස් ප්‍රනාන්දු ආචාර්ය කේ ඩී එස් කුඩලිගම එම් කේ ආර් සිල්වා මහතා ආචාර්ය පී සෙනෙවිරත්න රබර් පර්යේෂණ ආයතනය අගලවත්ත	සමෝධානික රෝග කළමනාකරණ උපාය මාර්ග වැඩිදියුණු කිරීම පිණිස රබර් ශාකයේ සුදු මුල් රෝගය සඳහා ජෛව විද්‍යාත්මක පාලක පියවර පිළිබඳ විමර්ශනය වසර 3	4,358,232/-
2.	RG/2017/AG/01	ආචාර්ය කේ ඩී ඩී එස් කුඩලිගම ආචාර්ය ටී එච් පී එස් ප්‍රනාන්දු මෙය ආචාර්ය ඩී එච් එල් රොද්‍රිගෝ ආචාර්ය පී සෙනෙවිරත්න රබර් පර්යේෂණ ආයතනය මහාචාර්ය කේ එම් ඊ පී ප්‍රනාන්දු උද්භිද විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ රබර් වතු සඳහා අඩු වියදමින් අස්වනු නෙළීමේ ක්‍රමවේදයක් ප්‍රවර්ධනය කිරීම පිණිස දේශීය වර්ධක යාමක (ethephon) සුසංයෝග නිපදවීම වසර 3	2,895,000/-
3.	RG/2019/AG/01	ආචාර්ය අනුපමා පී හල්මිල්ලවැව ක්ෂුද්‍ර ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ <i>Pectobacterium</i> විශේෂ තේතුවෙන් කැරවිවල (<i>Dacus carota</i>) මෘදු කුණු වීම බැක්ටීරියා හක්ෂක භාවිතයෙන් ජෛව පාලනය වසර 2	2,155,258/-
4.	RG/2019/AG/02	මහාචාර්ය කපිල සෙනෙවිරත්න රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය	ක්ලෝරොපේනික් අම්ලවල ආන්ත්‍රික අවශෝෂණය කෙරෙහි පිරිසිදු පොල්තෙල්, තෝරාගත් ආහාරමය තෙල් වර්ගවල බලපෑම: ජීවස්ථ හා නාලස්ථ අධ්‍යයනයක් වසර 3	4,949,000/-
5.	RG/ Covid/2020AG/01	ආචාර්ය එන් පී විදානපතිරණ කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය වැලිගත්ත නව නගරය හම්බන්තොට මහාචාර්ය එස් සුබසිංහ බෝග විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය කෘෂි විද්‍යා පීඨය රුහුණ විශ්වවිද්‍යාලය එච් රෝහණධීර මහතා කෘෂි තාක්ෂණික හා ග්‍රාමීය විද්‍යා ආයතනය කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය වැලිගත්ත නව නගරය හම්බන්තොට	කහ ශාකයේ (<i>Curcuma longa L.</i>) ක්ෂුද්‍ර රයිසෝම මහා පරිමාණයෙන් නිෂ්පාදනය සඳහා නාලස්ථ ක්‍රමවේදයක් ගොඩනැගීම වසර 1	1,586,416/-

6.	RG/Covid/2020/AG/02	ආචාර්ය එස් ජේ අරසනේසරි ප්‍රාදේශීය කෘෂිකර්ම පර්යේෂණ හා සංවර්ධන මධ්‍යස්ථානය කෘෂිකර්ම දෙපාර්තමේන්තුව කිලිනොච්චිය	ශ්‍රී ලංකාවේ උතුරු පළාතේ විභවතාවක් සහිත ප්‍රදේශවල සත්‍ය බීජ මගින් එෆු නිෂ්පාදනය ප්‍රචාරණය කිරීම සඳහා සුදුසු ස්ථාන හඳුනා ගැනීම පිණිස වන පර්යේෂණ අධ්‍යයනයක්	1,229,000/-
7.	RG/GAPF/2021/AG/01	ආචාර්ය එල් ජේ පී ඒ පී ජයසූරිය ආචාර්ය ඩී ඒ සකරසිංහ මූලික පශු වෛද්‍ය විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය පශු වෛද්‍ය විද්‍යා සහ සත්ව විද්‍යා පීඨය මහාචාර්ය ටී එම් මදුරේ ආහාර විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය කෘෂි විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය මහාචාර්ය ගම්මික ප්‍රකාපසිංහ පශු සම්පත් හා පක්ෂි විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්වවිද්‍යාලය	ප්‍රති පිළිකා ක්‍රියාකාරීත්වය සහිත ස්වාභාවික සංයුග්මක ලිනොලෙයික් අම්ල සහිත සුපෝෂිත බිත්තර කහමද ලිපිඩ මගින් කුකුළු බිත්තරවලට අගය එකතු කිරීම හා ඉන්පසු අගය එකතු කළ නිෂ්පාදන වාණිජකරණය කිරීම වසර 1 මාස 3	1,670,000/-
8.	RG/2021/AG/02	මහාචාර්ය එම් විතානගේ පරිසර ගෝලීය ප්‍රත්‍යාස්ථිතිය පිළිබඳ පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථානය ආචාර්ය ඒ යූ රාජපක්ෂ පීඨාධිපති කාර්යාලය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය මහාචාර්ය සී වි එල් ජයසිංහ ආහාර විද්‍යා හා තාක්ෂණ අධ්‍යයනාංශය ආචාර්ය පී යූ එස් පිරිස් ජීව සංඛ්‍යාති හා ශාස්ත්‍ර විද්‍යා ඒකකය පශු සම්පත්, ධීවර හා පෝෂණ පීඨය ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්වවිද්‍යාලය	කාබනික අපනයන අලබෝග වන ඉඟුරු හා කහවල පාංශු පෝෂක වක්‍රීකරණය, අස්වැන්න හා ගුණාත්මකභාවය වැඩිදියුණු කිරීමට පොහොරක් හා නෙමැටො-විකර්ෂකයක් ලෙස කාබනික-බැක්ටීරියා සුපෝෂිත ජෛව අඟුරු සංස්ලේශණය වසර 3	3,180,000/-
9.	RG/2021/AG/03	ආචාර්ය ඩබ් ඒ යූ විතාරණ පාංශු විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය කෘෂි විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය ආර් ඒ සී ජේ පෙරේරා මහතා ක්ෂේත්‍ර බෝග පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ආයතනය මහලුප්පල්ලම	ආසන්න හා දුරස්ථ සංවේදන පාදක ශිල්පීය ක්‍රම යොදා ගනිමින් වී වගා කරනු ලබන පසෙහි ලවණතාවය වර්ධනය වීම අනුරූපණය වසර 3	4,086,680/-
10.	RG/2021/AG/04	ආචාර්ය බී ආර් ප්‍රනාන්දු පශු මහජන සෞඛ්‍ය හා හිෂග්වේද අධ්‍යයනාංශය පශු වෛද්‍ය විද්‍යා හා සත්ව විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය එස් එස් පී සිල්වා සත්ව නිෂ්පාදන හා සෞඛ්‍ය දෙපාර්තමේන්තුව පේරාදෙණිය	පරිභෝජක සුරක්ෂිතතාවය තහවුරු කිරීම පිණිස සත්ව සම්භවයක් සහිත ආහාර සහ සත්වාහාරවල පශු වෛද්‍යමය ඖෂධ අවශේෂයන් හා සම්බන්ධ අවධානම් පැතිකඩ වසර 2	3,750,000/-

මූලික විද්‍යා

අංකය	ප්‍රදාන අංකය	ප්‍රදානලාභියා හෝ ප්‍රදානලාභීන් /ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව/කාලසීමාව	මුළු ප්‍රතිපාදන (රු.)
1.	RG/2017/ BS/03	මහාචාර්ය ආර් එම් ජී රාජපක්ෂ රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය මහාචාර්ය ආර් පී වි ජේ රාජපක්ෂ පශු ව්‍යාධිජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය පශු වෛද්‍ය විද්‍යා සහ සත්ව විද්‍යා පීඨය ආචාර්ය එච් එම් ටී යූ හේරත් වෛද්‍ය රසායනාගාර විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය සම සෞඛ්‍ය විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය	ජෛව වෛද්‍ය විද්‍යාත්මක හා ජල පිරිපහදුකරණ යෙදවුම් සඳහා ස්වභාවිකව හට ගන්නා ශ්‍රී ලාංකික බණ්ඩුලින් ව්‍යුත්පන්න වන හයිඩ්‍රොක්සිඇපටයිට් නැනෝ අංශු හා ඒවායේ සංයුක්තයන් හි ජෛව ගැලපීම හා ප්‍රති-ක්ෂුද්‍රජීවී ගුණ නාලස්ථ ව ඇගයීම වසර 3	3,420,000/-
2.	RG/2017/ BS/06	මහාචාර්ය යූ එල් ඩී ජයසිංහ මහාචාර්ය එන් එස් කුමාර ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය	ශ්‍රී ලංකාවේ දේශීය වෛද්‍ය ක්‍රමය යටතේ භාවිතා වන ජනප්‍රිය කුළුබඩු වර්ග හතරක් වන <i>Curcuma longa</i> , <i>Myristica fragrans</i> , <i>Syzygium aromaticum</i> හා <i>Zingiber officinale</i> යන ශාකවල අන්තශ්ශාකීය දිලීරවල රසායනය හා ජෛව ක්‍රියාකාරීත්වය-කළ හැකි සෞඛ්‍ය හා කෘෂිකාර්මික යෙදවුම් වසර 3	3,086,300/-
3.	RG/2018/ BS/02	මහාචාර්ය ආර් සෙනතිල්කිඩි රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ස්වභාවික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ලංකා විවෘත විශ්වවිද්‍යාලය	පිළිකා කේතවල අපිජානමය නවීකරණ නිෂේධනය පිළිබඳ පරිඝණකමය අධ්‍යයනයන් වසර 3	3,093,000/-
4.	RG/2018/ BS/03	මහාචාර්ය ජී ආර් ඒ කුමාර ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය (NIFS)	බලශක්ති ජනනය පිණිස කාර්මික වශයෙන් ශක්තිමත් ක්‍රමවේද මගින් ඉහළ කාර්ක්ෂමතාවකින් යුත් හා පාරිසරික වශයෙන් ස්ථායී පර්වස්කෙයිට් (perovskite) සූර්ය කෝෂ හා පර්වස්කෙයිට් සූර්ය පැනල නිෂ්පාදනය වසර 3	5,257,000/-
5.	RG/2019/BS/01	ආචාර්ය ගයාන් බෝවත්ත මූලික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය සම සෞඛ්‍ය විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය සවිත් පී අබේසුන්දර සංඛ්‍යාන හා පරිගණක විද්‍යා අධ්‍යයන අංශය විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය මහාචාර්ය රොහාන් වීරසූරිය ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය (NIFS)	මහනුවර නගරය සඳහා ත්‍රිමාණ වායු දූෂණ ආකෘතියක් ගොඩ නැගීම : සෞඛ්‍යමය ප්‍රතිඵලය ඇගයීම පිණිස වේදිකාවක් වසර 3	4,526,300/-
6.	RG/2019/BS/02	ආචාර්ය ඩබ් එම් ඩී ජී ඩී විජයරත්න ක්ෂුද්‍ර ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය රුහුණ විශ්වවිද්‍යාලය	පිළිකා රෝගීන්ගේ මුඛ කැන්ඩිඩියාසිස (Oral candidiasis) එරෙහිව ශ්‍රී ලංකාවේ තෝරාගත් ඖෂධීය ශාකවල කැන්ඩිඩා ප්‍රතිරෝධී ක්‍රියාකාරීත්වය ඇගයීම වසර 2.5	2,915,500/-

7.	ICRP/NSF- NSFC/2019/ BS/01	මහාචාර්ය මෙක්කිකා සුභර්ෂිණී විකානගේ පීඨාධිපති කාර්යාලය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය ධම්මික මාගන ආරච්චි ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය (NIFS) ආචාර්ය රසිකා පබෝධනී වනිගකුංග උද්භිද විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය අනුෂ්කා උපමාලී රාජපක්ෂ ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය	භූගත ජලයෙහි ඇති හේතු හඳුනා නොගත් නිධන්ගත වකුගඩු රෝග (CKDu) සඳහා අවධානම් සාධකවල සුපෝෂණ යාන්ත්‍රණ, ඒවායේ ආරෝහණ මාර්ග හා විභවතාවක් සහිත පිළියම් වසර 3.5	19,209,155/-
8.	ICRP/NSF- NSFC/2019/ BS/02	මහාචාර්ය රෝහණ වන්දනේ ආචාර්ය එන් එච් කෝරලගෙදර භූගර්භ විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය පේරාදෙණිය මහාචාර්ය එස් කේ ගුණතිලක ස්වභාවික සම්පත් අධ්‍යයනාංශය ශ්‍රී ලංකා සබරගමුව විශ්වවිද්‍යාලය	සමස්ථානික හා ජල රසායනය භාවිතා කරමින් සමෝධානික ඵලදායී ඔස්සේ ශ්‍රී ලංකාවේ වියළි කලාපය තුළ හේතු හඳුනා නොගත් නිධන්ගත වකුගඩු රෝග හා සම්බන්ධයෙන් ජලධරවල ගුණාත්මකභාවය ඇගයීම වසර 3.5	15,285,580/-
9.	ICRP/NSF- NSFC/2019/ BS/03	මහාචාර්ය කේ ඩී එස් එන් ජිනදාස සිවිල් ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය එස් කේ වේරගොඩ ජාතික ජල සම්පාදන හා ජලාපවාහන මණ්ඩලය, කටුගස්තොට මහාචාර්ය කේ ජී එන් නානායක්කාර සිවිල් ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය එච් එම් ඒ එම් සී හේරත් රසායනික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ලංකා රජරට විශ්වවිද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ හේතු හඳුනා නොගත් නිධන්ගත වකුගඩු රෝග (CKDu) ව්‍යප්ත වූ ප්‍රදේශවල දියවුණු කාබනික ද්‍රව්‍ය සහිත හා ඉහළ කඩිනතාවයකින් යුත් ජලය පිරිපහදු කිරීමට පටල කාරම් බැඳීමේ යාන්ත්‍රණය හා අධි පීඩන පටල ක්‍රියාවලි (NF/RO) පාලනය හා විද්‍යුත් විච්ඡේදනය (ED) වසර 3.5	17,005,280/-
10.	RG/2021/ BS/01	ඩී සී කේ කේ දිසානායක මෙය ජෛව විද්‍යා අධ්‍යක්ෂ ශ්‍රී ලංකා පරමාණුක බලශක්ති මණ්ඩලය ආචාර්ය එල් එල් ඩබ් සී යාලේගම ආචාර්ය දුෂාන් කුමාරතුංග පොල් පර්යේෂණ ආයතනය ප්‍රියංගා රත්නායක මෙය ශ්‍රී ලංකා පරමාණුක බලශක්ති මණ්ඩලය	ආහාර සුරක්ෂිතතාවය වැඩිදියුණු කිරීම පිණිස පළතුරු හා එළවළු සැපයුම් දාම ප්‍රතිනිර්මාණය කිරීමට තීරණ සහායක පද්ධතියක් සැලසුම්කිරීම හා නිර්මාණය කිරීම වසර 3	1,929,600/-

ඡෙව කාක්ෂණය

අංකය	ප්‍රදාන අංකය	ප්‍රදානලාභියා හෝ ප්‍රදානලාභීන් /ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව/කාලසීමාව	මුළු ප්‍රතිපාදන (රු.)
1.	RG/2019/BT/01	මහාචාර්ය රුපිකා රාජකරුණා ආචාර්ය පියුමාලි පෙරේරා සන්නිවේදන අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය ජේරාදෙනිය විශ්වවිද්‍යාලය	මධ්‍යම පළාත තුළ කිණිතුල්ලන්ගෙන් බෝ වන තිත් උණ වර්ගයේ රිකට්සියාව- ව්‍යාධිජනකයන් වර්ගය, පෘෂ්ඨවංශී සංවායන ධාරක ප්‍රජාවෙහි සංයුතිය, සංසරණය වන කිණිතුල්ලන් විශේෂ සහ ව්‍යාධිජනකයන් පවත්වා ගැනීම වසර 3	4,988,000/-
2.	RG/2019/BT/02	ආචාර්ය කුසික වික්‍රමසිංහ ඡෙව රසායන විද්‍යා සහ සායනික රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය එන් ඩී වන්දුසේකරන් රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය කේ එම් එන් කුමාරසිංහ පූර්ව සායනික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය ජනරාල් ශ්‍රීමත් ජෝන් කොතලාවල ආරක්ෂක විශ්වවිද්‍යාලය	අප්ටැමර (Aptamer) තෝරා ගැනීම සඳහා ගුලිකා පදනම් කරගත් SELEX (bead-based SELEX) ක්‍රියාවලිය ප්‍රශස්තකරණය සහ SELEX ක්‍රියාවලිය අධීක්ෂණය සඳහා නව තත්කාල PCR ක්‍රියාවලිය (Real time PCR)පදනම් කරගත් එළඹුමක් ඇගයීමට ලක් කිරීම වසර 2	1,497,000/-

ඉංජිනේරු විද්‍යාව, ගෘහ නිර්මාණ ශිල්පය හා තොරතුරු හා සන්නිවේදන කාක්ෂණවේදය

අංකය	ප්‍රදාන අංකය	ප්‍රදානලාභියා හෝ ප්‍රදානලාභීන් /ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව/කාලසීමාව	මුළු ප්‍රතිපාදන (රු.)
1.	RG/2017/EA&ICT/03	මහාචාර්ය එල් ඩබ් පී ආර් උදයංග ඉලෙක්ට්‍රොනික හා විදුලි සංදේශ ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය වයි ඒ ඒ කුමාරයාපා ඉලෙක්ට්‍රොනික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්වවිද්‍යාලය	ප්‍රකාශ සන්නිවේදනයේදී ප්‍රකාශ නික්ෂේපණ අගුළු ලැම හා සෘජු මූර්ජනය සඳහා ලක්ෂණ හඳුනා ගැනීම වසර 3	4,486,750/-
2.	NSF-PSF/ICRP/2017/EA&ICT/01	ආචාර්ය කේ විශාරදබන් එස් සෙන්තුරන් මහතා කේ ප්‍රශාන්තන් මහතා භෞතික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය යාපනය විශ්වවිද්‍යාලය	ද්විතියික සෝඩියම්-අයන බැටරි සහ ප්‍රෝටෝන හුවමාරු පටල ඉන්ධන කෝෂ සඳහා නව්‍ය ද්‍රව්‍ය වසර 3	2,480,000/-
3.	NSF-PSF/ICRP/2017/EA&ICT/03	ආචාර්ය එන් ගුණවර්ධන ආචාර්ය ඩී එස් දසනායක භෞතික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය ජේරාදෙනිය විශ්වවිද්‍යාලය	ලිතියම් අයන බැටරි හා සූර්ය කෝෂ සඳහා නව නැනෝ අංශුමය (M=Ti/V/CdS/CdTe)- ග්‍රැෆීන් පදනම් කරගත් ද්‍රව්‍ය වසර 2	3,689,000/-

4.	RG/2019/ EA&ICT/01	මහාචාර්ය එස් එම් පී ගුණවර්ධන ආචාර්ය එස් ඒ ඩී ටී සුබසිංහ රසායනික හා පිරිසැකසුම් ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලය	පිදුරුවලින් වලින් වෙන් කරගත් සෙලියුලෝස් වේදිකා රසායන ද්‍රව්‍ය බවට පරිවර්තනය කිරීම සඳහා ප්‍රචේදන පහසු ක්‍රියාවලීන් ප්‍රශස්තකරණය වසර 2	3,415,500/-
5.	RG/2019/ EA&ICT/02	ආචාර්ය එම් ඒ විජේවර්ධන ආචාර්ය එම් එම් අයි ඩී මන්තිලක ආචාර්ය ආර් ඒ සී පී රණසිංහ යාන්ත්‍රික ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලය	පහත් ශ්‍රේණිවල තාපය ප්‍රතිසාධනය පිණිස තාප- ධ්වනි උත්පාදකයක් සැලසුම්කරණය, විකසනය හා ආකෘතිගතකරණය වසර 3	3,380,350/-
6.	RG/2021/ EA&ICT/01	මහාචාර්ය කේ එම් ඒ කේ කුලකුංග ආචාර්ය යූ එස් එස් ධර්මප්‍රිය නිෂ්පාදන හා කාර්මික ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය පේරාදෙණිය	ආහාර සුරක්ෂිතතාවය වැඩිදියුණු කිරීම පිණිස පළතුරු හා එළවළු සැපයුම් දාම ප්‍රතිනිර්මාණය කිරීමට තීරණ සහායක පද්ධතියක් සැලසුම්කිරීම හා නිර්මාණය කිරීම වසර 3	3,453,750/-
7.	RG/GAPF/2021/EA & ICT/01	මහාචාර්ය ජේ ඩී ඒකනායක විදුලි හා විද්‍යුත් ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය අකිල විජේකුංග ද්‍රව්‍ය සහ යාන්ත්‍රික තාක්ෂණ අධ්‍යයනාංශය තාක්ෂණ පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය ජේ වි විජයකුලසූරිය විදුලි හා විද්‍යුත් ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය	ගතික රේඛා ශේණිගත කිරීමේ ඒකාබද්ධ යෙදුමක් සහ බෙදාහැරීමේ ජාල වෙත වහලයේ සූර්ය ප්‍රකාශ වෝල්ටීයතා (PV) ඒකාබද්ධ කිරීම වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා සූර්ය ප්‍රකාශ වෝල්ටීයතා අපවර්තක (PV inverter) පාලනය වසර 2.5	2,475,000/-

පරිසර හා ජෛව විවිධත්වය

අංකය	ප්‍රදාන අංකය	ප්‍රදානලාභියා හෝ ප්‍රදානලාභීන් /ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව/කාලසීමාව	මුළු ප්‍රතිපාදන (රු.)
1.	RG/2018/EB/01	මහාචාර්ය දිපති යකන්දාවල, උද්භිද විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, විද්‍යා පීඨය, පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය කපිල යකන්දාවල, උද්‍යාන විද්‍යා හා දර්ශනීය භූමි අලංකරණ අධ්‍යයනාංශය, කෘෂිකර්ම හා වැවිලි කළමනාකරණ පීඨය, ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්වවිද්‍යාලය	Elaeocarpaceae කුලයට අයත් ශ්‍රී ලාංකික විශේෂ පිළිබඳ වර්ගීකරණ අධ්‍යයනය වසර 3	5,552,492/-

2.	RG/GAPF/2021/EB/01	ආචාර්ය අයි ආර් එම් කෝට්ටේගොඩ ආචාර්ය ආර් සී එල් ද සිල්වා කාර්මික තාක්ෂණ ආයතනය	උසස් අගය එකතු කිරීමක් ලෙස ශ්‍රී ලංකාවේ ග්‍රැෆයිට් පිරිපහදු කිරීම වසර 2	925,000/-
3.	RG/2017/EB/03	මහාචාර්ය එම් ඩී අමරසිංහ උද්භිද විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, විද්‍යා පීඨය, කැලණිය විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය ආර් එම් සී එස් රත්නායක, උද්භිද විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, විද්‍යා පීඨය, ජේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය	බුන්දල තෙත්බිම් රක්ෂිතය තුළ මිනිසා හා ජෛවගෝලය ආක්‍රමණය පාලනය කිරීමට ප්‍රජා පාදක කළමනාකරණ උපාය මාර්ගයක් නිර්මාණය කිරීම පිණිස <i>Typha angustifolia</i> හි පරිසර විද්‍යාව, එහි පවතින හා පැවතිය හැකි ප්‍රයෝජන පිළිබඳ අධ්‍යයනය වසර 3	4,336,500/-
4.	RG/GAPF/2021/EB/02	මහාචාර්ය එම් එම් පක්මලාල් උපාධි අධ්‍යයන පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය මහාචාර්ය එස් ඩී එම් චින්තක රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය ජී වයි ලියනගේ උපාධි අධ්‍යයන පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය	නිර්මාණය කරන ලද ගෘහස්ථ ජල පෙරණය පානීය ජලයෙහි අඩංගු Geosmin, 2-MIB , cyanotoxins සහ ප්‍රතිදේහ ඉවත් කිරීම පිණිස වැඩි දියුණු කිරීම වසර 1	2000,000/-

සෞඛ්‍ය විද්‍යා

අංකය	ප්‍රදාන අංකය	ප්‍රදානලාභියා හෝ ප්‍රදානලාභිනී /ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව/කාලසීමාව	මුළු ප්‍රතිපාදන (රු.)
1.	NSF -PSF/ICRP/2017/HS/02	මහාචාර්ය ජී එම් කමල් ඩී ගුණසේනරත්න ආචාර්ය කේ හෙක්ටර් ජයවර්ධන ආචාර්ය වාන්දනී රණසිංහ රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, ස්වභාවික විද්‍යා පීඨය, ශ්‍රී ලංකා විවෘත විශ්වවිද්‍යාලය	පිළිස්සුම් හා කල් පැවති වණ තුවාල සඳහා ප්‍රතිකාර කිරීමට පිරිවැය-එලදායී කෘත්‍රීම වර්ම බද්ධයන් සකස් කිරීම: ශාක නිස්සාරකවල වාහිනිජනක හා සෛල-සංක්‍රමණ ශක්‍යතා පිළිබඳ ජෛව ක්‍රියාකාරීත්වය අනුව විමර්ශනය වසර 3	3,720,000/-
2.	RG/2019/HS/01	ආචාර්ය ආර් එන් මොහමඩ් ජලල්දීන් සත්ත්ව විද්‍යා හා පරිසර විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, විද්‍යා පීඨය, කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය	මහා අන්ත්‍රයෙහි පිළිකා නිර්ණය, සාධනාසාධනය හා පුරෝකථනය පිළිබඳ මහා අන්ත්‍ර පිළිකා විශේෂිත ස්වයංප්‍රතිදේහ හා ජීව්‍යායේ කාර්යභාරය වසර 1	1,000,000/-
3.	RG/2019/HS/02	මහාචාර්ය එස් නොබෙල් සුරේන්ද්‍රන් සත්ත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, විද්‍යා පීඨය, යාපනය විශ්වවිද්‍යාලය	ඇමක් සහිත වැඩිහිටි මූෂක උගුල් හා ගර්භණී Aedes උගුල් (gravid Aedes traps -GAT) භාවිතයෙන් බේංගු රෝගය බෝ වීම මැඩපැවැත්වීම- යාපනය නාගරික බල ප්‍රදේශය තුළ පොකුරු සසම්භාවිකරණ පිරික්සුම් එළඹුමක් වසර 2	4,165,000/-

4.	NSF-NSFC/ICRP/2019/HS/02	මහාචාර්ය කමණ්ඩු චන්දිමසිරිසේන වෛද්‍ය විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය, ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය මහාචාර්ය පී පී රසික පෙරේරා පෞරුෂ විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ හේතු හඳුනා නොගත් නිධන්ගත වකුගඩු රෝග (CKDu) පූර්ව හඳුනා ගැනීම සඳහා මුතු ආශ්‍රිත නව ජෛව සලකුණු. වසර 3	29,112,271/-
5.	RG/COVID/2020/HS/01	මහාචාර්ය පී බී ආර් දිසානායක සිවිල් ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය, ඉංජිනේරු පීඨය, පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය	ආසාදක රෝග සඳහා නව්‍ය රැකවරණ රෝහල් ගොඩනැගිලි සංවර්ධනය වසර 1	1,599,500/-
6.	RG/COVID/2020/HS/02	ආචාර්ය මුරුගදාස් කනිභයිචේල්වන් භෞතික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, විද්‍යා පීඨය, යාපනය විශ්වවිද්‍යාලය	SARS-CoV-2 මගින් ඇති කරවන කොවිඩ්-19 ඉක්මණින් හඳුනා ගැනීම පිණිස විද්‍යුත් නිර්ණ පද්ධතියක් නිර්මාණය කිරීම වසර 1	1,500,000/-

සමාජ විද්‍යා

අංකය	ප්‍රදාන අංකය	ප්‍රදානලාභියා / ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව/කාලසීමාව	මුළු ප්‍රතිපාදන (රු.)
1.	RG/2019/SS/01	ආචාර්ය එස් විජේරත්න භූගෝල විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය මානව ශාස්ත්‍ර හා සමාජ විද්‍යා පීඨය රුහුණ විශ්වවිද්‍යාලය මාතර	ශ්‍රී ලංකාවේ මාතර දිස්ත්‍රික්කයේ මොරවක "කන්ද" ප්‍රදේශයේ නායයාම් පිළිබඳ අවධානම විශ්ලේෂණය	939,775/-

දේශගුණික විපර්යාස සහ ස්වභාවික විපත් පිළිබඳ ජාතික තේමා මූලික පර්යේෂණ වැඩසටහන

අංකය	ප්‍රදාන අංකය	ප්‍රදානලාභියා / ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව/ කාලසීමාව	මුළු ප්‍රතිපාදන (රු.)
1.	NTRP/2017/CC&ND/TA-04/P-02/01	මහාචාර්ය ජී එල් එල් ප්‍රදීපා සිල්වා මහාචාර්ය ඩී කේ එන් ජී පුෂ්පකුමාර මහාචාර්ය ජීවිකා වීරහේවා මහාචාර්ය වන්දි රාජපක්ෂ මහාචාර්ය සී එම් ඩී දෙමටුව ආචාර්ය ලලිත් සූරියගොඩ ආචාර්ය යූ විකාරන මහාචාර්ය ටෙරන් මදුජිත් ආචාර්ය කේ එස් හේමචන්ද්‍ර පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය මහාචාර්ය දේවක වීරකෝන් කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය ජේ සිත්තිසා යාපනය විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය කේ ටී ප්‍රේමකාන්ත වන සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව රංග පල්ලේවෙල මහතා Janathakshan (GTE) Limited	ශ්‍රී ලංකාවේ විවිධ කෘෂි-පරිසර විද්‍යාත්මක කලාපවල ඇති ගෙවතු වගා පරිසර පද්ධතිවල කාළගුණ - හිතකර ජෛව විවිධත්වය සංසන්දනාත්මකව විශ්ලේශණය කිරීම වසර 4	14,573,870/-
2.	NTRP/2017/CC&ND/TA-02/P-02/01	මහාචාර්ය ජගත් සී එදිරිසිංහ මහාචාර්ය උදින් ජයසිංහ ආචාර්ය කේම්න්ද හේරත් චන්දන ජයතිලක මහතා ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය වාසනා විජේසූරිය ධම්මිකා බාලසූරිය මෙය ශ්‍රී ලංකා රබර් පර්යේෂණ ආයතනය ආචාර්ය එම් ඒ විජේරත්න තේ පර්යේෂණ ආයතනය ආචාර්ය සනාතනී රණසිංහ ශ්‍රී ලංකා පොල් පර්යේෂණ ආයතනය ආචාර්ය ශිරෝමණි ජයවර්ධන කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව අයි වි කුරුප්පු මහතා හෙක්ටර් කොබ්බෑකඩුව කෘෂි පර්යේෂණ ආයතනය	ශ්‍රී ලංකාවේ වැවිලි කර්මාන්ත අංශය කෙරෙහි වන භූ ගෝල විද්‍යාත්මක, ආර්ථිකමය හා සමාජීය අන්තරායකාරී තත්වය මත කාළගුණ විපර්යාසවල අවකාශීය බලපෑම ඇගයීම වසර 4	8,674,000/-
3.	NTRP/2017/CC&ND/TA-05/P-01/01	මහාචාර්ය පී එන් රණසිංහ රුහුණ විශ්වවිද්‍යාලය මහාචාර්ය ඒ එල් ටී හේවාසම් පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය සී එච් ඊ ආර් සිරිවර්ධන භූ විද්‍යා සමීක්ෂණ සහ පතල් කාර්යාංශය ආචාර්ය ශිරෝමණි ජයවර්ධන කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව	ශ්‍රී ලංකාවේ මෝසම් විචල්‍යතාවය කෙරෙහි ඉන්දියානු සාගරයෙහි උණුසුම් තටාකයෙහි හා ඉන්දියානු සාගර ද්විද්‍රවයෙහි දීර්ඝ කාලීන බලපෑම අවබෝධ කර ගැනීම වසර 4	11,732,977/-
4.	NTRP/2017/CC&ND/TA-04/P-01/01	මහාචාර්ය ඩබ් ඒ ජේ එම් ද කොස්කා ආචාර්ය කේ ඩබ් එල් කේ වීරසිංහ පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය සම්පත් වාහල ශ්‍රී ලංකා සබරගමුව විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය කේ ඩී ඩී උතුරුවෙල ආචාර්ය ඩබ් එම් ජී ඒ එස් ටී ඩී විජේතුංග ශ්‍රී ලංකා රජරට විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය එච් අයි යූ කල්දේරා කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය අනුර සතුරුසිංහ මහතා ඩබ් ඩී පී ගෝමස් මහතා වන සංරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව	සිය කාබන් තුලිතතාවය හා ජෛව විවිධත්වය කෙරෙහි අනාගත කාළගුණ විපර්යාසවල බලපෑම පුරෝකථනය කරනු පිණිස විචල්‍ය වායුගෝලීය උෂ්ණත්වයන් කෙරෙහි ශ්‍රී ලංකාවේ නිවර්තන වැසි වනාන්තර දක්වන ප්‍රතිචාරය ප්‍රමාණනය කිරීම වසර 4	19,618,138/-

5.	NTRP/2017/CC&ND/TA-01/P-01/01	මහාචාර්ය ඉන්ජිනේරු රාජපක්ෂ මහාචාර්ය උපේන්ද්‍ර රාජපක්ෂ මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලය මහාචාර්ය සරෝජ් ජයසිංහ මහාචාර්ය උපුල් සොන්නදාර ආචාර්ය ශ්‍රීනිකා ද සිල්වා ආචාර්ය නිශාන්ත පෙරේරා ආචාර්ය සුනේත්‍රා පෙරේරා කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය ශිෂ්‍යෝගී ජයවර්ධන කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව	කාලගුණ විපර්යාස අවධානම් හේතුවෙන් ජාතික වියපත්වන ජනගහණයෙහි ජීවිතවල ගුණාත්මකභාවය (Quality of Life - QoL) කෙරෙහි ඇති අන්තරායක තත්ව හා අභියෝග ඇගයීම වසර 3	2,280,100/-
----	-------------------------------	--	--	-------------

සෞඛ්‍ය විද්‍යාව පිළිබඳ පර්යේෂණ වැඩසටහන යටතේ වන ප්‍රදාන (RPHS)

අංකය	ප්‍රදාන අංකය	ප්‍රදාන ලාභියා සහ අනුබද්ධ ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව	මුළු ප්‍රතිපාදන (රු.)
1.	RPHS/2016/DTM/01	ආචාර්ය ප්‍රසාද් කවුලන්ද් දියවැඩියා පර්යේෂණ ඒකකය සායනික වෛද්‍ය විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය	දියවැඩියාව හා NCD වසංගතවේදය පිළිබඳ විශිෂ්ටත්ව මධ්‍යස්ථානයක් හා පර්යේෂණ නැබ්බක් ද දියවැඩියාව හා බෝ නොවන රෝග වසංගතවේදය පිළිබඳ ජාතික පර්යේෂණ වැඩසටහනක් ද ස්ථාපනය කිරීම වසර 3	40,000,000/-
2.	RPHS/2016/CKDu/03	ආචාර්ය සමීර ගුණවර්ධන අධිකරණ වෛද්‍ය විද්‍යා හා ධූලක විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය	පශ්චාත් මරණ පටක විශ්ලේෂණය පදනම් කොට ගෙන හේතු හඳුනා නොගත් නිධන්ගත වකුගඩු රෝගවල පාරිසරික, ජානමය සහ ආහාරමය නිශ්චායක පිළිබඳ ගවේෂණාත්මක අධ්‍යයනයක් වසර 3	35,089,000/-
3.	RPHS/2016/CKDu/04	ආචාර්ය එස් එච් එන් පී ගුණවික්‍රම ජනරාල් ශ්‍රීමත් ජෝන් කොතලාවල ආරක්ෂක විශ්වවිද්‍යාලය කදවල වත්ත රත්මලාන	ශ්‍රී ලංකාව තුළ නිධන්ගත වකුගඩු රෝග වර්ධනය හා ආශ්‍රිත ප්‍රතිශක්ති මූර්ජනය වසර 2	4,567,000/-

තාක්ෂණ සංවර්ධන ප්‍රදාන

අංකය	මාතෘකාව සහ ප්‍රදාන අංකය	ප්‍රධාන අන්වේෂක සහ අනුබද්ධ ආයතනය	තාක්ෂණ ප්‍රදානයේ මුළු වටිනාකම (රු.)
1.	ශ්‍රී ලංකාවේ මිණි බොරල් පතල්වලින් හමුවන අර්ධ වශයෙන් වටිනා මැණික් බණිජවල වර්ණය හා පැහැදිලි බව වර්ධනය කිරීමේ වඩාත්ම ඵලදායී හා කාර්යක්ෂම ක්‍රම හඳුන්වාදීම TG/2016/Tech-D/05	කිලික් ධර්මරත්න මහතා අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්, මැණික් හා ස්වර්ණාභරණ පර්යේෂණ හා අභ්‍යාස ආයතනය	10,481,088.00/-
2.	අඩු වියදම් පොලිඑතිලින් ජල පිරිසත්‍යාගාර ධාරිතාව පිරිසැකසීම (දිනකට ස.මී 150-250) TG/2017/Tech-D/05	ජී ජී එන් ගුණවර්ධන මහතා පුද්ගලික	7,394,957.50/-
3.	සේවා ස්ථානවල ඉවතලන තෙල්-ජලය පිරිපහදුව සඳහා කාර්මික ප්‍රතික්‍රියකයක් පිරිසැකසීම හා වැඩිදියුණු කිරීම TG/2017/Tech-D/06	මහාචාර්ය ජයසුන්දර බණ්ඩාර ජ්‍යෙෂ්ඨ පර්යේෂණ මහාචාර්ය ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය මූලික අධ්‍යයන ආයතනය	8,323,000.00/-
4.	කේතු ඉස්කුරුප්පු සංවාහක මිශ්‍රණය (MSP ලෙස හඳුන්වාදෙනු ලබන) පිරිසැකසීම හා සිමෙන්තිමය නවීකෘත බහුඅවයවික ආලේප නිෂ්පාදනය TG/2017/Tech-D/07	එම් සුසන්ත ප්‍රියදර්ශන මහතා පුද්ගලික	1,532,475.00/-
5.	නිල්වලා ගඟ ගංවතුර ආරක්ෂණ හා අපවහන ව්‍යාපෘති ප්‍රදේශයේ කුඹුරු මාර්ගවල අම්ල සල්ෆේට් තත්ත්ව වැඩිදියුණු කිරීම: නියමිත අධ්‍යයනයක් TG/2018/Tech-D/01	ආචාර්ය නන්ද සේනානායක පුද්ගලික	4,919,600.00/-
තවදුරටත් අරමුදල් සැපයෙන ප්‍රදාන - අලුතින් ප්‍රදානය කරන ලද			
1.	පොල් කර්මාන්තය සඳහා කාර්යක්ෂම පොල් ලෙලි ගැසීමේ යන්ත්‍රයක් TG/2021/Tech-D/01	කේ එස් එම් බණ්ඩාර මහතා පුද්ගලික	300,000.00/-

කොවිඩ් පර්යේෂණ ප්‍රදාන

අංකය	මාතෘකාව සහ ප්‍රදාන අංකය	ප්‍රධාන අන්වේෂක සහ අනුබද්ධ ආයතනය	කොවිඩ් පර්යේෂණ ප්‍රදානයේ මුළු වටිනාකම (රු.)
1.	උඩරට එළවළු පහතරට ප්‍රදේශවල "මධ්‍යම පරිමාණ පොලි ටනල් (poly-tunnel)" සහ ගෙවතු වගා ඒකක තුළ වගාකිරීම පිණිස දැනටමත් නිපදවා ඇති IoT - සාර්ව ද්‍රව්‍ය අන්තර්ජාලය පදනම් කරගත් ආරක්ෂිත ගෘහ ස්වයංක්‍රීයකරණ පද්ධතිය වැඩිදියුණු කිරීම (මාස 12) TD/2020/COVID/AG/01	ආචාර්ය කේ කේ එල් ඩී අධිකාරම් කටිකාචාර්ය, පරිගනක ඒකකය, කෘෂිකර්ම පීඨය, රුහුණ විශ්වවිද්‍යාලය	1,673,000.00/-
2.	පරිසර හිතකාමී කෘෂිකර්මාන්තය හරහා එළවළු සඳහා ජෛව පොහොර (මාස 12) TD/2020/COVID/AG/02	මහාචාර්ය ආනන්ද කුලසූරිය ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය	800,000.00/-
3.	අඩු වියදම් අංශු පෙරණ විශ්ලේෂකය TD/2020/COVID/HS/01	මහාචාර්ය ගාමිණී රාජපක්ෂ රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, විද්‍යා පීඨය, පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය	1,155,000.00/-
4.	ලංකා කෘෂිකර්ම අනුප්‍රාප්ති කාර්යකාරිණ රාමුව: කෘෂිකාර්මික සැපයුම් දාමය සඳහා තීරණ සහායක සේවාව වැඩිදියුණු කිරීමක් TD/2021/COVID/AG/01	මහාචාර්ය ප්‍රසාද් එම් ජයවීර පරිගනක විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය, ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය	1,763,800.00/-

පර්යේෂණ ශිෂ්‍යත්ව

අංකය	ශිෂ්‍යත්ව අංකය	ශිෂ්‍යත්වලාභියා /ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව /කාල සීමාව	මුළු ප්‍රතිපාදන (රු.)
1.	NSF/SCH/2019/06	ලක්ෂ්‍ය එල් වර්ණපුර මෙය ප්‍රවාහන හා කාර්ය සම්පාදන කළමනාකරණ අධ්‍යයනාංශය, ඉංජිනේරු පීඨය, මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ දුම්රිය භාණ්ඩ ප්‍රවාහනය යළි නැංවීම පිණිස ඒකාබද්ධ ක්‍රමෝපායයක් වසර 2+ වසර 1+ මාස 9	2,983,000/-
2.	NSF/SCH/2019/08	සාරා මේරියම් අබ්දුල්ලා මෙය කාර්මික තාක්ෂණ ආයතනය, මාලමේ	ඩිජිටලීසේෂියාව කළමනාකරණය සඳහා ශ්‍රී ලංකාවේ ඖෂධ පැළෑටි වලින් ඖෂධ මූල ලෙස වෙන්කරගත් ස්වභාවික සංයෝග පිළිබඳ පරිසරානුකූල සහ ජෛව-අර්ඝ්‍යය පදනම් කරගත් අධ්‍යයනය වසර 2	1,440,000/-
3.	NSF/SCH/2016/01	ආචාර්ය ලලිත් සංජය කත්තිරිආරච්චි උපාධි අධ්‍යයන පීඨය, ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ පරි-නාගරික නව යොවුන් විශේෂ දරුවන් අතර සංජානන ක්‍රියාකාරකම් සහ ආශ්‍රිත මනෝ සමාජීය නිර්ණායක වසර 4 + මාස 8 දීර්ඝ කිරීම + මාස 6 දීර්ඝ කිරීම	3,836,217/-
4.	NSF/SCH/2018/11	කේ ප්‍රබෝධා එම් විරරත්න මෙය විද්‍යා පශ්චාත් උපාධි ආයතනය (PGIS), පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ පල්ලෙමලල සිප්පි කසල සංවයෙන් සොයා ගන්නා ලද මානව සහ සත්ත්ව අස්ථි කොටස්වල ස්ථායී, පැලියෝ ප්‍රෝටියෝමික්ස් සහ රසායනික විශ්ලේෂණය යොදා ගනිමින්, ප්‍රාග් ඓතිහාසික මානව ආහාර රටාව ප්‍රතිනිර්මාණය කිරීම. වසර 3 + මාස 6 දීර්ඝ කිරීම	2,551,300/-
5.	NSF/SCH/2019/09	මදුම්කා මදුවන්ති කුමාරි ගලබඩගේ විද්‍යා පශ්චාත් උපාධි ආයතනය (PGIS), පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ මන්නාරම දිස්ත්‍රික්කයේ ලවණ වගුරු තණබිම්වලින් යැපෙන ගවයින්ගේ ආහාර සම්පත් සහ කිරිවල ගුණාත්මකභාවය පිළිබඳ ජෛව රසායනික තක්සේරුව වසර 2	3,421,700/-

2022 වසරේ සම්පූර්ණ කරන ලද ප්‍රදාන
පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ප්‍රදාන
තරඟකාරී පර්යේෂණ ප්‍රදාන

ඇමුණුම 3

මූලික විද්‍යා

අංකය	ප්‍රදාන අංකය	ප්‍රදානලාභියා හෝ ප්‍රදානලාභීන් / ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව / කාලසීමාව	මුළු ප්‍රතිපාදන (රු.)
1.	RG/2018/ BS/01	ආචාර්ය වාමනී සදමාලි පෙරේරා භෞතික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය	අධෝක්ෂිත ප්‍රකාශ අනාවරණය හා සූර්ය කෝෂ සඳහා කලිල කොන්ටම් ලප සංස්ලේශණය වසර 1	885,000/-
2.	RG/2017/ BS/01	මහාචාර්ය වෙරන්ජ කරුණාරත්න ආචාර්ය ධනුෂි වැලිදෙණිය ශ්‍රී ලංකා නැනෝ තාක්ෂණ ආයතනය (SLINTEC)	ජාන විකිත්සාව සඳහා නව පුලුලන් (pullulan) හා කයිටෝසන් (chitosan) පදනම් කර ගත් නැනෝ-පොලිප්ලෙක්ස් (nano-polyplexes) නිර්මාණය හා සංස්ලේශණය වසර 2	1,682,099/-
3.	RG/2017/ BS/05	ආචාර්ය එම් ඩී නාපාගොඩ ජෛව රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය රුහුණ විශ්වවිද්‍යාලය	ශ්‍රී ලාංකික ඖෂධීය ශාකවලින් එලදායී හිරු ආවරණ සංයෝග නිෂ්පාදනය වසර 2.5	4,490,656/-

ජෛව තාක්ෂණය

අංකය	ප්‍රදාන අංකය	ප්‍රදානලාභියා හෝ ප්‍රදානලාභීන් / ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව / කාලසීමාව	මුළු ප්‍රතිපාදන (රු.)
1.	RG/2019/BT/03	ආචාර්ය ආර් එන් අක්කනායක ආචාර්ය එච් එම් හේරත් උද්භිද විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ දිරාපත් වන හර ලී වලින් වෙන්කරගන්නා ලද <i>Perennipora</i> විශේෂ සතු පොලිඑතිලින් භායනය කිරීමේ හැකියාව පිළිබඳ ජාන විවිච්ඡේදනය	Rs 1595,000/-

ඉංජිනේරු විද්‍යාව, ගෘහ නිර්මාණ ශිල්පය හා තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණවේදය

අංකය	ප්‍රදාන අංකය	ප්‍රදානලාභියා හෝ ප්‍රදානලාභීන් / ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව / කාලසීමාව	මුළු ප්‍රතිපාදන (රු.)
1.	RG/2017/ EA&ICT/02	මහාචාර්ය ආර් යූ හල්වතුර සිවිල් ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලය	පාංශු සඳහා විකල්ප ස්ථායීකාරක සෙවීම සහ අඩු පිරිවැය සහිත, පරිසර හිතකාමී බර උසුලන ඕනෑම ද්‍රව්‍ය නිර්මාණය කිරීම වසර 3	Rs.4,471,015/-
2.	NSF-PSF/ICRP/ EA&ICT/02	මහාචාර්ය එල් ඩී ඩී ආර් පී විජේසුන්දර මහාචාර්ය ඩබ් පී සිරිපාල ආචාර්ය කේ එම් ඩී සී ජයතිලක ආචාර්ය ඩබ් ටී එම් ඒ පී කේ චන්තිනායක භෞතික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය	කාර්යක්ෂම සූර්ය කෝෂ පිරිසැකසීම පිණිස දායක-ප්‍රතිග්‍රාහක ද්‍රව්‍ය ප්‍රශස්තකරණය වසර 2	Rs.2,913,500/-

3.	NSF-PSF/ICRP/ EA&ICT/04	මහාචාර්ය එම් ඒ කේ එල් දිසානායක ආචාර්ය ජී කේ ආර් සේනාධීර ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය, හත්තාන පාර, මහනුවර	වර්ණක සංවේදීකෘත සුර්ය කෝෂවල ප්‍රතිවිරුද්ධ -ඉලෙක්ට්‍රෝඩ සඳහා කාබන් පදනම් කරගත් නැනෝ ද්‍රව්‍ය නිර්මාණය කිරීම වසර 3	Rs.3,100,000/-
4.	RG/2018/ EA&ICT/01	ආචාර්ය එම් පී බී ඒකනායක මහාචාර්ය ජී එම් ආර් ජේ ගොඩලියැද්ද මහාචාර්ය ජේ බී ඒකනායක විදුලි හා විද්‍යුත් ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය, ඉංජිනේරු පීඨය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය	අවසන් සැතපුම් ජාලවල මුද්‍රණ වහල ප්‍රකාශ වෝල්ටීයතා (PV) අවශෝෂණ ධාරිතාවය උපරිම කිරීමට නව පුරෝකථන පදනම් කරගත් සුහුරු බෙදාහැරීම් කළමනාකරණ පද්ධතියක් (S-DMS) නිර්මාණය කිරීම වසර 2	Rs.2,183,289/-

පරිසරය හා ජෛව විවිධත්වය

අංකය	ප්‍රදාන අංකය	ප්‍රදානලාභියා හෝ ප්‍රදානලාභීන් /ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව /කාලසීමාව	මුළු ප්‍රතිපාදන (රු.)
1.	RG/2014/EB/04	PI -ආචාර්ය සුසාමා මිහේකුඹුර සත්ත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, විද්‍යා පීඨය, පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය CoI -ආචාර්ය මාධව මිහේකුඹුර සත්ත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, විද්‍යා පීඨය, පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ මූරින් මියන්නේ වර්ගීකරණ හා වංශප්‍රවේණික බන්ධන වසර 3	3,521,100/-

සෞඛ්‍ය විද්‍යා

අංකය	ප්‍රදාන අංකය	ප්‍රදානලාභියා හෝ ප්‍රදානලාභීන් /ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව /කාලසීමාව	මුළු ප්‍රතිපාදන (රු.)
1.	RG/2017/HS/04	මහාචාර්ය ශාලක ග්‍රැන්සිස් ජයමාන්න වෛද්‍ය විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, වෛද්‍ය පීඨය, කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය අබ්දුල් කාදර් මොහමඩ් ෆාහිම් ඖෂධවේද අධ්‍යයනාංශය, සම සෞඛ්‍ය විද්‍යා පීඨය, පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ රක්තකාන්ද පෙරීමට (hemodialysis) මුහුණ දෙන හේතුව හඳුනා නොගත් නිධන්ගත වකුගඩු රෝගීන්ගේ ප්‍රතිඵල කළමනාකරණය සඳහා සායනික ඔසුසැල් මැදිහත්වීමෙහි බලපෑම ඇගයීම පිණිස අධ්‍යයනයක්. වසර 2	3,785,750/-
2.	NSF -PSF / ICRP/2017/HS/01	ආචාර්ය ධම්මික එන් මාගන ආරච්චි ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය ආචාර්ය දුශන්ත මැදගෙදර ශික්ෂණ රෝහල මහනුවර	ශ්‍රී ලාංකික හා පාකිස්ථාන ක්ෂය රෝගීන්ගෙන් ලබා ගත් ඖෂධවලට ප්‍රතිරෝධී <i>Mycobacterium tuberculosis</i> හි ජාන ලක්ෂණ හඳුනා ගැනීම හා ආශ්‍රිත ජෛව සලකුණු හඳුනා ගැනීම වසර 3	3,190,650/-

තාක්ෂණ ප්‍රදාන

අංකය	ප්‍රදාන අංකය සහ මාතෘකාව	ප්‍රදාන ලාභියා / අනුබද්ධ ආයතනය / සම්බන්ධ කරගත හැකි තොරතුරු	වෙන් කළ මුළු මුදල (රු.)	සම්පූර්ණ කළ දිනය	ව්‍යාපෘති නිමැවුම
1.	TG/2016/Tech-D/05 ශ්‍රී ලංකාවේ මිණි බොරල් පතල්වලින් හමුවන අර්ධ වශයෙන් වටිනා මැණික් බණිජවල වර්ණය හා පැහැදිලි බව වර්ධනය කිරීමේ වඩාත්ම ඵලදායී හා කාර්යක්ෂම ක්‍රම හඳුන්වාදීම	මැණික් හා ස්වර්ණාභරණ පර්යේෂණ හා අභ්‍යාස ආයතනය	8,975,088.00/-	19/12/2022	අගය එකතු කිරීම සඳහා මැණික් නොවන තත්ත්වයේ බනිජ සඳහා විවිධ වර්ගයේ වර්ණ සහ පැහැදිලිතා වැඩිදියුණු කිරීමේ ක්‍රමවල අදාළත්වය පරීක්ෂා කිරීම මෙම ව්‍යාපෘතියේ අරමුණයි. ශ්‍රී ලංකාවේ මැණික් නොවන තත්ත්වයේ මැණික් බනිජ සඳහා අගය එකතු කිරීම පිණිස වඩාත් සුදුසු ක්‍රමය තෝරා ගැනීමටත් අවශ්‍ය යටිතල පහසුකම් ස්ථාපිත කිරීමටත් තාප ප්‍රතිකාර, තෙල් දැමීම, ඉටි දැමීම, විසරණය, ආලේපනය, වර්ණ ගැන්වීම, චිරංජනය, කාවැද්දීම සහ විදුරු පිරවීම වැනි ක්‍රම භාවිතා කරන ලදී.

සෞඛ්‍ය විද්‍යා පිළිබඳ පර්යේෂණ වැඩසටහන යටතේ වන ප්‍රදාන (RPHS)

අංකය	ප්‍රදාන අංකය	ප්‍රදානලාභියා හෝ ප්‍රදානලාභීන් / ආයතනය	ව්‍යාපෘති මාතෘකාව / කාලසීමාව	මුළු ප්‍රතිපාදන (රු.)
1.	RPHS/2016/DTM/01	ආචාර්ය ප්‍රසාද් කවුලන්ද දියවැඩියා පර්යේෂණ ඒකකය සායනික වෛද්‍ය විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය	දියවැඩියාව හා බෝ නොවන රෝග වසංගතවේදය පිළිබඳ විශිෂ්ටත්ව මධ්‍යස්ථානයක් හා පර්යේෂණ නැඟක් ද දියවැඩියාව හා බෝ නොවන රෝග වසංගතවේදය පිළිබඳ ජාතික පර්යේෂණ වැඩසටහනක් ද ස්ථාපනය කිරීම වසර 2	15,000,000/-
2.	RPHS/2016/D 01	ආචාර්ය හසිත තිසේරා වසංගත රෝග විද්‍යා ඒකකය, සෞඛ්‍ය අමාත්‍යාංශය 231, ද සේරම් පෙදෙස, කොළඹ 10	ඩෙංගු නිරීක්ෂණ සහ පාලනය සඳහා නව්‍ය මෙවලම් සහ උපාය මාර්ග: 2017-2020 වසර 3	7,925,000/-
3.	RPHS/2016/D 02	ආචාර්ය නෝබල් සුරේන්ද්‍රන් සත්ත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය යාපනය විශ්වවිද්‍යාලය	ඩෙංගු රෝගය සඳහා පූර්ව අනතුරු ඇඟවීමේ පද්ධතියක්, අවදානම් සිතියමක් සහ ප්‍රරෝකර්ම ආකෘතියක් සංවර්ධනය කිරීම සහ යාපනය දිස්ත්‍රික්කයේ ඩෙංගු සම්ප්‍රේෂණය වීමේදී රෝග ලක්ෂණ රහිත වාහකයන්ගේ සහ කිවුල් ජලයෙන් ව්‍යුත්පන්න වූ මදුරුවන්ගේ භූමිකාවන් ස්ථාපිත කිරීම. වසර 3	10,000,000/-
4.	RPHS/2016/D 03	ආචාර්ය මේනක හපුගොඩ අණුක වෛද්‍ය විද්‍යා ඒකකය වෛද්‍ය පීඨය කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය රාගම	ගම්පහ දිස්ත්‍රික්කයේ ඩෙංගු සම්ප්‍රේෂණයට බලපාන අවදානම් සාධක අධ්‍යයනය කිරීම වසර 3	6,869,000/-
5.	RPHS/2016/D 04	ආචාර්ය අජිත් ද සිල්වා නාගභවික්ක ක්ෂුද්‍ර ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය රුහුණ විශ්වවිද්‍යාලය කරාපිටිය ගාල්ල	ශ්‍රී ලංකාවේ දකුණු පළාතේ ඩෙංගු සඳහා ඵලදායී වසංගත රෝග නිරීක්ෂණ පද්ධතියක් සංවර්ධනය කිරීම. වසර 3	8,452,000/-

6.	RPHS/2016/D 05	ආචාර්ය එස් එස් එන් පෙරේරා ගණිතමය ආදර්ශනය සඳහා වූ පර්යේෂණ හා සංවර්ධන මධ්‍යස්ථානය ගණිත අධ්‍යයනාංශය කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය	ක්‍රියාකාරී වෙබ් කළමනාකරණ පද්ධතිය (ProDMS) වසර 3	13,720,000/-
7.	RPHS/2016/D 06	මහාචාර්ය නිලිකා මලවිගේ වෙබ් පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථානය වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ වෙබ් සහ ඒ ආශ්‍රිත වෙබ් ආසාදනවල සැබෑ බර සහ ආශ්‍රිත සංකූලතා හඳුනා ගැනීම සහ විකිස්සක ඉලක්ක සංවර්ධනය සඳහා ව්‍යාධිජනනය ගැඹුරින් අවබෝධ කර ගැනීමෙන් දිගුකාලීන විසඳුම් සෙවීම. වසර 3	24,435,000/-
8.	RPHS/2016/C 02	මහාචාර්ය වජිර දිසානායක මානව ජාන විද්‍යා ඒකකය වෛද්‍ය පීඨය කින්නි පාර කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය	සෞඛ්‍ය අමාත්‍යාංශයේ පිළිකා තොරතුරු පද්ධති ශක්තිමත් කිරීම [රෝහල් තොරතුරු පද්ධතිය (HIS) ; ඉලෙක්ට්‍රොනික ග්ලාන්ත සහ මර්ත්‍යතා පද්ධතිය (eIMMR); ජාතික පිළිකා ලේඛනය (NCR)] වසර 3	8,000,000/-
9.	RPHS/2016/C 03	මහාචාර්ය වජිර දිසානායක, මානව ජාන විද්‍යා ඒකකය වෛද්‍ය පීඨය කින්නි පාර කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය	ශ්‍රී ලාංකික ආවේණිගත පිළිකා ජෛව බැංකුව (SLIBB) සහ ශ්‍රී ලාංකික ආවේණිගත පිළිකා ජාත්‍යමය ප්‍රභේදන දත්ත ගබඩාව (SLICGVDb) වසර 3	7,700,000/-
10.	RPHS/2016/C 04	ආචාර්ය හේමාලී ගුණසේකර මානව ජාන විද්‍යා ඒකකය වෛද්‍ය පීඨය කින්නි පාර කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය	රක්තපාත විද්‍යාවේ ජෛව සලකුණු සොයා ගැනීම - මයිලෝඩිස්ප්ලාස්ටික් සහලක්ෂණය වසර 2	5,000,000/-
11.	RPHS/2016/C 07	මහාචාර්ය කමණි එච් තෙන්නකෝන් ජෛව රසායන විද්‍යා, අණුක ජීව විද්‍යා හා ජෛව තාක්ෂණ ආයතනය (IBMBB) කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය	ශ්‍රී ලාංකේය පසුබිම සඳහා නව පිළිකා ජෛව සලකුණු හඳුනා ගැනීම සහ පවතින ජෛව සලකුණු වලට කිරීම සහ පිළිකා නාශක සංයෝග ප්‍රස්තූතාල හඳුනා ගැනීම සහ සංවර්ධනය කිරීම වසර 3	20,680,000/-
12.	RPHS/2016/CKDu 01	ආචාර්ය එරංග විජේවික්‍රම සායනික වෛද්‍ය විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය	හේතු හඳුනා නොගත් නිධන්ගත වකුගඩු රෝග ප්‍රස්තූතාල සඳහා රටපුරා බෝ නොවන රෝග නිරීක්ෂණ, භාරය ප්‍රමාණනය කිරීම, සිද්ධි නිර්වචනය සහ ජෛව සලකුණු වසර 3	8,172,000/-

පර්යේෂණ ශිෂ්‍යත්ව

අංකය	ප්‍රදාන අංකය සහ කාල සීමාව	ශිෂ්‍යත්වලාභියා සහ ආයතනය	අධීක්ෂක/අධීක්ෂකවරුන්	මාතෘකාව	ලබාගත් පශ්චාත් උපාධිය
1.	NSF/SCH/2018/02 වසර 3+ මාස 6 දීර්ඝ කිරීම.	වී උමයංගනා ගොඩකන්ද මෙය රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, විද්‍යා පීඨය, කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය	මහාචාර්ය කේ එම් නලින් ද සිල්වා ආචාර්ය රෝහිණි එම් ද සිල්වා	සෞඛ්‍යාරක්ෂාව සඳහා සුහුරු රෙදිපිළි	PhD
2.	NSF/SCH/2017/11 වසර 3	එස් අරුද්දිකා මෙය පරිගනක ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය, ඉංජිනේරු පීඨය, ජේරාදෙනිය විශ්වවිද්‍යාලය	ආචාර්ය ආර් ජී රේගල් ආචාර්ය අයි බී නාවින්න	MPSOC හි දෘඪාංග ත්වරණය කරන ලද coherence aware cache නිර්මාණ අවකාශය ගවේෂණය	MPhil.
3.	NSF/SCH/2019/04 වසර 3	ආර් ඩබ් එම් ජී කුමාරි කපුකොටුව මෙය විද්‍යා පශ්චාත් උපාධි ආයතනය (PGIS), ජේරාදෙනිය විශ්වවිද්‍යාලය	ක්‍රිෂ්නි වානිකා විරකෝන් මහත්මිය මහාචාර්ය රුපිකා එස් රාජකරුණා මහාචාර්ය වාමලී එල් අබයසේකර	මහනුවර දිස්ත්‍රික්කයේ මහවැලි ගඟේ අතු ගංගාවක් වන රාවන් ඔයේ මිරිදිය මත්ස්‍යයන්ගේ ව්‍යාප්තිය, විවිධත්වය සහ බහුලත්වය මත භෞතික රසායනික ගුණ සහ මල දර්ශක බැක්ටීරියා වල බලපෑම	MPhil.

පර්යේෂණ ප්‍රදානයන්හි සාරාංශය - 2022

		කෘෂි විද්‍යාව සහ ආහාර විද්‍යාව	මූලික විද්‍යා	ජෛව තාක්ෂණය	පරිසරය හා ජෛව විවිධත්වය	ඉංජිනේරු විද්‍යාව, ගෘහ නිර්මාණ ශිල්පය හා තොරතුරු හා සෞඛ්‍ය විද්‍යා	සමාජ විද්‍යා	දේශගුණික විපර්යාස හා ස්වභාවික විපත්	සෞඛ්‍ය විද්‍යා පිළිබඳ පර්යේෂණ වැඩසටහන	එකතුව	
1.	2022.12.31 දිනට සිදු කෙරීගෙන යන මුළු ප්‍රදාන සංඛ්‍යාව	10	10	02	04	07	06	01	05	03	48
2.	පිරිනමන ලද ප්‍රදාන	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.	සම්පූර්ණ කරන ලද ප්‍රදාන	-	03	01	01	04	02	-	-	13	24
4.	ඉවත් කරගත් ප්‍රදාන	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.	අවසන් කළ ප්‍රදාන	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.	පත් කරන ලද/පත් කිරීමට නියමිත පර්යේෂණ අධීක්ෂකවරුන්	02	01	01	02	01	-	-	-	-	07
7.	පශ්චාත් උපාධි සඳහා ලියාපදිංචි වූ/පශ්චාත් උපාධි සඳහා ලියාපදිංචි වීමට නියමිත පර්යේෂණ අධීක්ෂකවරුන්	02	-	-	02	01	01	-	-	-	06
8.	පත් කරන ලද/පත් කිරීමට නියමිත TAs	02	-	-	-	-	-	-	-	-	02
9.	සම්පූර්ණ කරන ලද පශ්චාත් උපාධි										
	PhD	-	-	01	01	02	-	-	-	06	10
	MPhil	-	03	01	01	-	02	-	-	01	08
	MSc	-	-	-	-	01	-	-	-	-	01
	MD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10.											
	SCIE හි සුළුගත කරන ලද ප්‍රකාශන	01	11	02	-	02	05	-	-	05	26
	සම්පූර්ණ සමාලෝචිත සඟරා ප්‍රකාශන (SCIE හි සුළුගත නොවූ)	-	03	-	-	-	-	-		01	04
	තොරතුරු සන්නිවේදන	02	19	03	14	-	08	-	04	06	56
11.	ප්‍රදාන මගින් බිහි වූ ජ්‍යෙෂ්ඨ බලපත්‍ර	-	-	-	-	-	03	-	-	-	03
	ප්‍රදාන මගින් අයදුම් කරන ලද ජ්‍යෙෂ්ඨ බලපත්‍ර	-	-	02	-	-	-	-	-	01	03

පර්යේෂණ උපාධි අධීක්ෂණය සඳහා වන සහාය යෝජනා ක්‍රමය (SUSRED) සම්මාන 2020 / 2021

- ආචාර්ය උපාධි -

අංකය	අධීක්ෂණ කණ්ඩායමේ නම් සහ අනුබද්ධ ආයතන	නිබන්ධනයේ මාතෘකාව	ශිෂ්‍යයා හා උපාධිය පිරිනමන විශ්වවිද්‍යාලය
1.	මහාචාර්ය ඩී පී එස් පෙරේරා භෞතික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ශ්‍රී ලංකා විවෘත විශ්වවිද්‍යාලය නාවල	ශාක මජ්ජාව විද්‍යුත් විච්ඡේදය මාධ්‍යයක් ලෙස භාවිතා කරමින් පෛච්ච-බැටරි පිරිසැකසීම	ආචාර්ය සී එන් නූපේශාරච්චි ශ්‍රී ලංකා විවෘත විශ්වවිද්‍යාලය
2.	මහාචාර්ය මංජුල එම් විරසේකර මහාචාර්ය එස් එස් එන් ප්‍රනාන්දු මහාචාර්ය ඩී ඩී සී පී ගුණසේකර ක්ෂුද්‍ර ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය	දියවැඩියාව සහිත රෝගීන් තුළ මුඛ කැන්ඩිඩා විශේෂ, ප්‍රවේණිදර්ශ සහ ඇසෝල් (azole) ප්‍රතිරෝධී ජාන උඩු නියාමනය විශ්ලේෂණය	ආචාර්ය එම් කේ ඒ සම්පත් ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය
3.	මහාචාර්ය එස් එස් එන් ප්‍රනාන්දු මහාචාර්ය ඩී ඩී සී පී ගුණසේකර ක්ෂුද්‍ර ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය මහාචාර්ය පී එම් ජයවීර රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය	රිදී සහ වයිටේනියම් ඩයොක්සයිඩ් නැනෝ අංශුවල ජීව විද්‍යාත්මක සංශ්ලේෂණය, ලක්ෂණයන් හා ප්‍රති- ක්ෂුද්‍ර ජීවී ගුණාංග	ආචාර්ය එම් එම් කේ පිරිස් ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය
4.	මහාචාර්ය මංජුල එම් විරසේකර මහාචාර්ය එස් එස් එන් ප්‍රනාන්දු මහාචාර්ය ඩී ඩී සී පී ගුණසේකර ක්ෂුද්‍ර ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය	දියවැඩියා නිදන්ගත කුඩාල ආසාදනවල මයික්‍රොබයෝටාවෙහි පෛච්ච පටල නිර්මාණ ශිල්පය සහ අණුක පැතිකඩ විමර්ශනය	ආචාර්ය කේ ඒ ඒ දිල්හාරි ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය
5.	මහාචාර්ය රංජනා යූ කේ පියදාස පාරිසරික තාක්ෂණ අධ්‍යයනාංශය තාක්ෂණ පීඨය කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය	ලවණ ජලයෙහි බලපෑමට ලක්ව ඇති ප්‍රදේශවල ඉඩම් ඵලදායීතාවය ඉහළ නැංවීම පිණිස ඉඩම් පරිහරණ ප්‍රශස්තකරණ ආකෘතියක් නිර්මාණය කිරීම: ශ්‍රී ලංකාවේ බෙන්තොට	ආචාර්ය ඩී කේ ජී පී රණසිංහ කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය
6.	මහාචාර්ය වජිර එච් ඩබ් දිසානායක කාය ව්‍යවච්ඡේද විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ආචාර්ය ටී එන් සමරනායක පරපෝෂිත විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ පශ්චාත් ආර්ථිකරණ කාන්තාවන් තුළ විකීර්ණ පියයුරු පිළිකාවල අණුක ජානමය නිශ්චායක	ආචාර්ය යූ එන් ඩී සිරිසේන කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය
7.	ආචාර්ය රංග එස් ජයකොඩි රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය මහාචාර්ය ලලිත් කරුණානායක ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය	MDI පදනම් පොලියුරොඑතේන් දෘඩ බණ්ඩවල අණුක හැසිරීම පිළිබඳ පරිසරණමය අධ්‍යයනය	ආචාර්ය බී එස් ඩබ් කරුණාරත්න ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය
8.	මහාචාර්ය එස් එස් එන් පෙරේරා ගණිත අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය මහාචාර්ය සරෝජ් ජයසිංහ වෛද්‍ය විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය	ඩෙන්ගු වෛරසයේ ගතිකත්වය සඳහා ගණිතමය ආකෘතිකරණය- පද්ධතිමය ප්‍රවේශයක්	ආචාර්ය එස් ඩී පෙරේරා කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය

9.	ආචාර්ය ඩී සී වි දිසානායක සත්ත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය මහාචාර්ය ඉන්දිරා වික්‍රමසිංහ ආහාර විද්‍යා හා තාක්ෂණ අධ්‍යයනාංශය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය මහාචාර්ය ඩී වි ප්‍රසාද කෘෂි ආර්ථික විද්‍යා හා ව්‍යාපාර කළමනාකරණ අධ්‍යයනාංශය කෘෂි විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය එම් ඩී එස් වි ද කෘෂ් ජල ජීවී වගා හා මත්ස්‍ය අධ්‍යයනාංශය පශු සම්පත්, ධීවර හා පෝෂණ පීඨය ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්වවිද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ මුහුදු කැකිරි ධීවර කර්මාන්තය කළමනාකරණය, ධරණීය පරිභෝජනය හා අගය එකතු කිරීම	ආචාර්ය ජී නිශාන්තන් ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය
10.	මහාචාර්ය එන් ඒ කේ පී ජේ සෙනෙවිරත්න මහාචාර්ය නිමන්ති ජයතිලක රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය	පුන්තක්කු පිළිබඳ මින් පෙර විමර්ශනය නොකරන ලද රසායනික හා පෝෂණමය තොරතුරු හඳුනා ගැනීම හා ප්‍රමාණනය	ආචාර්ය එම් ජී එන් කරුණාසිරි කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය
11.	මහාචාර්ය ගුවනි ලියනගේ ළමා රෝග අධ්‍යයනාංශය මහාචාර්ය උෟෂා හෙට්ටිආරච්චි ජෛව රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය මහාචාර්ය එස් ප්‍රසාපන් ප්‍රජා වෛද්‍ය විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ආචාර්ය කේ සී ඩී පී සිල්වා ප්‍රසව හා නාර්ටේද අධ්‍යයනාංශය මහාචාර්ය ඩී පී එස් ගුණසේකර ළමා රෝග අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය	ළදරු විටමින් D මට්ටම කෙරෙහි මාතෘ විටමින් D මට්ටම්වල බලපෑම සමීක්ෂණය කිරීම සහ කොළඹ දිස්ත්‍රික්කයේ ගර්භණී මාතාවන් අතර විටමින් D උෟෂ්නාවය සඳහා කඩඉම් අගයන් නිර්ණය කිරීම	ආචාර්ය ඒ ගණේෂපිල්ලෙ ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය
12.	මහාචාර්ය සී එන් විජයරත්න ප්‍රසව හා නාර්ටේද අධ්‍යයනාංශය මහාචාර්ය ඩබ් එස් එස් විජේසුන්දර ජීව රසායන විද්‍යා හා අණුක ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය මහාචාර්ය එන් වි චන්ද්‍රසේකරන් රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය	බහුකෝෂීය ඩිම්බකෝෂ සහලක්ෂණය (PCOS) සහිත ශ්‍රී ලාංකික කාන්තාවන්ගේ ප්‍රවේණිදර්ශ හඳුනා ගැනීම: පරීක්ෂා කිරීමේ නව මෙවලමක්	ආචාර්ය යු බ්‍රතවන් කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය
13.	මහාචාර්ය චමරි එම් හෙට්ටිආරච්චි රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය එච් ඒ සී සී පෙරේරා සත්ත්ව විද්‍යා හා පාරිසරික කළමනාකරණ අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ ජලයෙහි හමුවන සුලබ උපදියඹ වූනා විශේෂ තුනක අණුක හඳුනා ගැනීම, ජීව විද්‍යාව හා ගහණ ව්‍යුහය අධ්‍යයනය	ආචාර්ය ඩී ආර් හේරත් කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය

14.	මහාචාර්ය ප්‍රීති වී උඩගම සත්ත්ව විද්‍යා හා පරිසර විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය මහාචාර්ය සුමේධ විජේරත්න ප්‍රසව හා නාරිවේද අධ්‍යයනාංශය මහාචාර්ය ප්‍රීති සොයිසා ජීව රසායන විද්‍යා හා අණුක ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය	අභ්‍යන්තරව හට ගත් මානව මිසෙන්කයිමා හා හිමැටොපොයිටික් මූලික සෛල පෙළ කෙරෙහි තෝරාගත් ශාකමය සැකසුම්වල ප්‍රගුණතා, විභේදන හා විෂ විද්‍යාත්මක බලපෑම්	ආචාර්ය ඒ වී එල් කේ උඩලමක්ක කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය
15.	මහාචාර්ය ඩබ් අබයවික්‍රම සම සායනික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය ශ්‍රීමත් ජෝන් කොතලාවල ආරක්ෂක විශ්වවිද්‍යාලය මහාචාර්ය නයනා ගුණතිලක පරපෝෂිත විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය මහාචාර්ය එම් සී එම් ඉක්බාල් ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය මහාචාර්ය යු එස් අමරසිංහ මහාචාර්ය එම් එම් එම් නජීම් සත්ත්ව විද්‍යා හා පාරිසරික කළමනාකරණ අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ කොළඹ හා මහනුවර දිස්ත්‍රික්ක තුළ ඩෙංගු වසංගත ප්‍රරෝකතනය කිරීම පිණිස භූ ගෝලීය තොරතුරු පද්ධතියක් (GIS) පදනම් කරගත් ගණිතමය ආකෘතියක් ස්ථාපනය කිරීම	ආචාර්ය එන් ඩබ් බී ඒ එල් උදයංග කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය
16.	මහාචාර්ය සුදන්ත ලියනගේ ආචාර්ය අසිත කරංග කුරේ රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය	පදවිය ජලාශයෙහි පෝෂක හා තෝරාගත් ලෝහ අයනවල ජෛවභූරසායනික වක්‍රීකරණය	ආචාර්ය සී සිරිවර්ධන ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය
17.	මහාචාර්ය ප්‍රදීපා සී ජී බණ්ඩාරනායක කෘෂි ජෛව තාක්ෂණ මධ්‍යස්ථානය මහාචාර්ය ඩබ් ඒ පී විරක්කොඩි බෝග විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය කෘෂි විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය	වෙනස් පරිණත මට්ටම්වල පවතින හා වෙනස් පාරිසරික තත්ත්ව යටතේ වගා කරන ලද ශ්‍රී ලංකාවේ දෙළුම්වල (<i>Punica granatum</i> L.) අණුක හා ජෛවරසායනික විශ්ලේෂණය	ආචාර්ය එස් ආර් එම් ආර් අත්තනායක පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය
18.	මහාචාර්ය ඉන්දිරා වික්‍රමසිංහ ආචාර්ය ඉසුරු විජේසේකර ආහාර විද්‍යා හා තාක්ෂණ අධ්‍යයනාංශය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ පවතින තෝරාගත් <i>Sargassum</i> (<i>Phaeophyta</i>) විශේෂවලින් ක්‍රියාකාරී ආහාරවර්ග හා වෙනත් අගය එකතු කළ නිෂ්පාදන සකස් කිරීම	ආචාර්ය ජී අයි පී සිල්වා ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය
19.	මහාචාර්ය එස් බී නවරත්න ආහාර විද්‍යා හා තාක්ෂණ අධ්‍යයනාංශය මහාචාර්ය එල් ඩී සී පිරිස් සත්ත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ආචාර්ය එච් එච් මුණසිංහ උද්භිද විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය	ආහාර ස්පර්ශක මතුපිටවල ක්ෂුද්‍රජීවීන් හා ඒවායේ ක්‍රියාකාරී යාන්ත්‍රණය පාලනය කිරීමෙහි ලා <i>Acmella oleracea</i> L. ශාක නිස්සාරකවල ප්‍රතික්ෂුද්‍රජීවී ක්‍රියාකාරීත්වය නිර්ණය කිරීම	ආචාර්ය වී ජී ජී උක්පලා ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය
20.	මහාචාර්ය එම් ඒ ජගත් වංසපාල ආහාර විද්‍යා හා තාක්ෂණ අධ්‍යයනාංශය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය	මොනොසෝඩියම් ග්ලූටමේට් ප්‍රතිස්ථාපනය කිරීම පිණිස උමාම් රසය සහිත ස්වභාවික හා පෝෂණීය රසවර්ධක නිෂ්පාදනය කිරීම	ආචාර්ය කේ එන් විජයසේකර ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය

21.	මහාචාර්ය එස් ඩී නවරත්න මහාචාර්ය ඉන්දිරා වික්‍රමසිංහ ආහාර විද්‍යා හා තාක්ෂණ අධ්‍යයනාංශය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය	ආහාර කර්මාන්තය සඳහා හෝජ්‍ය ශ්‍රේණියේ ස්වභාවික බැඳුම් ද්‍රව්‍ය සහිත නිල් හා දම් පැහැ පළතුරු ප්‍රභවවලින් ප්‍රතිඔක්සිකාරක සංයෝජනය	ආචාර්ය අයි ජී ජී කසුන්මාලා ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය
22.	මහාචාර්ය එස් ඩී නවරත්න ආහාර විද්‍යා හා තාක්ෂණ අධ්‍යයනාංශය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය මහාචාර්ය සී එම් නවරත්න කෘෂි ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය කෘෂි විද්‍යා පීඨය රුහුණ විශ්වවිද්‍යාලය	සංයුක්ත පිටිවලින් සකස් කරන ලද සහල් ආශ්‍රිත මුහුම් කරන ලද ආහාර නිෂ්පාදනවල සිදුරු-කැටිති (Porous- Crumb) ව්‍යුහය වැඩිදියුණු කිරීම පිණිස පැසවීමේ කුටීරයක් නිර්මාණය කිරීම	ආචාර්ය ඒ ආර් එම් එච් ඒ රත්නායක ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය
23.	මහාචාර්ය වන්දිමා දිපානි දංගල්ල සත්ත්ව විද්‍යා හා පරිසර විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය යසස් මල්ලවාරච්චි මහතා පරිගනක පීඨය, ශ්‍රී ලංකා තොරතුරු තාක්ෂණ ආයතනය	ශ්‍රී ලංකාවේ රුක්වාසී වගකුරුම්ණියාගේ (Cicindelidae, Collyridini) විවිධත්වය, ව්‍යාප්තිය හා වාසස්ථාන ආකාරය :ස්වයංක්‍රීයව විශේෂ හඳුනා ගැනීම පිණිස යන්ත්‍ර ඉගෙනුම් ප්‍රවේශයක්	ආචාර්ය එස් එච් පී ඩී එල් අබේවර්ධන කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය
24.	මහාචාර්ය ටී ඩී සී පී ගුණසේකර මහාචාර්ය එම් එම් වීරසේකර මහාචාර්ය එස් එස් එන් ප්‍රනාන්දු ක්ෂුද්‍ර ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ආචාර්ය එම් ජී සී මාරසිංහ වෛද්‍ය විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය මහාචාර්ය සී ඩී ගමගේ ක්ෂුද්‍ර ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය	සංකීර්ණ හා සංකීර්ණ නොවන ලෙප්ටොස්පයිරෝසියාව සහිත රෝගීන් අතර ජෛව සලකුණු සංසන්දනය	ආචාර්ය ජී ජී ටී නිසංසලා ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය
25.	මහාචාර්ය එල් ඩී අමරසිංහ සත්ත්ව විද්‍යා හා පාරිසරික කළමනාකරණ අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය මහාචාර්ය පී ඒ ඩී එච් එන් ගුණතිලක පරපෝෂ විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය ඩබ් ඩබ් පී රෝදිගෝ සත්ත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ස්වභාවික විද්‍යා පීඨය, ශ්‍රී ලංකා විවෘත විශ්වවිද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ තෝරාගත් දිස්ත්‍රික්කවල මදුරුවන් අභිජනන වාසස්ථානවල ක්ෂුද්‍ර- සත්ව හා ක්ෂුද්‍ර-ශාක විවිධත්වය හා බෙංගු වාහකයන්ගේ අන්ත්‍රය මධ්‍යයෙහි සිටින බැක්ටීරියා හඳුනා ගැනීම	ආචාර්ය එච් ඒ කේ රණසිංහ කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය
26.	ආචාර්ය ඒ පී අත්තනායක ජෛව රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය මහාචාර්ය ටී පී වීරරත්න වෛද්‍ය විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය මහාචාර්ය කේ ඒ පී ඩබ් ජයතිලක ජෛව රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය රුහුණ විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය ජේ එම් එස් ජයසිංහ රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය ජේරාදෙනිය විශ්වවිද්‍යාලය	අලුතෙන් හඳුනා ගත් දෙවන වර්ගයේ මධුමේහය සහිත රෝගීන්ගේ <i>Coccinia</i> <i>grandis</i> (L.) වොයිට් ශාකමය කැප්සුලයෙහි ද්විත්ව අන්ධ ව්‍යාජ පාලක අහඹු සායනික පරීක්ෂණය සහ ජෛව ක්‍රියාකාරිත්වය මූලික කොටගත් ප්‍රතිදියවැඩියා සංයෝග වෙන්කර ගැනීම	ආචාර්ය කේ ජී පී වාසනා රුහුණ විශ්වවිද්‍යාලය

27.	මහාචාර්ය එම් ඒ කේ ලක්ෂ්මන් දිසානායක ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය මහාචාර්ය ජී කේ ආර් සේනාධීර භෞතික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ස්වභාවික විද්‍යා පීඨය, ශ්‍රී ලංකා විවෘත විශ්වවිද්‍යාලය	කැඩිමියම් සල්ෆයිඩ් සහ ලෙඩ් සල්ෆයිඩ් අර්ධ සන්නායක ක්වොන්ටම් තින් සංශ්ලේෂණය හා ලක්ෂණ හඳුනා ගැනීම සහ සුර්ය කෝෂ සහ අධෝරක්ත අනාවරකවල ඒවායේ යෙදීම්	ආචාර්ය ටී ජසිකරත් පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය
28.	මහාචාර්ය ආර් ඒ යූ ජේ මාරපන ආහාර විද්‍යා හා තාක්ෂණ අධ්‍යයනාංශය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය	ඇඹුල් කෙසෙල් (<i>Musa acuminata</i> , AAB) හි තෝරාගත් පෝෂ්‍ය පදාර්ථ සහ ක්‍රියාකාරී සංයෝගවල ජෛව ප්‍රවේශ්‍යතාව සහ ජෛව උපයෝගීතාව කෙරෙහි ඉදවිම් ප්‍රේරකකාරකවල බලපෑම්	ආචාර්ය එස් ඩී ටී මදුවන්ති ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය
29.	ආචාර්ය සී මහේෂ් ඵර්සිංහ භෞතික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය	වන්දිකා දත්ත භාවිතා කරමින් GIS සහ දුරස්ථ සංවේදනය මගින් අකුණු අනතුරු ගවේෂණය කිරීමට ශ්‍රී ලංකාව පුරා අකුණු ක්‍රියාකාරකම්වල අවකාශීය සහ කාලීන ව්‍යාප්තිය සිතියම්ගත කිරීම	ආචාර්ය යූ ජී ඩී මදුරංග කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය
30.	මහාචාර්ය ගයා ආර් රණවක සත්ත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ස්වභාවික විද්‍යා පීඨය, ශ්‍රී ලංකා විවෘත විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය ගයානි එච් ගල්හේන සත්ත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ අධිකරණ වෛද්‍ය ප්‍රවේණි විද්‍යාව සඳහා X-වර්ණදේහ සලකුණු: ශ්‍රී ලාංකිකයන් සඳහා නව්‍ය 16 X-STR බහුපථ පරීක්ෂාවන් සංවර්ධනය කිරීම, වලංගු කිරීම සහ යෙදවුම්	ආචාර්ය කේ එල් එන් එස් පෙරේරා ශ්‍රී ලංකා විවෘත විශ්වවිද්‍යාලය
31.	මහාචාර්ය නයනා ගුණතිලක මහාචාර්ය එන් කේ ගුණවර්ධන පරපෝෂිත විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය ඩබ් ඩබ් පී රෝද්‍රිගෝ සත්ත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ස්වභාවික විද්‍යා පීඨය, ශ්‍රී ලංකා විවෘත විශ්වවිද්‍යාලය	ලිෂ්මේනියාසිස් වාහක වැලි මැස්සන්ගේ (Diptera : Psychodidae) ජෛවාර්ථික විද්‍යාව සහ වර්ගීකරණය සහ ශ්‍රී ලංකාවේ කුරුණෑගල දිස්ත්‍රික්කයේ ලිෂ්මේනියාසිස් ඇතිවීම	ආචාර්ය ඒ සී ටී විජේරත්න කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය
32.	ආචාර්ය එම් ඒ වයි එල් නදීෂා මහාචාර්ය ඩී එස් එම් ද සිල්වා මහාචාර්ය බිමාලි ජයවර්ධන රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ හේතු හඳුනා නොගත් නිදන්ගත වකුගඩු රෝගයට (CKDu) බලපාන රසායනික සාධක ක්‍රමානුකූලව අධ්‍යයනය කිරීම සහ ජලයේ ඇති සමහර හේතුකාරක දූෂක ඉවත් කිරීම සඳහා ආර්ථික හිතකාමී ප්‍රතිකර්ම පිළිබඳ විමර්ශනය	ආචාර්ය ටී ඩී ප්‍රනාන්දු කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය

- දර්ශනවේදී උපාධිය -

අංකය	අධීක්ෂණ කණ්ඩායමේ නම් සහ අනුබද්ධ ආයතන	නිබන්ධනයේ මාතෘකාව	ශිෂ්‍යයා හා විශ්වවිද්‍යාලය
1.	ආචාර්ය ජේ එම් සුසන්ති ජයසිංහ මැණිකේ මහාචාර්ය චෙරංජ කරුණාරත්න රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය ඒ පී අක්කනායක ජෛව රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය රුහුණ විශ්වවිද්‍යාලය	සාම්ප්‍රදායික වෛද්‍ය විද්‍යාවේ භාවිතා වන ඒකාබද්ධ ශාක සාරයන්වල නාලස්ථ ප්‍රතිඔක්සිකාරක, නාලස්ථ අධිග්ලයිසීම්ක හා අධිලිපිඩ ක්‍රියාකාරකම්	ඩී එස් එන් කේ ලියනගමගේ මෙය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය
2.	ආචාර්ය දිල්ලි ආර් රත්නවීර ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය MAS Innovation Pvt. Ltd මහාචාර්ය නිල්වලා කෝට්ටේගොඩ රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය මහාචාර්ය මංජුල එම් වීරසේකර ක්ෂුද්‍ර ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය	ප්‍රති-ජෛව පටල සාදන මතුපිටක් ලෙස සිලිකන් ද්‍රව්‍ය සඳහා නව ක්‍රියාණ මුද්‍රිත සුපිරි උභයභෞතික නැනෝ ආලේපනයක්	ජී ඩී බී ගයානි මෙය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය
3.	ආචාර්ය මාමීරා යූ එස් එදුස්සූරිය විද්‍යුත් හා විදුලි සංදේශ ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලය	ආසන්න තත්‍ය කාලීන ආලෝක ක්ෂේත්‍ර සැකසුම් සඳහා සිව්-මාන විරල පෙරහන්	අයි ඩබ් ඒ එස් යූ ප්‍රේමරත්න මෙය මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලය
4.	මහාචාර්ය යූ එල් බී ජයසිංහ ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය, මහනුවර ආචාර්ය එන් ආර් අමරසිංහ මාෂධවේද අධ්‍යයනාංශය සම සෞඛ්‍ය විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය	ඇල්සයිමර් රෝගය සඳහා විභවතාවයක් සහිත විකිත්සක කාරක ලෙස ශ්‍රී ලංකාවේ වගා කරන තෝරාගත් කුළුබඩුවල ඇසිටිල් කොලින් එස්ටර්ස් නිෂේධන ක්‍රියාකාරකම් පිළිබඳ විමර්ශනය	එස් සම්බවදාස් මෙය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය
5.	මහාචාර්ය දිසනා රත්නසේකර කෘෂි ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය කෘෂි විද්‍යා පීඨය රුහුණ විශ්වවිද්‍යාලය මහාචාර්ය බුද්ධි මාරණේ බෝග විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය කෘෂි විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ විවිධ භූගෝලීය ප්‍රදේශවලින් <i>Oryza nivara</i> සහ <i>Oryza ufpogon</i> ගහනයේ ජනකජලාස්මය පිළිබඳ ඇගයීම	පී එස් සදමල් මහතා රුහුණ විශ්වවිද්‍යාලය
6.	මහාචාර්ය ඩී ඒ එල් ලීලමනී පාංශු විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය, මහාචාර්ය එස් සුබසිංහ බෝග විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය කෘෂි විද්‍යා පීඨය ආචාර්ය පී කේ එස් සී ජයසිංහ තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණ අධ්‍යයනාංශය තාක්ෂණ පීඨය රුහුණ විශ්වවිද්‍යාලය	කඳුකර අතරමැදි කලාපයේ පයින් සහ යුකැලිප්ටස් වතු වනාන්තරවල ජල විද්‍යාත්මක තත්ත්වයන් කෙරෙහි ස්ථානීය පාංශු ජල විකර්ෂණය සහ එහි බලපෑම්	එච් අයි ජී එස් පියරුවන් මහතා
7.	මහාචාර්ය වන්දික දමේෂ් ගමගේ ක්ෂුද්‍ර ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය නිශාන්ත නානායක්කාර වෘක්කවේද හා වකුගඩු බද්ධ කිරීමේ ඒකකය ජාතික රෝහල මහනුවර	හේතු හඳුනානොගත් නිධන්ගත වකුගඩු රෝගයේ බලපෑමට ලක් වූ ශ්‍රී ලංකාවේ තෝරාගත් ප්‍රදේශවල හේතු හඳුනා නොගත් නිධන්ගත වකුගඩු රෝගීන් සහ හේතු හඳුනා නොගත් නිධන්ගත වකුගඩු රෝගීන් නොවන පුද්ගලයින් තෝරාගත් සමූහයක් hanta වෛරස් ආසාදනයට නිරාවරණය වීම.	එස් වයි ඩී සරත්කුමාර මෙය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය
8.	මහාචාර්ය නිමන්ති ජයතිලක මහාචාර්ය එන් ඒ කේ පී ජේ සෙනෙවිරත්න රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය	ඩෙංගු රක්තපාත උණ සම්බන්ධව කේත නොදරන RNA හි ප්‍රකාශන වෙනස්කම් ඇගයීම	එච් පී එච් හපුගස්වත්ත මෙය කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය

9.	මහාචාර්ය කෙසිනි පෙරේරා රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය	ප්‍රතිදීප්ත රූපණය සඳහා ටිනියම් වල සල්ෆනැමයිඩ් සංකීර්ණ සංශ්ලේෂණය සහ ලක්ෂණ හඳුනා ගැනීම	එම් ඒ ටී දර්ශනී මෙය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය
10.	ආචාර්ය ඒ යූ බණ්ඩාරනායක පරිගනක ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය මහාචාර්ය පී සී ජී බණ්ඩාරනායක කෘෂි ජෛව තාක්ෂණ මධ්‍යස්ථානය කෘෂි විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය	Trinity සමඟ ඩී නොවෝ එකලස් කිරීමෙහි දත්ත කාර්යක්ෂමතාව	ඩී එන් යූ නාරංපනාව මෙය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය
11.	මහාචාර්ය ආර් එම් යූ එස් කේ රත්නායක ශ්‍රී ලංකා සබරගමුව විශ්වවිද්‍යාලය ජේ ඩබ් ඒ සජිවනී මෙය ආහාර විද්‍යා හා තාක්ෂණ අධ්‍යයනාංශය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ලංකා සබරගමුව විශ්වවිද්‍යාලය	මේදය සහ සීනි රහිත ප්‍රෝබයොටික් සෙට් යෝග්‍ය වල වයනය වෙනස් කරන්නන් සහ ක්‍රියාකාරී අමුද්‍රව්‍ය ලෙස පළතුරු ලෙලි කුඩු යෙදීමේ හැකියාව	පී ජී අයි ඩයස් මෙය ශ්‍රී ලංකා සබරගමුව විශ්වවිද්‍යාලය
12.	මහාචාර්ය වයනිකා පද්මදාස සම්මානික මහාචාර්ය ඒ එම් අබේසේකර රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය මහාචාර්ය බිමල්කා සෙනෙවිරත්න ව්‍යාධි වේද අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය ආචාර්ය එම් ජී තම්මට්ටියගොඩගේ වෛද්‍ය පර්යේෂණ ආයතනය මහාචාර්ය සංජීව පද්මදාස ප්‍රසව හා නාරිවේද අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය	ප්‍රදර රෝගයට (menorrhagia) ප්‍රතිකාර කිරීම සඳහා ආයුර්වේදයේ භාවිතා කරන <i>Cocos nucifera</i> L. පුෂ්ප මංජරිය පිළිබඳ රසායනික හා ජීව විද්‍යාත්මක අධ්‍යයනය	ඊ ඒ සී ප්‍රියදර්ශනී මෙය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය
13.	මහාචාර්ය පී එච් කේ අයි ශල්‍යන්ද්‍ර රණසිංහ පරපෝෂිත විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය මහාචාර්ය අරේෂා මනම්පේරි අණුක වෛද්‍ය විද්‍යා ඒකකය වෛද්‍ය පීඨය කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය මහාචාර්ය රේණු වික්‍රමසිංහ පරපෝෂිත විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය මහාචාර්ය එන් ආර් ද සිල්වා උප කුලපති කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ වර්ම ලිෂ්මේනියා රෝගය හඳුනා ගැනීම සඳහා පවතින පරපෝෂිත රෝග විනිශ්චය ක්‍රම සමඟ අවශ්‍යතා පරීක්ෂණයක් ලෙස Recombinase Polymerase Amplification Assay පාදක කරගත් ජංගම 'සුවිකේස්' රසායනාගාරය සංසන්දනය කිරීම.	ආචාර්ය ජී පී එස් ගුණරත්න ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය
14.	මහාචාර්ය ජී ඒ කේ එස් පෙරේරා මහාචාර්ය කේ පී විද්‍යාපතිරණ ඉලෙක්ට්‍රොනික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්වවිද්‍යාලය	අයනික ද්‍රව මත පදනම් වූ ජෙල් බහුඅවයවික විද්‍යුත් විච්ඡේදක සහ බලශක්ති ගබඩා උපාංගවල ඒවායේ යෙදීම් පිළිබඳ අධ්‍යයනය	කේ ඩබ් ප්‍රසාදිනී මෙය ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්වවිද්‍යාලය
15.	මහාචාර්ය ඊ පී එස් කේ එදිරිවීර විද්‍යා හා තාක්ෂණ අධ්‍යයනාංශය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ඌව වෙල්ලස්ස විශ්වවිද්‍යාලය මහාචාර්ය බී එම් පී සිංහකුමාර වන හා පාරිසරික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ පහතරට වැසි වනාන්තරයක වෘක්ෂලතා ව්‍යුහය සහ පොළවෙන් ඉහළ කාබන් ගතිකත්වය පිළිබඳ දීර්ඝකාලීන අධ්‍යයනය	සී එස් එච් බණ්ඩාර මහතා ඌව වෙල්ලස්ස විශ්වවිද්‍යාලය

16.	මහාචාර්ය ඊ පී එස් කේ එදිරිවීර විද්‍යා හා තාක්ෂණ අධ්‍යයනාංශය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය උගව වෙල්ලස්ස විශ්වවිද්‍යාලය මහාචාර්ය ජී ඒ ඩී පෙරේරා උද්භිද විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය	හෝර්ටන් තැන්න ජාතික උද්‍යානයේ නිවර්තන කඳුකර මේඝ වනාන්තරවල වියත් හිටුමැරීම සහ පුනර්ජනන විභවතාවන්	පී එච් ටී ලක්කන මහතා උගව වෙල්ලස්ස විශ්වවිද්‍යාලය
17.	ආචාර්ය ඩී ටී අබේසිංහ ආචාර්ය ඩී ඩී එච් එච් අල්විස් රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ස්වභාවික විද්‍යා පීඨය, ශ්‍රී ලංකා විවෘත විශ්වවිද්‍යාලය මහාචාර්ය යූ ජී වන්දිකා ප්‍රේම රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ ඇති කරපිංවා මගින්, ආහාර පිසීමේදී තෝරාගත් පළිබෝධනාශක අවශේෂ අවශෝෂණය හා කරපිංවාවල කැරොටිනොයිඩ සංයුතිය විචලනයන් කෙරෙහි එහි බලපෑම	කේ ඒ එච් කුමාර මහතා ශ්‍රී ලංකා විවෘත විශ්වවිද්‍යාලය
18.	මහාචාර්ය පමෝදා හාමිණි රත්නවීර විද්‍යා හා තාක්ෂණ අධ්‍යයනාංශය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය උගව වෙල්ලස්ස විශ්වවිද්‍යාලය මහාචාර්ය ඊ දිලීප් ද සිල්වා කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයෙන් විශ්‍රාම ලබාගත්	ශ්‍රී ලංකාවේ <i>Cyperusiria</i> අන්තශ්ශාකීය දිලීරයෙන් ප්‍රති- බැක්ටීරියා ඖෂධ සොයාගැනීම් හා කාමිනාශක කාරක	ජේ එම් එන් එම් ජයසුන්දර මෙය
19.	මහාචාර්ය සුරේෂ් පී බෙන්ජමින් ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය මහනුවර මහාචාර්ය ඩබ් ඒ ඉනෝකා කරුණාරත්න සත්ත්ව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය	ශ්‍රී ලංකාවේ පනින මකුළුවන් ගෝත්‍ර තුනක (Araneae:Salticidae) අණුක වංශප්‍රවේණිය සහ වර්ගීකරණය	ඩී පී බෝපෙආරච්චි මෙය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය
20.	මහාචාර්ය එම් ඒ කේ ලක්ෂ්මන් දිසානායක ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය මහනුවර මහාචාර්ය ජී කේ ආර් සේනාධීර භෞතික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ස්වභාවික විද්‍යා පීඨය, ශ්‍රී ලංකා විවෘත විශ්වවිද්‍යාලය	නැනෝ ව්‍යුහාත්මකව නවීකරණය කළ ප්‍රකාශ ඇතෝඩ, ප්ලාස්මෝනික් ආවරණය සහ විද්‍යුත් විච්ඡේද්‍ය හා ප්‍රති ඉලෙක්ට්‍රෝඩ නවීකරණය මගින් වර්ණ සංවේදීකෘත සූර්ය කෝෂවල කාර්යක්ෂමතාවය වැඩිදියුණු කිරීම	එස් සෙන්තුරත් මහතා පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය
21.	මහාචාර්ය බිමාලි ජයවර්ධන රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය මහාචාර්ය සාගරිකා කන්නංගර ශාක සහ අණුක ජීව විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය ආචාර්ය වයි එස් විජයසිංහ ප්‍රේම රසායන විද්‍යා සහ සායනික රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය වෛද්‍ය පීඨය කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය	<i>Cinnamomum zeylanicum</i> නිස්සාරකවල ප්‍රේමරසායනික ඇගයීම සහ 2 වන වර්ගයේ දියවැඩියා ප්‍රතිකාර සඳහා වහා දියවන සුළු පෝෂණීය නිෂ්පාදනයක් සකස් කිරීම	ඩබ් ඒ එන් එම් වාරියප්පෙරුම මෙය කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය

22.	ආචාර්ය ලියුල නිලක්ෂි විදානගම ආරච්චිගේ විදුලි ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලය	DC ක්ෂුද්‍ර ජාලකවල දෝෂ නිර්ණය පිණිස බහු-විභේදන විශ්ලේෂණ පදනම් කරගත් ANN නිර්මිතය	ඩී කේ ජේ එස් ජයමහ මහතා මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලය
23.	මහාචාර්ය ආර් ආර් රත්නායක ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය මහාචාර්ය වාමලී අබයසේකර උද්භිද විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය	ක්ෂුද්‍ර ජීවී සෙලියුලේස: ජෛව ඉන්ධන නිෂ්පාදනය, රෙදිපිළි කර්මාන්තය සහ කෘෂිකර්මාන්තය තුළ විභවතාවයක් පවතින යෙදවුම්	එස් කේ ජයසේකර මෙය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය
24.	මහාචාර්ය අජිත් සී හේරත් රසායනික විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨය ශ්‍රී ලංකා රජරට විශ්වවිද්‍යාලය මහාචාර්ය ආර් එම් ජී රාජපක්ෂ රසායන විද්‍යා අධ්‍යයනාංශය විද්‍යා පීඨය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය මහාචාර්ය රොහාන් වීරසූරිය ජාතික මූලික අධ්‍යයන ආයතනය	විද්‍යුත් කැටිගැසීම හා විද්‍යුත් කාන්දු පෙරීම මගින් ෆ්ලුවොරයිඩ හා නයිට්‍රයිට් බහුල, ඉහළ කඩිනම්වයක් සහිත පානීය ජලය පිළියම්කරණය	ජේ යූ හල්පේගම මෙය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය
25.	ආචාර්ය කේ එම් ඒ කේ කුලතුංග නිෂ්පාදන හා කාර්මික ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය	ජීවන චක්‍ර කළමනාකරණය පදනම් කොටගත් පාරිසරික-සැලසුම් සඳහා කිරණ සහායක පද්ධතියක් සැලසුම්කරණය හා නිර්මාණය	එස් කමලකන්තන් පේරාදෙණිය විශ්වවිද්‍යාලය
26.	මහාචාර්ය ජේ සී පී එච් ගමගේ සිවිල් ඉංජිනේරු අධ්‍යයනාංශය ඉංජිනේරු පීඨය මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලය	පැතලි පෝරු මත කාබන් කෙඳි යොදා වැර ගැන්වූ බහුඅවයවික භාවිතයෙන් ජීද්‍රව ව්‍යාකෘති ධාරිතාව වැඩිදියුණු කිරීම පිළිබඳ අංකමය ආකෘතිකරණය සහ පර්යේෂණාත්මක සමීක්ෂණය	එම් ඒ එල් සිල්වා මෙය මොරටුව විශ්වවිද්‍යාලය

පුහුණු සහ ධාරිතා ගොඩ නැංවීම

පොදු පුහුණු වැඩසටහන්

සේවක අර්ථ සාධක අරමුදල් අංකය	නම	කතෘතුරු නාමය	පුහුණු වැඩසටහන්
403	පී දෙගන් ගුණමුදින මහතා	කාර්යාල සහායක	PL කාර්යමණ්ඩලය සඳහා දැනුම, කුසලතා හා ආකල්ප වැඩි දියුණු කිරීම (15/11/2022)
529	එම් ඩී පී පෙරේරා මහතා	කාර්යාල සහායක	PL කාර්යමණ්ඩලය සඳහා දැනුම, කුසලතා හා ආකල්ප වැඩි දියුණු කිරීම (15/11/2022)
530	බී මොහොමඩ් රිහාස් මහතා	කාර්යාල සහායක	PL කාර්යමණ්ඩලය සඳහා දැනුම, කුසලතා හා ආකල්ප වැඩි දියුණු කිරීම (15/11/2022)
531	කේ එම් ඩී ද සිල්වා මහතා	කාර්යාල සහායක	PL කාර්යමණ්ඩලය සඳහා දැනුම, කුසලතා හා ආකල්ප වැඩි දියුණු කිරීම (15/11/2022)
549	පී ජේ එම් සී පෙරේරා මහතා	කාර්යාල සහායක	PL කාර්යමණ්ඩලය සඳහා දැනුම, කුසලතා හා ආකල්ප වැඩි දියුණු කිරීම (15/11/2022)
551	එම් ආර් බණ්ඩාර මහතා	කාර්යාල සහායක	PL කාර්යමණ්ඩලය සඳහා දැනුම, කුසලතා හා ආකල්ප වැඩි දියුණු කිරීම (15/11/2022)
413	උමේක එස් ගුණරත්න මහතා	පුළුන්කාල සහායක	PL කාර්යමණ්ඩලය සඳහා දැනුම, කුසලතා හා ආකල්ප වැඩි දියුණු කිරීම (15/11/2022)
482	පී එස් ඩී ප්‍රනාන්දු මහතා	මුද්‍රණ සහායක	PL කාර්යමණ්ඩලය සඳහා දැනුම, කුසලතා හා ආකල්ප වැඩි දියුණු කිරීම (15/11/2022)
425	ආර් පී සී ජේ පෙරේරා මහතා	රියදුරු	PL කාර්යමණ්ඩලය සඳහා දැනුම, කුසලතා හා ආකල්ප වැඩි දියුණු කිරීම (15/11/2022)
533	යූ ජි නුවන් නිශාන්ත මහතා	රියදුරු	PL කාර්යමණ්ඩලය සඳහා දැනුම, කුසලතා හා ආකල්ප වැඩි දියුණු කිරීම (15/11/2022)
542	ජි ඩී නිලන්ත රංජන් මහතා	රියදුරු	PL කාර්යමණ්ඩලය සඳහා දැනුම, කුසලතා හා ආකල්ප වැඩි දියුණු කිරීම (15/11/2022)
552	ආර් ඩී එස් ඩී විජේසුරේන්ද්‍ර මහතා	රියදුරු	PL කාර්යමණ්ඩලය සඳහා දැනුම, කුසලතා හා ආකල්ප වැඩි දියුණු කිරීම (15/11/2022)
442	එස් සී එස් ප්‍රනාන්දු මහතා	කාර්මික ශිල්පී	PL කාර්යමණ්ඩලය සඳහා දැනුම, කුසලතා හා ආකල්ප වැඩි දියුණු කිරීම (15/11/2022)
404	ඩබ් පී එස් එස් ඩීරසිංහ මෙය	කළමනාකරණ සහකාර	කාර්යාල කළමනාකරණය (04.11.2022), වාර්ෂික භාණ්ඩ සමීක්ෂණය සහ වත්කම් බැහැර කිරීම (18.11.2022), රාජ්‍ය අංශයේ ප්‍රසම්පාදන ක්‍රියාවලිය (24.11.2022)
407	කේ ජි සී එම් සිල්වා මෙය	කළමනාකරණ සහකාර	කාර්යාල කළමනාකරණය (04.11.2022)
408	කේ එස් හපුතනත්‍රිමේ මෙය	කළමනාකරණ සහකාර	කාර්යාල කළමනාකරණය (04.11.2022), වාර්ෂික භාණ්ඩ සමීක්ෂණය සහ වත්කම් බැහැර කිරීම (18.11.2022)
409	ජේ ඒ සී ජි සමරසිංහ මෙය	කළමනාකරණ සහකාර	වාර්ෂික භාණ්ඩ සමීක්ෂණය සහ වත්කම් බැහැර කිරීම (18.11.2022)
412	එච් කේ සී ප්‍රියදර්ශනී මෙය	කළමනාකරණ සහකාර	කාර්යාල කළමනාකරණය (04.11.2022)
415	ඊ එම් ඩී සී බී ඒකනායක මහතා	කළමනාකරණ සහකාර	කාර්යාල කළමනාකරණය (04.11.2022), රාජ්‍ය අංශයේ ප්‍රසම්පාදන ක්‍රියාවලිය (24.11.2022)
424	බී ඩී අයි ඩී විමලරත්න මෙය	කළමනාකරණ සහකාර	වාර්ෂික භාණ්ඩ සමීක්ෂණය සහ වත්කම් බැහැර කිරීම (18.11.2022) රාජ්‍ය අංශයේ ප්‍රසම්පාදන ක්‍රියාවලිය (24.11.2022)
428	ටී එස් යූ තිලකරත්න මෙය	කළමනාකරණ සහකාර	කාර්යාල කළමනාකරණය (04.11.2022), වාර්ෂික භාණ්ඩ සමීක්ෂණය සහ වත්කම් බැහැර කිරීම (18.11.2022), රාජ්‍ය අංශයේ ප්‍රසම්පාදන ක්‍රියාවලිය (24.11.2022)
434	ඩී ඩබ් එම් එස් දෙමටගොල්ල මෙය	කළමනාකරණ සහකාර	වාර්ෂික භාණ්ඩ සමීක්ෂණය සහ වත්කම් බැහැර කිරීම (18.11.2022)
440	එස් ඒ ජයසිංහ මහතා	කළමනාකරණ සහකාර	කාර්යාල කළමනාකරණය (04.11.2022), වාර්ෂික භාණ්ඩ සමීක්ෂණය සහ වත්කම් බැහැර කිරීම (18.11.2022)
441	පී එන් හංසමාලි මෙය	කළමනාකරණ සහකාර	කාර්යාල කළමනාකරණය (04.11.2022)

[illegible]

පොදු කෙටි කාලීන පුහුණු වැඩසටහන්

දිනය	04.11.2022
පුහුණු වැඩසටහන	කාර්යාල කළමනාකරණය
ඉලක්කගත කණ්ඩායම /කණ්ඩායම්	MA සහ ඊට ඉහළ කාණ්ඩ
සහභාගීවූවන් සංඛ්‍යාව	60
පුහුණුවේ අභිමතාර්ථ	ද්විතීයික, තෘතීයික සහ ඉහළ කළමනාකරණ කාර්ය මණ්ඩල සඳහා අවශ්‍ය කාර්යාල කළමනාකරණ දැනුම සහ කුසලතා සැපයීම
වැඩසටහනෙහි අන්තර්ගතය	කාර්යාල කළමනාකරණය පිළිබඳ හැඳින්වීම, කාර්යාලයේ කාර්යභාරය, ගොනු සහ ලේඛන කළමනාකරණය, සන්නිවේදනය, මහජන සම්බන්ධතා
කාල සීමාව	අඩ දිනක්
සම්පත් දායකයා	නාලක දිසානායක මහතා

දිනය	08.11.2022
පුහුණු වැඩසටහන	PL කාර්ය මණ්ඩලය සඳහා දැනුම, කුසලතා සහ ආකල්ප වැඩිදියුණු කිරීම
ඉලක්කගත කණ්ඩායම /කණ්ඩායම්	ප්‍රාථමික මට්ටමේ කාර්ය මණ්ඩලය (PL 1,2 සහ 3)
සහභාගීවූවන් සංඛ්‍යාව	13
පුහුණුවේ අභිමතාර්ථ	ජාතික විද්‍යා පදනමේ ප්‍රාථමික මට්ටමේ කාර්ය මණ්ඩලයේ තාක්ෂණික කුසලතා සහ මෘදු කුසලතා වැඩි දියුණු කිරීම
වැඩසටහනෙහි අන්තර්ගතය	ප්‍රාථමික මට්ටමේ කාර්ය මණ්ඩලයේ කාර්යභාරය සහ වගකීම්, ආයතනයට පක්ෂපාතීත්වය සහ විනය, වැරදි සහ ඒ ආශ්‍රිත දඬුවම්, ආයතනික දේපල ආරක්ෂා කිරීම සහ නඩත්තුව, පිරිවැය සහ අපද්‍රව්‍ය වැළැක්වීම, කාර්යාල කටයුතු පිළිබඳ සාමාන්‍ය දැනුම, මහජන සම්බන්ධතා, කාල කළමනාකරණය සහ ධනාත්මක ආකල්ප වර්ධනය
කාල සීමාව	අඩ දිනක්
සම්පත් දායකයා	වමින්ද පරණමාන මහතා

දිනය	18.11.2022
පුහුණු වැඩසටහන	වාර්ෂික භාණ්ඩ සමීක්ෂණය සහ වත්කම් බැහැර කිරීම
ඉලක්කගත කණ්ඩායම /කණ්ඩායම්	MA සහ ඊට ඉහළ කාණ්ඩ
සහභාගීවූවන් සංඛ්‍යාව	57
පුහුණුවේ අභිමතාර්ථ	වාර්ෂික තොග සත්යේක්ෂණයන් සඳහා අවශ්‍ය දැනුම ලබා දීම
වැඩසටහනෙහි අන්තර්ගතය	වාර්ෂික තොග සත්යේක්ෂණයන් පිළිබඳ හැඳින්වීම, භාණ්ඩ සමීක්ෂණ වර්ග, භාණ්ඩ සමීක්ෂණ පැවැත්වීම සහ වත්කම් බැහැර කිරීම, අදාළ මූල්‍ය රෙගුලාසි, චක්‍රලේඛ, ලේඛන සහ ආකෘති (අභ්‍යන්තර / බාහිර)
කාල සීමාව	අඩ දිනක්
සම්පත් දායකයා	සුමින් ජේ කුමාර මහතා

දිනය	24.11.2022
පුහුණු වැඩසටහන	රාජ්‍ය අංශයේ ප්‍රසම්පාදන ක්‍රියාවලිය
ඉලක්කගත කණ්ඩායම /කණ්ඩායම්	MA සහ ඊට ඉහළ කාණ්ඩ
සහභාගීවූවන් සංඛ්‍යාව	35
පුහුණුවේ අභිමතාර්ථ	ආයතනය තුළ රාජ්‍ය ප්‍රසම්පාදන කටයුතු සම්බන්ධයෙන් කටයුතු කරන නිලධාරීන්ගේ නිපුණතාවය වැඩි දියුණු කිරීම
වැඩසටහනෙහි අන්තර්ගතය	රාජ්‍ය අංශයේ ප්‍රසම්පාදනය පිළිබඳ හැඳින්වීම, එහි අරමුණු, කාර්යභාරය සහ කාණ්ඩ, රාජ්‍ය ප්‍රසම්පාදන ක්‍රම සහ ලංසු වර්ග, ලංසු ලේඛන සකස් කිරීම, ලංසු විවෘත කිරීමේ කමිටුවේ කාර්යභාරය සහ වගකීම්, තාක්ෂණික ඇගයීම් කමිටුව සහ ප්‍රසම්පාදන කමිටුව, ලංසු ඇගයීම සහ කොන්ත්‍රාත්තුව නිම කිරීමේ ක්‍රියාකාරකම්
කාල සීමාව	අඩ දිනක්
සම්පත් දායකයා	අනුර ලොකුගමගේ මහතා

දිනය	08.12.2022
පුහුණු වැඩසටහන	විගණන ගැටළු අවම කරගන්නා ආකාරය සහ විගණන විමසුම්වලට පිළිතුරු සපයන ආකාරය
ඉලක්කගත කණ්ඩායම /කණ්ඩායම්	JM සහ ඊට ඉහළ කාණ්ඩ
සහභාගීවූවන් සංඛ්‍යාව	35
පුහුණුවේ අභිමතාර්ථ	- විගණන ගැටළු හඳුනා ගැනීම සහ ඒවා වළක්වා ගැනීමට අවශ්‍ය පියවර ගැනීම - විගණන විමසුම් සඳහා නිවැරදි පිළිතුරු සැපයීම
වැඩසටහනෙහි අන්තර්ගතය	විගණන මතය සහ එයට බලපාන කරුණු, විගණන වාර්තාවල ප්‍රධාන ක්ෂේත්‍ර, රාජ්‍ය/ අර්ධ රාජ්‍ය නිලධාරීන්ගේ වගකීම සහ වගවීම, විගණන විමසුම් සඳහා නීති සහ නිවැරදි පිළිතුරු සැපයීම
කාල සීමාව	අඩ දිනක්
සම්පත් දායකයා	එස් සී මායාදුන්නේ මහතා

දිනය	31.08.2022
පුහුණු වැඩසටහන	අංශයන්හි කාර්යසාධනය ඇගයීම
ඉලක්කගත කණ්ඩායම /කණ්ඩායම්	JM සහ ඊට ඉහළ කාණ්ඩ
සහභාගීවූවන් සංඛ්‍යාව	29
පුහුණුවේ අභිමතාර්ථ	අංශයන්හි / ආයතනික කාර්යසාධනය වැඩි දියුණු කිරීම
කාල සීමාව	අඩ දිනක්
සම්පත් දායකයා	ආචාර්ය ශාමිනී පෙරේරා

දිනය	18.10.2022
පුහුණු වැඩසටහන	ප්‍රධාන කාර්යසාධන දර්ශක සංවර්ධනය
ඉලක්කගත කණ්ඩායම /කණ්ඩායම්	JM සහ ඊට ඉහළ කාණ්ඩ
සහභාගීවූවන් සංඛ්‍යාව	30
පුහුණුවේ අභිමතාර්ථ	ආයතනික සැලැස්ම / ක්‍රියාකාරී සැලැස්ම සංවර්ධනය කිරීම පිළිබඳ මනා දැනුමක් ලබා දීම
වැඩසටහනෙහි අන්තර්ගතය	- කාර්යසාධන කළමනාකරණයෙහි අරමුණු - ප්‍රධාන කාර්යසාධන දර්ශකයන්හි වැදගත්කම අවබෝධ කරගැනීම - ප්‍රධාන කාර්යසාධන දර්ශක සංවර්ධනය කිරීම
කාල සීමාව	අඩ දිනක්
සම්පත් දායකයා	පී සී අබේසිරිවර්ධන මහතා

දිනය	26.10.2022
පුහුණු වැඩසටහන	ජාතික විද්‍යා පදනමේ අනාගත ක්‍රියාකාරකම් සඳහා උපායමාර්ගික ප්‍රවේශයක් හඳුනාගැනීම
ඉලක්කගත කණ්ඩායම /කණ්ඩායම්	AR, MM සහ HM කාණ්ඩ
සහභාගීවූවන් සංඛ්‍යාව	30
පුහුණුවේ අභිමතාර්ථ	
වැඩසටහනෙහි අන්තර්ගතය	
කාල සීමාව	අඩ දිනක්
සම්පත් දායකයා	ආචාර්ය වන්ද්‍රා ඇමුල්දෙණිය

කාර්යක්ෂමතා කඩ ඉම් විභාග පාදක පුහුණු වැඩසටහන්

සේවක අර්ථ සාධක අරමුදල් අංකය	නම	තනතුරු නාමය	පුහුණු වැඩසටහන
404	ඩබ් පී එස් එස් විරසිංහ මෙය	කළමනාකරණ සහකාර	කාර්යාල ක්‍රම (16.03.2022), පරිගනක දැනුම (21.06.2022 සහ 22.06.2022)
424	බී ඩී අයි ඩී ඩිමලරත්න මෙය	කළමනාකරණ සහකාර	කාර්යාල ක්‍රම (16.03.2022), පරිගනක දැනුම (21.06.2022 සහ 22.06.2022)
428	ටී එස් යූ නිලකරත්න මෙය	කළමනාකරණ සහකාර	කාර්යාල ක්‍රම (16.03.2022), පරිගනක දැනුම (21.06.2022 සහ 22.06.2022)
450	එම් ෂාමීලා මෙය	කළමනාකරණ සහකාර	කාර්යාල ක්‍රම (16.03.2022), පරිගනක දැනුම (21.06.2022 සහ 22.06.2022)
534	එච් කේ අමීල සමන් මහතා	කළමනාකරණ සහකාර	කාර්යාල ක්‍රම (16.03.2022), පරිගනක දැනුම (21.06.2022 සහ 22.06.2022)
535	එන් එම් වික්‍රමසිංහ මෙය	කළමනාකරණ සහකාර	කාර්යාල ක්‍රම (16.03.2022), පරිගනක දැනුම (21.06.2022 සහ 22.06.2022)
536	සී එන් මොරගොඩ මෙය	කළමනාකරණ සහකාර	කාර්යාල ක්‍රම (16.03.2022), පරිගනක දැනුම (21.06.2022 සහ 22.06.2022)
541	ඒ එම් ඩී ආර් මොනාලි මෙය	කළමනාකරණ සහකාර	කාර්යාල ක්‍රම (16.03.2022), පරිගනක දැනුම (21.06.2022 සහ 22.06.2022)
448	එන් ඒ ඒ එල් පී නිස්සංක මෙය	කළමනාකරණ සහකාර	කාර්යාල ක්‍රම 16.03.2022, පරිගනක දැනුම (21.06.2022 සහ 22.06.2022)
547	වමන්කා ඩයස් මෙය	ග්‍රැෆික් නිව්මාණ සහකාර	කාර්යාල ක්‍රම (16.03.2022), පරිගනක දැනුම (21.06.2022 සහ 22.06.2022)
393	ටී ඩී කේ ජී සොයිසා මහතා	කළමනාකරණ සහකාර	කාර්යාල ක්‍රම (16.03.2022)
451	එල් ආර් කුමාර ද සිල්වා මහතා	කළමනාකරණ සහකාර	කාර්යාල ක්‍රම (16.03.2022)
277	අයි ඩබ් සමන් සුජිව මහතා	මානව සම්පත් සංවර්ධන නිලධාරී	කාර්යාල ක්‍රම (16.03.2022), පරිගනක දැනුම (21.06.2022 සහ 22.06.2022)
310	එන් ඒ එම් ප්‍රියදර්ශනී මෙය	කණිෂ්ඨ තොරතුරු නිලධාරී	කාර්යාල ක්‍රම (16.03.2022), පරිගනක දැනුම (21.06.2022 සහ 22.06.2022)
488	ජී ජී කේ පී සුමුදු කුමාරි මෙය	විද්‍යාත්මක නිලධාරී	කාර්යාල ක්‍රම (16.03.2022)
516	එස් වරුණසූරිය මෙය	විද්‍යාත්මක නිලධාරී	කාර්යාල ක්‍රම (16.03.2022)
520	එන් එල් මුහන්දිරම් මෙය	විද්‍යාත්මක නිලධාරී	කාර්යාල ක්‍රම (16.03.2022)
524	එච් එම් ඒ ජේ හේරත් මෙය	විද්‍යාත්මක නිලධාරී	කාර්යාල ක්‍රම (16.03.2022)
525	කේ බී හසන්ති මෙය	විද්‍යාත්මක නිලධාරී	කාර්යාල ක්‍රම (16.03.2022)
419	ඊ එම් පී බමුනේන්ද්‍ර මෙය	ගණකාධිකාරී	කළමනාකරණ මූලධර්ම (14.03.2022)
420	එම් එම් ජයරත්න මෙය	අභ්‍යන්තර විගණක	කළමනාකරණ මූලධර්ම (14.03.2022)
460	පී ඩී හේවාචසම් මහතා	තොරතුරු නිලධාරී	කළමනාකරණ මූලධර්ම 14.03.2022
324	එච් එම් එම් පෙරේරා මහතා	තොරතුරු තාක්ෂණ කළමනාකරු	කාර්යාල ක්‍රම (16.03.2022), කළමනාකරණ මූලධර්ම (14.03.2022)
461	එම් එන් තස්නීම් මෙය	තොරතුරු නිලධාරී	කාර්යාල ක්‍රම (16.03.2022), කළමනාකරණ මූලධර්ම (14.03.2022)
521	කේ එන් සමන්ති මෙය	තොරතුරු නිලධාරී	කාර්යාල ක්‍රම (16.03.2022), කළමනාකරණ මූලධර්ම (14.03.2022)

පුද්ගල පුහුණු වැඩසටහන්

සේවක අර්ථ සාධක අරමුදල් අංකය	නම	තනතුරු නාමය	පුහුණු වැඩසටහන
529	එම් ඩී පී පෙරේරා මහතා	කාර්යාල සහායක	ඩීසල් විදුලි ජනක යන්ත්‍රවල ක්‍රියාකාරීත්වය සහ නිවාරණ නඩත්තුව (27.06.2022)
549	පී ජේ එම් ඩී පෙරේරා මහතා	කාර්යාල සහායක	PLකාර්ය මණ්ඩලයේ අතල් සහ වාත්කිස දැනුම වැඩිදියුණු කිරීම (20.06.2022 සහ 21.06.2022)
551	එම් ආර් බණ්ඩාර මහතා	කාර්යාල සහායක	PLකාර්ය මණ්ඩලයේ අතල් සහ වාත්කිස දැනුම වැඩිදියුණු කිරීම (20.06.2022 සහ 21.06.2022)
409	ජේ ඒ ඩී ජී සමරසිංහ මහත්මිය	කළමනාකරණ සහකාර	තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය භාවිත කොට සේවා ස්ථානයේ ඵලදායිතාව වැඩි දියුණු කිරීම (17.02.2022 සහ 24.02.2022)
448	එන් ඒ ඒ එල් පී නිසිසංක මෙය	කළමනාකරණ සහකාර	තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය භාවිත කොට සේවා ස්ථානයේ ඵලදායිතාව වැඩි දියුණු කිරීම (17.02.2022 සහ 24.02.2022)
524	එච් එම් ඒ ජේ හේරත් මෙය	විද්‍යාත්මක නිලධාරී	තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය භාවිත කොට සේවා ස්ථානයේ ඵලදායිතාව වැඩි දියුණු කිරීම (17.02.2022 සහ 24.02.2022)



ජාතික විද්‍යා පදනම
47/5, මේට්ලන්ඩ් පෙදෙස,
කොළඹ - 07,
ශ්‍රී ලංකාව.

දුරකථන : +94 112694170
+94 112696771

ෆැක්ස් : +94 112694754

ඊ මේල් : dg@nsf.gov.lk
info@nsf.gov.lk

වෙබ් : www.nsf.gov.lk

 : <https://www.facebook.com/nsflk/>

 : <https://twitter.com/NSFSriLanka>

 : <https://www.youtube.com/user/NSFSL>