

2022

වාර්ෂික වාර්තාව

ஆண்டறிக்கை

ANNUAL REPORT

ජෛව රසායන, අණුක ජෛවවේද හා ජෛව තාක්ෂණ ආයතනය, කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය

கொழும்பு பல்கலைக்கழக உயிர் இரசாயனவியல், மூலக்கூற்று உயிரியல் மற்றும் உயிர் தொழில்நுட்பவியல் நிறுவகம்

Institute of Biochemistry, Molecular Biology and Biotechnology, University of Colombo

ආවර්ජනා

ජෛවරසායන, අණුක ජෛවවේද හා ජෛවතාක්ෂණ ආයතනය කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය

2022

















දැක්ම

"අණුක ජීව විද්‍යා
ක්ෂේත්‍රයෙහි
අන්තර්ජාතික විශිෂ්ට කේන්ද්‍රස්ථානයක්
බවට පත් වීම"

මෙහෙවර

ජාතික සහ අන්තර්ජාතික
සංවර්ධනය
ළඟා කර ගැනීමටදෙසා
අණුක ජෛව විද්‍යාවන්හි
උසස් පර්යේෂණ සහ
මානව සම්පත් සංවර්ධනය

ඇරඹුම

ප්‍රවර්ධනය

සුසාධ්‍යකරණය

ආයතනික සාරධර්මයන්

ශාස්ත්‍රීය නිදහස

ආයතනයේ සම්මතයන් හා ප්‍රමිතීන්ට යටත්ව,
සත්‍යය සහ අවබෝධය අනුගමනය කරමින් බාධාවකින් හෝ දණ්ඩනයකින් තොරව පර්යේෂණ පැවැත්මට, ඉගැන්වීමට, භාෂණයට සහ ප්‍රකාශයට පත් කිරීමට නිදහස තිබේ.

යාවජීව ඉගෙනීම සහ විචාරාත්මක චින්තනය

ආයතනය කාර්ය මණ්ඩලයේ සහ සිසුන්ගේ යාවජීව ඉගෙනීම සහ විචාරාත්මක චින්තනය පුබුදු කරයි.

නවෝත්පාදනය සහ ගවේෂණය

සංවර්ධනය සඳහා නවාංග සොයා ගැනීමට ආයතනය සැමවිටම සුදානමින් සිටී.

වගකීම සහ වගවීම

ආයතනය වගකීම සහ වගවීම පිළිබඳ හැඟීමකින් යුතුව ක්‍රියාත්මක වේ.

විවිධත්වය සහ අන්තර්ග්‍රහණය

ආයතනය පුළුල් පරාසයක් හරහා අඛණ්ඩව ක්‍රියාත්මක වන අතර අන්තර්ග්‍රහනය වර්ධනය කරයි.

අඛණ්ඩතාවය

ආයතනයේ සාධනයන් එහි ක්‍රියාවන්හි විනිවිදභාවය සහ ක්‍රියාකාරිත්වයේ අඛණ්ඩ බව මත පදනම් වේ.

වෘත්තීයමය බව

ආයතනය සියලු සිසුන් සහ කාර්ය මණ්ඩලය වෙතින් අවංකභාවය, සදාචාරය, නීක්ෂණ අවධානය සහ අනුකූලතාව අපේක්ෂා කරයි.

කැපවීම සහ නිපුණතාවය

ආයතනයේ කාර්ය මණ්ඩලය දැනුම වර්ධනය කිරීමට, දැනුම ලබා දීමට සහ අතිශය උනන්දුවෙන් වැඩ කිරීමට කැපවී සිටියි.

කණ්ඩායම් හැඟීම

කණ්ඩායමක් ලෙස වැඩ කිරීමේ කීර්ති නාමයක් සහිත මෙම ආයතනය එහි සියලු කටයුතුවලදී කණ්ඩායම් හැඟීම වර්ධනය කරයි.

සම අවස්ථා

තම ශක්තිය හා එකමුතුකම ලැබෙන්නේ සැමට සම අවස්ථා හා සමානතාවය ලබාදීම මත බව ආයතනය පිළිගනී

අරමුණු

අරමුණු අංක 1

අණුක ජීව විද්‍යාව සහ ඒ ආශ්‍රිත ක්ෂේත්‍රවල ඉහළ මට්ටමේ ජාත්‍යන්තරව පිළිගත් අභ්‍යාසලාභීන්, උපාධිධාරීන් සහ පශ්චාත් උපාධිධාරීන් බිහි කිරීම

අරමුණු අංක 2

ජාතික සංවර්ධනයට දායක වන පෙළඹ රසායන විද්‍යාව, අණුක ජීව විද්‍යාව, පෙළඹ තාක්ෂණය, පෙළඹ තොරතුරු, ජාන, සෛල ජීව විද්‍යාව සහ ප්‍රතිශක්තිවේදය පිළිබඳ විශිෂ්ට මධ්‍යස්ථානයක් වීම

අරමුණු අංක 3

යටිතල පහසුකම් සහ මානව සම්පත්වල විශිෂ්ටත්වය ළඟා කර ගැනීම

අරමුණු අංක 4

යටිතල පහසුකම් සහ මානව සම්පත්වලින් විශිෂ්ටත්වය ළඟා කර ගැනීම

අරමුණු අංක 5

යහපාලනය ප්‍රවර්ධනය කිරීම

පටුන

1 අධ්‍යක්ෂකතුමාගේ සමාලෝචනය
2 IBMBB ආයතනයේ අධ්‍යක්ෂවරු
3 IBMBB පිළිබඳ හැඳින්වීම
5 ආයතනික ව්‍යුහය
6 පාලනාධිකාරිය
7 අධ්‍යයන හා ඉගැන්වීම්
7 පශ්චාත් උපාධි පාඨමාලා
9 ප. උපාධි ප්‍රදානෝත්සවය 2022
10 කෙටිකාලීන පාඨමාලා සහ පුහුණු වැඩසටහන්
13 පර්යේෂණ ක්‍රියාකාරකම්
25 පශ්චාත් ආචාර්ය උපාධි පර්යේෂණ
25 පර්යේෂණ පළකිරීම්
28 පර්යේෂණ සන්නිවේදන
32 ජාත්‍යන්තර පර්යේෂණ අරමුදල්
32 ක්වීන් එලිසබෙත් පොදුරාජ්‍ය මණ්ඩලීය ශිෂ්‍යත්ව වැඩසටහන
33 IBMBB - සේවා
34 සහයෝගිතාවයන්
35 ජාලගතවීම්
36 පේටන්ට් බලපත්‍ර
37 සිසුන් සඳහා පහසුකම්
38 2022 දී ලද සම්මාන
38 CSR ක්‍රියාකාරකම්
40 තත්ත්ව සහතිකකරණය
41 2022 දෙසැම්බර් 31 දිනට සේවක වර්ගීකරණය
42 කාර්ය මණ්ඩල සංවර්ධනය, පුහුණුව හා සුබසාධනය 2022
43 විශේෂ ක්‍රියාකාරකම්
45 2023 වර්ෂය සඳහා වැඩ සැලැස්ම
47 තිරසාර සංවර්ධනය මත පදනම්ව පරිසරය සුරැකීමට සහ පරිසරයට සිදුවන අහිතකර බලපෑම් අවම කිරීම උදෙසා සිදු කරන ක්‍රියාකාරකම් පිළිබඳ අනාගත ප්‍රක්ෂේපණ වාර්තාව
48 විගණකාධිපති වාර්තාව
56 විගණකාධිපති වාර්තාවට පිළිතුරු
59 2022 වසරේ අභ්‍යන්තර විගණන කාර්යයන් පිළිබඳ සමාලෝචනය
60 වාර්ෂික මූල්‍ය වාර්තාව
85 විගණන වාර්තාවේ සාරාංශය සහ ප්‍රතිකර්ම ක්‍රියා

අධ්‍යක්ෂකතුමාගේ සමාලෝචනය



කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයීය පේවරසායන, අණුක පේවවේද හා පේවතාක්ෂණ ආයතනය ස්විඩන ජාත්‍යන්තර සංවර්ධන සහයෝගිතා නියෝජිතායතනය හරහා මූල්‍ය ආධාර ඇතිව 2003 වර්ෂයේදී සංස්ථාපිත කරන ලදී. IBMBB පිහිටුවීමේදී එහි පුරෝගාමී අධ්‍යක්ෂක මහාචාර්ය එරික් කරුණානායක මහතාට ශ්‍රී ලංකාවේ අණුක පේවවේද ක්ෂේත්‍රයේ පශ්චාත් උපාධි පුහුණුව ප්‍රවර්ධනය කිරීම සම්බන්ධයෙන් පැහැදිලි දැක්මක් තිබූ අතර එතුමා IBMBB පිහිටුවීමේදී ප්‍රමුඛ කාර්යභාරයක් ඉටු කළේය.

මේ වන විට IBMBB ආයතනය අණුක පේවවේද ක්ෂේත්‍රයේ ඉගැන්වීම්, පුහුණුකිරීම්, උපදේශන, සේවා, පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන කටයුතුවල නියැලී සිටින අතර විද්‍යාපති පාඨමාලා තුනක්, සහතික පත්‍ර සහ කෙටිකාලීන පුහුණු වැඩසටහන් සාර්ථකව පවත්වා ගෙන යයි. පර්යේෂණ සහ සංවර්ධනය සඳහා ආයතනයෙහි කැපවීම ජාතික හා ජාත්‍යන්තර පිළිගැනීමට ලක් වූ අතර, උසස් අධ්‍යාපන ආයතන, පර්යේෂණ ආයතන සහ කර්මාන්ත සමඟ සහයෝගිතාව තහවුරු කර ගැනීමට ද හැකි විය.

රටේ ආර්ථික හා දේශපාලන අස්ථාවරත්වය හේතුවෙන් මුහුණ පෑමට සිදු වූ අභියෝග මධ්‍යයේ වුවද 2022 වසර තුළදී 2022-2026 සඳහා උපායමාර්ගික කළමනාකරණ සැලැස්මට අනුගත වෙමින් IBMBB මනාව මෙහෙයවීම සහ නියාමනය කිරීම කළමනාකරණ මණ්ඩලය සහ අධ්‍යයන මණ්ඩල තුන විසින් සිදු කරන ලදී. 2022 දී, IBMBB විද්‍යාපති පාඨමාලා සඳහා බැඳෙන විද්‍යාර්ථීන් සංඛ්‍යාවෙහි සැලකිය යුතු වැඩි වීමක් දැකිය හැකි විය. එමෙන්ම සහතික පත්‍ර සහ කෙටි-පුහුණු වැඩසටහන්වලද, සීමාවාසික පුහුණු සහ ප්‍රාරම්භක ව්‍යාපෘති ද සාර්ථකව කරගෙන යන ලදී. තවද, IBMBB විසින් කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ අනෙකුත් පීඨ සහ උසස් අධ්‍යාපන ආයතන විසින් පවත්වනු ලබන උපාධි පාඨමාලා සඳහා මූල්‍යමය නොවන කැපවීමක් ලෙස සිය සහය ලබා දුන්නේය.

විදේශීය ප්‍රසම්පාදන සීමා කිරීම, දේශීය මුදල්වල සැලකිය යුතු අවප්‍රමාණය වීම සහ විදේශ මුදල් ප්‍රේෂණ සීමා කිරීම හේතුවෙන් 2022 වර්ෂය සඳහා රසායනික ද්‍රව්‍ය සහ පරිභෝජන ද්‍රව්‍ය සහ ප්‍රාග්ධන ආයෝජන සඳහා පුනරාවර්තන වියදම් කළමනාකරණය කිරීම අතිශය අභියෝගාත්මක කටයුත්තක් විය. IBMBB මෙම බාධාවන් නිසි පරිදි වටහාගෙන වසර සඳහා පොදු ප්‍රසම්පාදන කැඳවුමක් සිදු කිරීම සහ අපේක්ෂිත ඍණාත්මක බලපෑම් අවම කිරීම උදෙසා අභ්‍යන්තර සහ බාහිර ප්‍රේෂණ සඳහා පහසුකම් සපයන විශේෂ විදේශ මුදල් ගිණුමක් ආරම්භ කිරීම වැනි පිළියම් පියවර කිහිපයක් ආරම්භ කළේය. මෙම ක්‍රියාමාර්ගවල ප්‍රතිඵල අතිශයින් ඵලදායී වූ අතර ආයතනයෙහි අපේක්ෂිත කාර්යයන් සිය ප්‍රධාන දින දර්ශනයට අනුව සිදු කරන ලදී. තොරතුරු තාක්ෂණ යටිතල ව්‍යුහය ශක්තිමත් කිරීම මෙම වසරේ ප්‍රමුඛතාවයක් විය. ආගණනීය ඖෂධ සොයාගැනීම් වෙනුවෙන් නම් කරන ලද සේවාදායකයක් ලබා ගැනීම සඳහා අපි සැලකිය යුතු ප්‍රාග්ධන ආයෝජනයක් කළෙමු.

2022 වර්ෂයේදී, IBMBB අවබෝධතා ගිවිසුම් දෙකක්, ද්‍රව්‍ය හුවමාරු ගිවිසුම් දෙකක් සහ නිෂ්පාදන තුනක් දොරට වැඩීම තුළින් ඉතා සාර්ථක ලෙස කර්මාන්ත ක්ෂේත්‍රය සමඟ සිය සම්බන්ධතාවය තහවුරු කර ගැනීමට සමත් විය.

තවද, IBMBB විසින් 2022 වසර සඳහා ක්වින් එලිසබෙත් පොදුරාජ්‍ය මණ්ඩලීය ශිෂ්‍යත්ව යෝජනා ක්‍රමය යටතේ සිය වාර්ෂික ස්ථානගත කිරීම ද ලබා ගන්නා ලදී.

නොබෝදා, රජයට අයත් උසස් අධ්‍යාපන ආයතන කිහිපයක් තරඟකාරී ගාස්තු ව්‍යුහයන් යටතේ අණුක ජීව විද්‍යා ක්ෂේත්‍රයේ පශ්චාත් උපාධි වැඩසටහන් ආරම්භ කළ බව පෙනී ගොස් තිබේ. කෙසේ වෙතත්, හොඳින් සුදුසුකම් ලත් විද්වතුන්ගේ සහාය ඇතිව අති නවීන රසායනාගාර පහසුකම් සැපයීමෙන් IBMBB සිය ප්‍රමිතීන් සියලුම කාර්යයන්වලදී නාමික ලාභයක් යටතේ පවත්වා ගෙන යයි.

කෙසේ වෙතත්, මෙම කැපවීම්වල සෘජු ප්‍රතිලාභ ඇගයීම අතිශයින් දුෂ්කර වන්නේ ඒවායේ අපේක්ෂිත ප්‍රතිඵල ක්‍රියාවට නැංවීමට දිගු කාලයක් ගත වන බැවිනි. ප්‍රකාශනය, ඉදිරිපත් කිරීම්, උපදේශන සේවා සහ පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන මගින් දැනුම සම්ප්‍රේෂණය කිරීම 2022 වර්ෂය තුළ සැලකිය යුතු දියුණුවක් පෙන්නුම් කළේය. සම-සමාලෝචනය කරන ලද, සුවිගත සඟරාවල අත්පිටපත් 30කට ආසන්න ප්‍රමාණයක් සහ දේශීය හා ජාත්‍යන්තර සංසදවල සන්නිවේදන 27ක් ප්‍රකාශයට පත් කිරීමෙන් මෙය පැහැදිලි විය.
බාහිර හා අභ්‍යන්තර ණය වැරදි කළමනාකරණය හා සම්බන්ධ දුර්වල ආර්ථික ක්‍රියාකාරිත්වය හේතුවෙන් 2022 වසර අතිශයින්ම අභියෝගාත්මක විය. ඒ අනුව, බංකොලොත්භාවය ප්‍රකාශ කිරීමට ශ්‍රී ලංකාවට බලකෙරුණු අතර ජාත්‍යන්තර මූල්‍ය අරමුදලේ (IMF) ආධාර ඇතිව ණය ප්‍රතිව්‍යුහගත කිරීමේ වේදනාකාරී ක්‍රියාවලිය ආරම්භ කළේය. අවාසනාවන්ත ලෙස, අවසාන මට්ටමේ ගිවිසුමකට එළඹීමේදී IMF සමඟ සාකච්ඡා කිරීමෙන් පෙනී ගියේ එම ගිවිසුමම සිදු කළ ප්‍රධාන මුදල් ප්‍රතිසංස්කරණ තවමත් අවසන් කර නොමැති බවයි. එවැනි තත්ත්වයන්වල ප්‍රතිඵල ලෙස විදේශ මුදල්වල දැඩි හිඟයක්, රුපියල සැලකිය යුතු ලෙස අවප්‍රමාණය වීම, ඉහළ උද්ධමනය සහ ගෙවුම් ශේෂයේ විශාල හිඟයක් ඇති විය. මෙම සියලු අංග වත්මන් මූල්‍ය වර්ෂය තුළ IBMBB හි ක්‍රියාකාරිත්වයට අහිතකර ලෙස බලපා ඇත.

IBMBB හට සිය ආදායම ශක්තිමත් කර ගැනීමේ සහ වියදම් අවම කිරීමේ පුළුල් අරමුණක් ඇතිව මූලිකාංග කිහිපයක් කෙරෙහි අවධානය යොමු කිරීමට බල කෙරුනි. කෙසේ වෙතත්, සමහර කෙටි පුහුණු වැඩසටහන් සඳහා සිසුන් බඳවා ගැනීම් සැලකිය යුතු ලෙස අඩු බැවින් පාඨමාලා ගාස්තු සංශෝධනය කිරීම වැනි සමහර පියවර ඵලදායී නොවීය. 2023 වර්ෂය තුළ අපගේ විද්‍යාපති වැඩසටහන් වලද එම ප්‍රවණතාවයම අපේක්ෂා කරමි. ප්‍රසම්පාදනය හා සම්බන්ධ අධික පිරිවැය තවත් අභියෝගයක් වූ අතර දැඩි විදේශ මුදල් ද්‍රවශීලතා අර්බුදය හේතුවෙන් සමස්ත ප්‍රසම්පාදන ක්‍රියාවලිය සැලකිය යුතු ලෙස ප්‍රමාද විය.

තවද, 2023 වසර සඳහා ජාතික අයවැය දෙපාර්තමේන්තුවෙන් දැඩි මූල්‍ය සීමා කිරීමක් අපේක්ෂා කරන අතර හොඳින් විවිධාංගීකරණය වූ ප්‍රතිකර්ම ක්‍රියාමාර්ග දැඩි ලෙස නිර්දේශ කරමි.රට තුළ පවතින ආර්ථික අර්බුදය ගැන සැලකීමේදී 2023 වසර සඳහා වන පුරෝකථනය එතරම් යහපත් නොවනු ඇත. ඒ අනුව, IBMBB මූල්‍ය ස්වාධිපත්‍යය සාක්ෂාත් කර ගැනීම සඳහා සිය ක්‍රියාකාරිත්වය පවත්වා ගැනීමේ දැක්මක් ඇතිව කෙටි, මධ්‍ය කාලීන සහ දිගු කාලීන සැලසුම්වල පූර්ණ ලෙස නියැලී සිටී. IBMBB කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය සහ ඉන්දියාවේ මදුරාසියේ ඉන්දියානු තාක්ෂණ ආයතනය එක්ව පිරිනමනු ලබන අණුක ජීව විද්‍යාව සහ පෙව තාක්ෂණය පිළිබඳ බාහිර උපාධි වැඩසටහනක් පිරිනැමීමට සියලු මූලික කටයුතු දැනටමත් ගෙන ඇත.

තවද, කර්මාන්ත සහයෝගිතා ශක්තිමත් කිරීම, උපදේශන සේවා සහ ජාලකරණය පුළුල් කිරීම IBMBB අපේක්ෂා කරන විකල්ප උපාය මාර්ග වේ. තවද, 2023 වසර සඳහා ජාතික අයවැය දෙපාර්තමේන්තුවෙන් දැඩි මූල්‍ය සීමා කිරීමක් අපේක්ෂා කරන අතර හොඳින් විවිධාංගීකරණය වූ ප්‍රතිකර්ම ක්‍රියාමාර්ග දැඩි ලෙස නිර්දේශ කරමි. රට තුළ පවතින ආර්ථික අර්බුදය ගැන සැලකීමේදී 2023 වසර සඳහා වන පුරෝකථනය එතරම් යහපත් නොවනු ඇත. ඒ අනුව, IBMBB මූල්‍ය ස්වාධිපත්‍යය සාක්ෂාත් කර ගැනීම සඳහා සිය ක්‍රියාකාරිත්වය පවත්වා ගැනීමේ දැක්මක් ඇතිව කෙටි, මධ්‍ය කාලීන සහ දිගු කාලීන සැලසුම්වල පූර්ණ ලෙස නියැලී සිටී. IBMBB කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය සහ ඉන්දියාවේ මදුරාසියේ ඉන්දියානු තාක්ෂණ ආයතනය එක්ව පිරිනමනු ලබන අණුක ජීව විද්‍යාව සහ පෙව තාක්ෂණය පිළිබඳ බාහිර උපාධි වැඩසටහනක් පිරිනැමීමට සියලු මූලික කටයුතු දැනටමත් ගෙන ඇත.

තවද, කර්මාන්ත සහයෝගිතා ශක්තිමත් කිරීම, උපදේශන සේවා සහ ජාලකරණය පුළුල් කිරීම IBMBB අපේක්ෂා කරන විකල්ප උපාය මාර්ග වේ

ආයතනයේ අධ්‍යක්ෂවරයා වශයෙන්, IBMBB සිය ජාතික යුතුකම ඉටු කරමින් මෙන්ම පශ්චාත් උපාධි අධ්‍යාපනය සඳහා සිය යුතුකම් ඉටු කරමින් මෙම දුෂ්කර කාලය තුළ ඵලදායී ලෙස දියුණු වනු ඇතැයි මම විශ්වාස කරමි.

මහාචාර්ය ප්‍රසන්න ගල්හේන
අධ්‍යක්ෂ / IBMBB

IBMBB ආයතනයේ අධ්‍යක්ෂවරු

වර්තමාන අධ්‍යක්ෂ

මහාචාර්ය ප්‍රසන්න ගල්හේන

ආරම්භක අධ්‍යක්ෂ

මහාචාර්ය එරික් එච්. කරුණාරත්න	2004 - 2007

පූර්ව අධ්‍යක්ෂවරුන්

මහා. කමනි එච්. තෙන්නකෝන්	2007 - 2012
මහා. කමනි එච්. තෙන්නකෝන්	2013 ජනවාරි - මාර්තු (වැඩබලන අධ්‍යක්ෂ)
මහා. එම් එච් රෙස්වි ෂෙරිෆ්	2013 අප්‍රේල් - 2014 සැප්තැම්බර් (වැඩබලන අධ්‍යක්ෂ)
මහා. ශිරෝමා එම්. හඳුන්නෙත්ති	2014 ඔක්තෝබර් - 2015 ජනවාරි (වැඩබලන අධ්‍යක්ෂ)
මහා. ශිරෝමා එම්. හඳුන්නෙත්ති	2015 පෙබරවාරි - 2018 පෙබරවාරි
මහා. ටාරා ඩී. සිල්වා	2018 පෙබරවාරි - 2018 අගෝස්තු (වැඩබලන අධ්‍යක්ෂ)
මහා. ශිරෝමා එම්. හඳුන්නෙත්ති	2018 අගෝස්තු -2021 අගෝස්තු
මහා. ශිරෝමා එම්. හඳුන්නෙත්ති	2021 සැප්තැම්බර් 1 - 14 (වැඩබලන අධ්‍යක්ෂ)



IBMBB පිළිබඳ හැඳින්වීම

විෂයයන් දෙකක් 21 වැනි සියවසෙහි ආධිපත්‍යය දරනු ඇත.එනම් තොරතුරු හා පරිගණක තාක්ෂණය සහ අණුක ජීව විද්‍යාවයි. අන් ජාතීන්ට සාපේක්ෂව විද්‍යාව හා දැනුම මත පදනම් වූ සංවර්ධනය උදෙසා ආයෝජනය කළ ජාතීන් සැලකියයුතු ප්‍රගතියක් ලබා ඇත. සිය අසල්වැසි රටවල් ඒ අංශයෙන් බොහෝ ඉදිරියෙන් සිටියද ශ්‍රී ලංකාව තවමත් පෙවතාක්ෂණවේදය හා සම ක්ෂේත්‍රයන්හි විශාල ප්‍රගතියක් ලැබීමට තවමත් සමත්ව නැත.
පෙවතාක්ෂණවේදය හා සම ක්ෂේත්‍රයන් මත පදනම් වූ කර්මාන්තයන්හි නිඟයට ප්‍රධාන හේතුව වන්නේ එම ක්ෂේත්‍රයෙහි පුහුණු ශ්‍රමිකයන්ගේ නිඟය සහ නව ආයෝජන සඳහා ජාතික ප්‍රතිපත්තියක් නොමැතිකමයි.

කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයෙහි ස්වාධීන ආයතනයක් ලෙස පෙවරසායන අණුක පෙවවේද හා පෙව තාක්ෂණ ආයතනය (IBMBB) ස්ථාපිත කරන ලද්දේ ආයතනය සහ විශ්වවිද්‍යාලය විසින් අනුමත කරනු ලබන පෙවරසායන, අණුක පෙවවේද හා පෙව තාක්ෂණය වැනි ක්ෂේත්‍රයන් තුළ උපදෙස්, පුහුණුව, පර්යේෂණ හා සංවර්ධනය සහ උපදේශනය සැපයීම අරමුණු කරගනිමිනි. මෙය කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයට අනුබද්ධ ආයතනයක් ලෙස විශ්වවිද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිසම විසින් පිළිගෙන තිබේ. IBMBB ස්ථාපනය කරන ලද්දේ ස්වීඩන ජාත්‍යන්තර සංවර්ධන ඒජන්සිය/සංවර්ධනය වෙමින් පවතින රටවල් සමග පර්යේෂණ සහයෝගිතාව සඳහා වූ ස්වීඩන ඒජන්සියෙහි (Sida/SAREC) ආධාරයෙන් අණුක පෙවෙවිද්‍යාව පිළිබඳව මහාචාර්ය එරික් එච්. කරුණානායකගේ නායකත්වයෙන් යුතුව දියත් කරන ලද ඉතාම සාර්ථක පර්යේෂණ වැඩසටහනක කුඩාප්‍රාප්තිය වශයෙනි. IBMBB ගොඩනැගිල්ල ඉදි කිරීම හා උපකරණ ලබාදෙන ලද්දේ ආයෝජන දෙපාර්තමේන්තුව (Sida\INEC) විසිනි. මේ සඳහා ස්වීඩන ජාත්‍යන්තර සංවර්ධන ඒජන්සිය (SIDA) විසින් ශ්‍රී ලංකා රජයට ස්වීඩන ක්‍රෝනර් (SEK) මිලියන 15ක සහන ණයක් ප්‍රදානය කරන ලදී.

2004 අප්‍රේල් 28 වන දින IBMBB ආයතනය උත්සවාකාරයෙන් විවෘත කරන ලද්දේ කොළඹ ස්වීඩන තානාපති කාර්යාලයේ දූතමණ්ඩල ප්‍රධානී ගරු ඈන් මේරි ෆැලනියස් මැතිනිය සහ ස්වීඩනයේ උප්සලා විශ්වවිද්‍යාලයෙහි උප මණ්ඩපාධිපති මහාචාර්ය උල්ෆ් පීටර්සන් විසිනි. 2003 අප්‍රේල් 03 වන දින සහ අංක 1282/25 දරන අති විශේෂ ගැසට් පත්‍රය මගින් අදාළ ආඥා පණත නිකුත් කරන ලදී. IBMBB ගොඩනැගිල්ල කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ ප්‍රධාන පරිශ්‍රයේ පිහිටා ඇත. IBMBB ගොඩනැගිල්ල අණුක පෙවවේද ක්ෂේත්‍රයෙහි භාවිතවන නවීනතම උපකරණ වන පූර්ණ ස්වයංක්‍රීය ඩී. එන්. ඒ. අනුක්‍රමික, මයික්‍රෝ ඇරේස්කෑනර්, FPLC, HPLC ප්‍රතිදීප්ත සහ කලා අසමතා අන්වීක්ෂ (Fluorescence and Phase Contrast microscopes, laminar floor hoods)

සත්ත්ව හා ශාක පටක විද්‍යාගාරය තුළ වර්ධනය කිරීමේ පහසුකම්, පර්යේෂණ සත්වාගාර, ශීතාගාර, ස්ථානීය ජාලකරණය (LAN), විශේෂ ප්‍රකාශ තන්තු කේබල් මගින් අන්තර්ජාල ප්‍රවේශය ආදියෙන් සමන්විත වන අතර සම්පූර්ණයෙන් වායුසමීකරණය කර ඇත. IBMBB ආයතනය සිය පර්යේෂණ කටයුතු අරඹන ලද්දේ 2004 ජූනි මාසයේය. 2004 දී මහාචාර්ය එරික් කරුණානායකගේ සුපරීක්ෂණයෙන් දර්ශනපති හා දර්ශනසූරී උපාධි සඳහා හැදෑරුම් කරමින් සිටි සිසුන් සිය අධ්‍යයන කටයුතු IBMBB ආයතනයෙන් සිදුකළ අතර පර්යේෂණ උපාධි සඳහා නව සිසුන් බඳවා ගැනීම් ද 2004 දී සිදුවිය. 2005 පෙබරවාරි මස "අණුක පේවවිද්‍යාව" "සෛල සහ අණුක ප්‍රතිශක්තිවේදය" පිළිබඳ විද්‍යාපති උපාධි පාඨමාලා දෙකක් ආරම්භ විය. කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයීය පරිගනක පාසල සමග ඒකාබද්ධ වැඩ සටහනක් ලෙස පේව තොරතුරුවේදය පිළිබඳ තෙවන විද්‍යාපති උපාධි වැඩසටහන 2012 මැයි මස ආරම්භ විය.

2019 වර්ෂය අග භාගය වන විට මෙම SLQF 8-10 මට්ටම්වලට අනුගාමී වන පරිදි මෙම උපාධි වැඩසටහන්වල විෂයමාලා සංශෝධනය කරන ලදී. කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ පාලක සභාවෙන් අනුමත වූ සංශෝධිත අතුරු ව්‍යවස්ථා හා රෙගුලාසි සහිතව සංශෝධිත විෂයමාලා ඉගැන්වීම 2019 දී ආරම්භ විය.

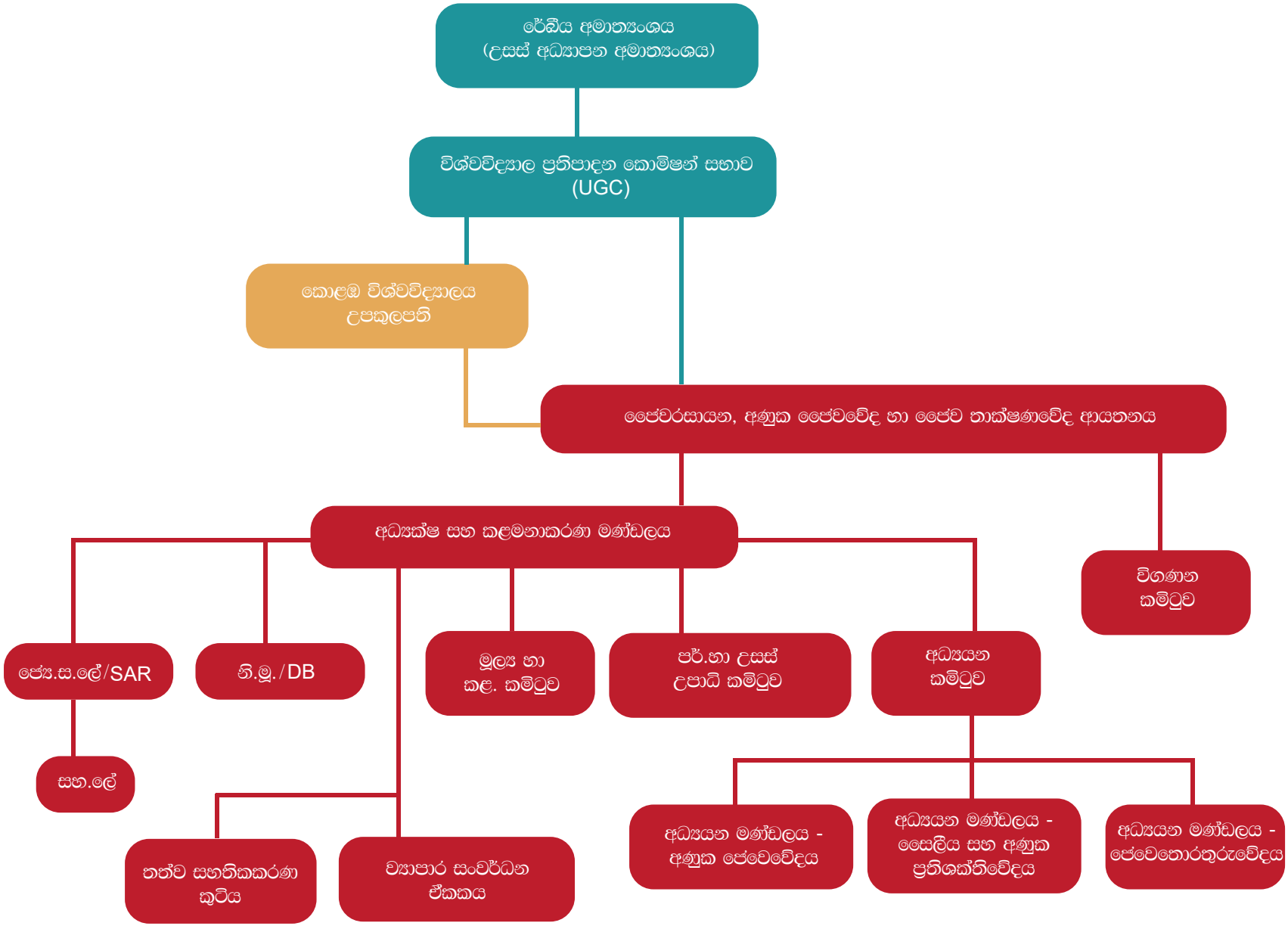
එක් එක් වැඩසටහන සඳහා ලියාපදිංචි වූ සිසුන් අතරින් අවශ්‍ය සුදුසුකම් ලබාගත් සිසුන්ට අදාළ ක්ෂේත්‍රය පිළිබඳ විද්‍යාපති උපාධිය පිරිනැමේ. ඔවුන්ගේ පළමු අධ්‍යයන වර්ෂය තුළ අවශ්‍ය සුදුසුකම් සපුරාලීමට නොහැකි වූ සිසුන්ට අණුක ජීව විද්‍යා විද්‍යාපති උපාධිය, සෛලීය හා අණුක ප්‍රතිශක්ති විද්‍යා විද්‍යාපති උපාධිය සහ පේව තොරතුරු විද්‍යාපති උපාධි ලබා ගත හැකිය. වාර්ෂිකව, උසස් තත්ත්වයේ පශ්චාත් උපාධි සුදුසුකමක් ලබා ගැනීමේ අරමුණින් මෙම පශ්චාත් උපාධි වැඩසටහන් තුන සඳහා කැපී පෙනෙන සිසුනු සංඛ්‍යාවක් ලියාපදිංචි වෙති.

එක් එක් වැඩසටහන සඳහා ලියාපදිංචි වූ සිසුන් අතරින් අවශ්‍ය සුදුසුකම් ලබාගත් සිසුන්ට අදාළ ක්ෂේත්‍රය පිළිබඳ විද්‍යාපති උපාධිය පිරිනැමේ. සිය පළමු අධ්‍යයන වර්ෂය තුළ අවශ්‍ය සුදුසුකම් සපුරාලීමට නොහැකි වූ සිසුන්ට අණුක ජීව විද්‍යා විද්‍යාපති උපාධියක්, සෛලීය හා අණුක ප්‍රතිශක්තිවේද විද්‍යාපති උපාධියක් සහ පේව තොරතුරු විද්‍යාපති උපාධි ලබා ගත හැකිය. ශාස්ත්‍රපති උපාධිය දක්වා ඉදිරියට යාමට අවශ්‍ය නොවන හෝ එසේ කිරීමට සුදුසුකම් නොසපුරන සිසුන්ට ලබා දී ඇති නිර්ණායක සපුරාලීමෙන් පසු අදාළ ක්ෂේත්‍රයේ පශ්චාත් උපාධි ඩිප්ලෝමාවක් ලබා අධ්‍යයන කටයුතු නැවැත්විය හැකිය. සෑම විද්‍යාපති ශිෂ්‍යයෙක්ම සිය දෙවන අධ්‍යයන වර්ෂය තුළ පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතියක නිරත වන අතර එමඟින් අවසානයේ දී අදාළ ක්ෂේත්‍රවලට ප්‍රතිලාභ සැලසෙන නව්‍ය ප්‍රතිඵල ලැබේ.

ඊට අමතරව දේශීය හා විදේශීය අධ්‍යයන සහ කාර්මික සහයෝගිතාවයන් සමඟින් දර්ශනපති /දර්ශනසූරී වැඩසටහන් හරහා වාර්ෂිකව දර්ශනපති /දර්ශනසූරී අභ්‍යාසලාභීන් ගණනාවක් බිහි කරනු ලැබෙනි. මීට අමතරව, ආයතනය විසින් කෙටි කාලීන පුහුණු පාඨමාලා මාලාවක් පිරිනමනු ලබන අතර, එමඟින් පර්යේෂකයන්ව නිශ්චිත න්‍යායික හා ප්‍රායෝගික දැනුමෙන් සන්නද්ධ කරයි.

පිරිනමනු ලබන කෙටි කාලීන පාඨමාලාවලට අණුක ජීව විද්‍යාත්මක ශිල්පීය ක්‍රම, සෛල රෝපණ ශිල්පීය ක්‍රම, ප්‍රතිශක්තිකරණ ශිල්පීය ක්‍රම, ජාන ක්ලෝනීකරණය සහ ප්‍රතිසංයෝජක ප්‍රෝටීන ප්‍රකාශනය සහ වර්ණාදේහ ශිල්පීය ක්‍රම ඇතුළත් වේ. දින පහක කාලයක් පුරා පවත්වනු ලබන මෙම පාඨමාලා ආචාර්යවරුන්ගේ, පර්යේෂකයන්ගේ සහ පර්යේෂණ වෘත්තිකයන්ගේ කුසලතා වර්ධනය සඳහා පහසුකම් සපයයි. IBMBB හි ඇති සම්පත් බාහිර පර්යේෂකයන් සඳහා සේවා සැපයීම සඳහා භාවිතා කරනු ලැබේ, මෙයට අනුක්‍රමික සේවා, සෛල රෝපණය, පවිත්‍රණය, ප්‍රතිශක්තිකරණ විද්‍යාව යනාදිය ඇතුළත් වේ. IBMBB සීමාවාසික පුහුණුව සඳහා පහසුකම් සපයන අතර පර්යේෂණ සිසුන්ට සහ අපේක්ෂිත පර්යේෂකයන්ට පර්යේෂකයෙකු සමඟ දීර්ඝ කාලයක් සමීපව කටයුතු කිරීමට සහ නව ශිල්පීය ක්‍රම සහ පර්යේෂණ සැලසුම් කිරීම, සූදානම් කිරීම් ආදිය පිළිබඳ නවතම තොරතුරු ඉගෙන ගැනීමට අවස්ථාව ලබා දේ.

ආයතනික ව්‍යුහය


රේඛීය අමාත්‍යංශය
(උසස් අධ්‍යාපන අමාත්‍යංශය)
විශ්වවිද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාව
(UGC)
කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය
උපකුලපති
පෙට්රසායන, අණුක පෙට්වේදී හා පෙට තාක්ෂණවේදී ආයතනය
අධ්‍යක්ෂ සහ කළමනාකරණ මණ්ඩලය
විගණන
කමිටුව
පේ්‍ය.ස.ලේ/SAR
නි.මූ./DB
මූල්‍ය හා
කළ. කමිටුව
පර්.හා උසස්
උපාධි කමිටුව
අධ්‍යයන
කමිටුව
සහ.ලේ
තත්ව සහතිකකරණ
කුටිය
ව්‍යාපාර සංවර්ධන
ඒකකය
අධ්‍යයන මණ්ඩලය -
අණුක පෙට්වේදය
අධ්‍යයන මණ්ඩලය -
සෙලියස සහ අණුක
ප්‍රතිශක්තිවේදය
අධ්‍යයන මණ්ඩලය -
පෙට්වෙතොරතුරුවේදය

කළමනාකරණ මණ්ඩලයෙහි සාමාජිකයන්

මහා. ප්‍රසන්න ගල්හේන	අධ්‍යක්ෂ-IBMBB, (සභාපති)
ජේ.ඒ.සී. එච්. ජයසිංහ මිය	අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශයේ නියෝජිත
සම්මානිත මහා. එරික් එච්. කරුණාරත්න	විවිප්‍රකො විසින් නම්කළ
සම්මානිත මහා. කමනි තෙන්නකෝන්	විවිප්‍රකො විසින් නම්කළ
සම්මානිත මහා. එස්.පී.දැරණියගල	විවිප්‍රකො විසින් නම්කළ
මහා. රමණි විජේසේකර	විවිප්‍රකො විසින් නම්කළ
චන්න ද සිල්වා මහතා	සනාතන සභාව නම් කල
අශාන් ජෝසප් වාස් මහතා	සනාතන සභාව නම් කල
මහා. සම්පත් පුංචිහේවා	සනාතන සභාව නම් කල
මහා. සේනත රාජපක්ෂ	සනාතන සභාව නම් කල
මහා. චපිර දිසානායක	පීඨාධිපති/ වෙද්‍ය පීඨය, කොළඹ වි.වි, නිල බලයෙන් පත්වූ
මහා.උපුල් සොන්නාදර	පීඨාධිපති/ විද්‍යා පීඨය, කොළඹ වි.වි, නිල බලයෙන් පත්වූ
ආචාර්ය අජන්ත අතුකෝරළ	අධ්‍යක්ෂ, පරිගණක පාසල (UCSC), නිල බලයෙන් පත්වූ
මහා. ෂර්මිලා ජයසේන	අංශ ප්‍රධානී / පෙව රසායනය සහ අණුක ජීව විද්‍යාව අ.අංශය, වෛද්‍ය පීඨය, නිල බලයෙන් පත්වූ

පශ්චාත් උපාධි පාඨමාලා

අධ්‍යයන මණ්ඩල - සෛලීය සහ අණුක ප්‍රතිශක්තිවේදය (CMI), අණුක පේවෙවේදය (MLS), පේවෙතොරතුරුවේදය (BI)

IBMBB හි ප්‍රධාන අධ්‍යයන ධාරා තුන අධ්‍යයන මණ්ඩල තුනකින් පාලනය වේ. සෛලීය සහ අණුක ප්‍රතිශක්තිවේදය, අණුක පේවෙවේදය සහ පේව තොරතුරුවේදය පිළිබඳ අධ්‍යයන මණ්ඩල විසින් එක් එක් විෂය ක්ෂේත්‍රය තුළ පශ්චාත් උපාධි ඩිප්ලෝමාව, මාස්ටර්ස් වැඩසටහන් මෙන්ම විද්‍යාපති උපාධිවල අධ්‍යයන කටයුතු කළමනාකරණය කරයි. සෑම මණ්ඩලයක්ම එහි විෂය ක්ෂේත්‍රයේ විෂය පථයට අයත් කෙටි පාඨමාලා පිරිනැමීම ද පාලනය කරයි. අධ්‍යයන මණ්ඩලය විෂය අන්තර්ගත සංවර්ධන සහ අධ්‍යාපනයෙහි යෙදී සිටින අභ්‍යන්තර හා බාහිර විශේෂඥයන් ඇතුළු අධ්‍යයන කාර්ය මණ්ඩලයෙන් සමන්විත වේ.

ඔවුහු පිළිවෙලින් මාස්ටර්ස් සහ විද්‍යාපති උපාධි සම්පූර්ණ කරන සිසුන්ගේ සියලුම පාඨමාලා වැඩ ක්‍රියාකාරකම් මෙන්ම මාර්ගෝපදේශිත ස්වාධීන අධ්‍යයන සහ පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති අධීක්ෂණය සහ ඇගයීමට ලක් කරති.

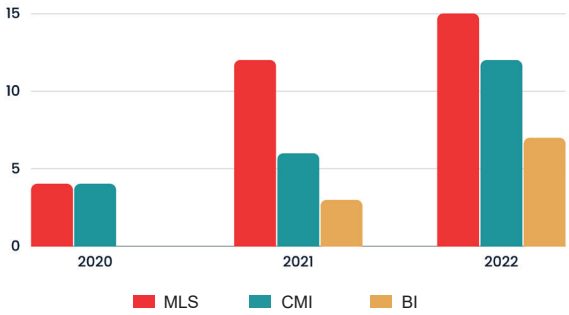
මාස්ටර්ස් සහ විද්‍යාපති පාඨමාලා

2022 පෙබරවාරි මාසයේදී, අණුක පේවෙවේදය, සෛලීය සහ අණුක ප්‍රතිශක්තිවේදය පිළිබඳ උපාධි වැඩසටහන් සඳහා නව සිසුන් බඳවා ගැනීම සිදු විය. සංශෝධිත විෂයමාලාවට අනුව, ශාස්ත්‍රපති (SLQF 9) උපාධි සඳහා ලියාපදිංචි වූ සිසුන්ගේ 4 වන කණ්ඩායම වන මෙයට පිළිවෙලින් අණුක ජීව විද්‍යාව පිළිබඳ විද්‍යාපති (MLS) සිසුනු විසිපස් දෙනෙක් සහ සෛලීය සහ අණුක ප්‍රතිශක්තිවේදය පිළිබඳ විද්‍යාපති (CMI) සිසුන් විසි හතර දෙනෙක් ඇතුළත් වෙති.

2022 දී අණුක පේවෙවේදය පිළිබඳ විද්‍යාපති උපාධිය සඳහා සිසුන් පහලොස් දෙනෙකු, සෛලීය හා අණුක ප්‍රතිශක්තිවේදය විද්‍යාපති උපාධිය සඳහා සිසුන් දොලොස් දෙනෙකු සහ පේව තොරතුරුවේදය පිළිබඳ ශාස්ත්‍රපති උපාධිය සඳහා සිසුන් හත් දෙනෙකු ලියාපදිංචි වී සිය විද්‍යාපති පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති කටයුතු කරගෙන ගොස් ඇත. අණුක පේවෙවේදය සිසුන් දොලොස් දෙනෙකු, සෛලීය සහ අණුක ප්‍රතිශක්තිවේදය පිළිබඳ විද්‍යාපති සිසුන් හය දෙනෙකු සහ පේව තොරතුරුවේදය පිළිබඳ විද්‍යාපති සිසුන් තිදෙනෙකු 2022 දී විභාගය සඳහා සිය නිබන්ධනය ඉදිරිපත් කළහ.

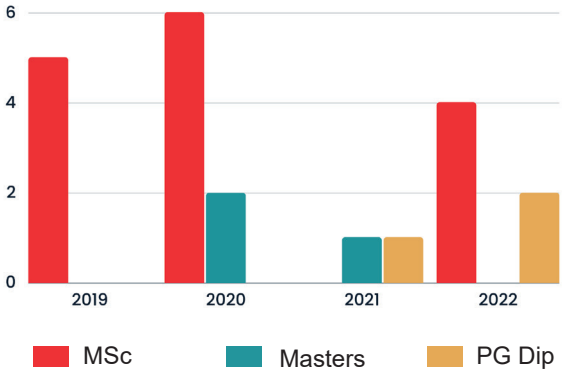


මාස්ටර්ස් උපාධි සඳහා නව ලියාපදිංචිවීම්

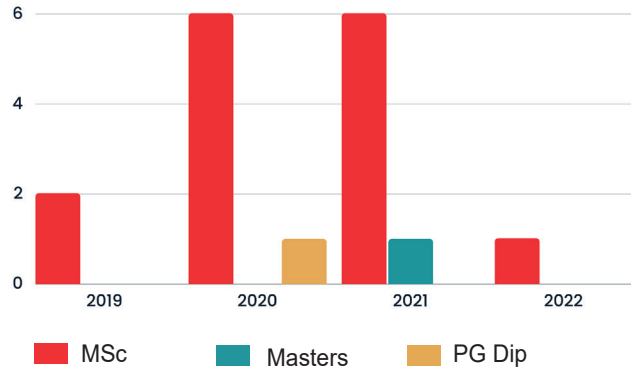


විද්‍යාපති උපාධි සඳහා නව ලියාපදිංචිවීම්

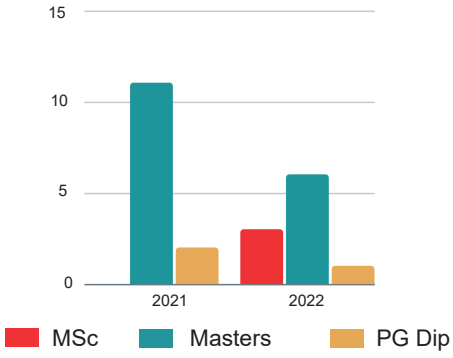
2022 දී, MLS සිසුන් හතර දෙනෙකු, CMI සිසුවෙකු සහ BI හි සිසුන් තිදෙනෙකු 2022 තුළ විද්‍යාපති අධ්‍යයන කටයුතු සාර්ථකව නිම කර ඇත. BI හි තවත් සිසුහු හය දෙනෙක් විද්‍යාපති උපාධි වැඩසටහනෙන් ඉවත් වීමට තීරණය කළහ. MLS හි තවත් සිසුන් දෙදෙනෙක් සහ BI හි එක් සිසුවෙක් පශ්චාත් උපාධි ඩිප්ලෝමාව ලබා ගනිමින් වැඩසටහනෙන් ඉවත් වීමට තීරණය කළහ.



MLS ප.උ.ඩිප්./ මාස්ටර්ස් හා විද්‍යාපති උපාධි ලබා ගැනීම්



CMI ප.උ.ඩිප්./ මාස්ටර්ස් හා විද්‍යාපති උපාධි ලබා ගැනීම්



BI ප.උ.ඩිප්./ මාස්ටර්ස් හා විද්‍යාපති උපාධි ලබා ගැනීම්

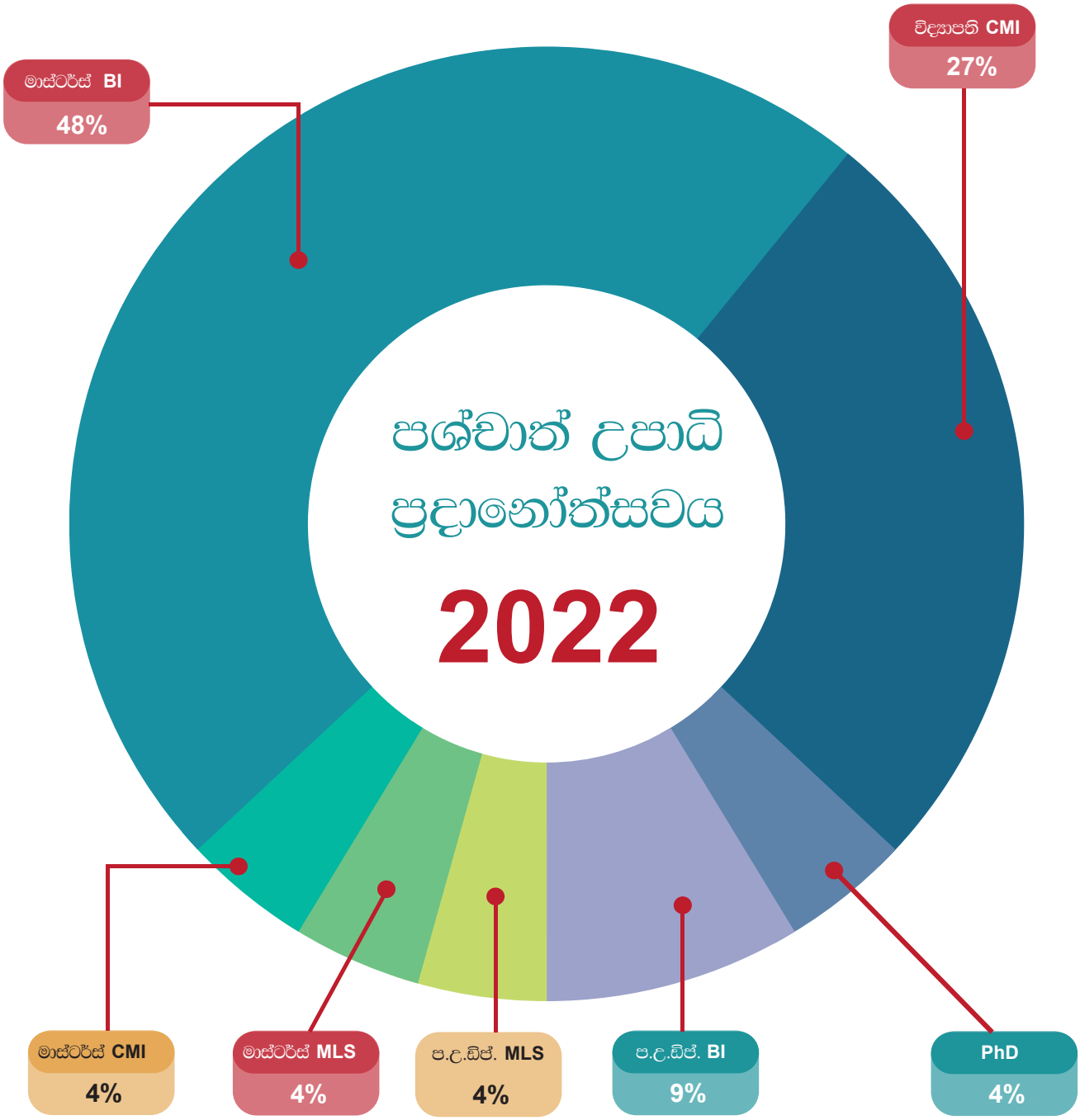
දර්ශනපති / දර්ශනසූරී උපාධි වැඩ සටහන්

එක් දර්ශනපති /දර්ශනසූරී සිසුවෙක් 2022 තුළ ලියාපදිංචි වූ අතර IBMBB හි ලියාපදිංචි දර්ශනපති /දර්ශනසූරී සිසුහු දහනව දෙනෙක් සිටියහ. දර්ශනපති /දර්ශනසූරී උපාධි මත පදනම් වූ පර්යේෂණ වැඩසටහන් පර්යේෂණ ක්‍රියාකාරකම් යටතේ විස්තර කෙරේ. දර්ශනසූරී සිසුන් පස් දෙනෙකු සහ දර්ශනපති සිසුවෙකු විභාග සහ වාචික පරීක්ෂණය සඳහා සිය නිබන්ධන ඉදිරිපත් කළ අතර දර්ශනසූරී සිසුහු පස් දෙනෙක් 2022 දී වාචික පරීක්ෂණය සම්පූර්ණ කළහ

2018	2019	2020	2021	2022
නව ලියාපදිංචිවීම්	නව ලියාපදිංචිවීම්	නව ලියාපදිංචිවීම්	නව ලියාපදිංචිවීම්	නව ලියාපදිංචිවීම්
05	02	03	-	01
සම්පූර්ණ කිරීම්	සම්පූර්ණ කිරීම්	සම්පූර්ණ කිරීම්	සම්පූර්ණ කිරීම්	සම්පූර්ණ කිරීම්
03	09	02	01	05

පශ්චාත් උපාධි ප්‍රදානෝත්සවය - 2020

2020 සම්ප්‍රදායානුකූල පශ්චාත් උපාධි ප්‍රදානෝත්සවය 2022 ඔක්තෝබර් 11 සහ 12 යන දිනවල පවත්වන ලදී. IBMBB හි උපාධිධාරීන් 22 දෙනෙකුට 2022 පශ්චාත් උපාධි ප්‍රදානෝත්සවයේදී උපාධි ප්‍රදානය කරන ලදී.



කෙටි පාඨමාලා සහ පුහුණු වැඩ සටහන්

ප්‍රතිශක්තිවේදය පිළිබඳ උසස් සහතිකපත්‍ර පාඨමාලාව

කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ පේව රසායනවේදය, අණුක පේවවේදය සහ පේව තාක්ෂණ ආයතනය (IBMBB) 2022 ඔක්තෝම්බර් 14 වැනි දින ප්‍රතිශක්තිවේදය පිළිබඳ උසස් සහතිකපත්‍ර පාඨමාලාවෙහි 3 වන කණ්ඩායම සාර්ථකව සම්පූර්ණ කළේය. මෙම වසරේ සිසුහු 19 දෙනෙක් විශිෂ්ට සාමාර්ථ පහක් සහ කුසලතා සාමාර්ථ හතක් ලබමින් වැඩසටහන සම්පූර්ණ කළහ.

මෙම සම්මාන ප්‍රදානෝත්සවය IBMBB හිදී පැවැත්වූ අතර උත්සවයේ ප්‍රධාන ආරාධිතයා වූයේ කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ උපකුලපති ජ්‍යෙෂ්ඨ මහාචාර්ය එච් ඩී කරුණාරත්න මහතාය. IBMBB හි අධ්‍යක්ෂ මහාචාර්ය ප්‍රසන්න ගල්හේන සහ කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ ලේඛකාධිකාරී කේ.ඒ.එස්. එඩිවඩ් යන මහත්වරු ද මීට සහභාගී වූහ. මෙම පාඨමාලාව IBMBB හි මිශ්‍ර ඉගෙනුම් ක්‍රමයට පවත්වන ලද පළමු අධ්‍යයන වැඩසටහන විය.

කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය විසින් සම්පූර්ණ කරන ලද යුනෙස්කෝ අරමුදල් සහිත මිශ්‍ර ඉගෙනුම් ව්‍යාපෘතිය හරහා එය ආරම්භ කරන ලදී. AdvCert(Immunolology) වැඩ සටහන ශ්‍රී ලංකා සුදුසුකම් රාමුවෙහි (SLQF) 2 මට්ටම හා ජාතික වෘත්තීය සුදුසුකම් (NVQ) 4 වන මට්ටමට සමපාත වේ.

ජාන ක්ලෝනීකරණය සහ ප්‍රතිසංයෝජිත ප්‍රෝටීන ප්‍රකාශනය පිළිබඳ පුහුණු වැඩ සටහන

කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ පේව රසායනවේදය, අණුක පේවවේදය සහ පේව තාක්ෂණ ආයතනය විසින් සංවිධානය කරන ලද "ජාන ක්ලෝනීකරණය සහ ප්‍රතිසංයෝජක ප්‍රෝටීන ප්‍රකාශනය" පිළිබඳ පුහුණු පාඨමාලාව 2022 නොවැම්බර් 14 සිට 18 දක්වා IBMBB පරිශ්‍රයේ දී සාර්ථකව පවත්වන ලදී

තරුණ විද්‍යාඥයින්, ආචාර්යවරුන්, උපාධි/පශ්චාත් උපාධි සිසුන් සහ ජීව විද්‍යාව පිළිබඳ උසස් අධ්‍යාපනය අපේක්ෂාවෙන් සිටින සිසුන් සඳහා මෙම පුහුණු පාඨමාලාව පවත්වන ලදී. නවීන පේව තාක්ෂණයේ PCR ප්‍රගුනය සහ ක්ලෝනකරණය, ප්‍රතිසංයෝජක ඉදිකිරීම් සකස් කිරීම, ඩීඑන්ඒ පරිවර්තනය, ප්‍රෝටීන් ප්‍රකාශනය සහ පවිත්‍රණය, ප්‍රෝටීන් ස්ඵටිකීකරණය, පේව තොරතුරු/පරිගණක ග්‍රැෆික් මත පදනම් වූ අභ්‍යාස ආදිය මගින් භාවිත කරන ප්‍රෝටීනවල ව්‍යුහාත්මක ප්‍රතිවේදයන් හඳුනා ගැනීම වැනි නවීනතම මෙන්ම බහුලව භාවිතා වන ක්‍රම පිළිබඳ

අත්දැකීම් ලබා ගැනීමට පුහුණු පාඨමාලාව මඟින් අවස්ථාව සලසා ඇත. ජාන ක්ලෝනකරණය සහ ප්‍රතිසංයෝජක ප්‍රෝටීන ප්‍රකාශනය යන ක්ෂේත්‍ර පිළිබඳව තම දැනුම පුළුල් කර ගැනීමට මෙම පුහුණු පාඨමාලාව සහභාගි වන්නන්ට කදිම අවස්ථාවක් විය. පුහුණු පාඨමාලාව විවෘත සාකච්ඡාවකින් අවසන් වූ අතර එහිදී සහභාගිවූවෝ පුහුණු පාඨමාලාව පිළිබඳ ඔවුන්ගේ අදහස් බෙදාගත්හ. එහි අන්තර්ගතය සහ සංවිධානය යන දෙකම බෙහෙවින් අගය කරන ලදී. ඉදිරියේදී මෙවැනි පාඨමාලා රැසක් පැවැත්වීමට ඔවුහු යෝජනා කළහ.



තරුණ විද්‍යාඥයින්, විද්වතුන්, උපාධි/පශ්චාද් උපාධි අපේක්ෂකයින් සහ ජීව විද්‍යාව පිළිබඳ උසස් අධ්‍යාපනය අපේක්ෂාවෙන් සිටින සිසුන් සඳහා මෙම පුහුණු පාඨමාලාව පවත්වන ලදී..



තරුණ විද්‍යාඥයින්, විද්වතුන්, උපාධි/පශ්චාද් උපාධි අපේක්ෂකයින් සහ ජීව විද්‍යාව පිළිබඳ උසස් අධ්‍යාපනය අපේක්ෂාවෙන් සිටින සිසුන් සඳහා මෙම පුහුණු පාඨමාලාව පවත්වන ලදී..

ප්‍රතිශක්තිකරණවේද ශිල්පක්‍රම පිළිබඳ පුහුණු පාඨමාලාව

කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ පේෂව රසායනවේදය, අණුක පේෂවේදය සහ පේෂව තාක්ෂණ ආයතනය විසින් සංවිධානය කරන ලද "ප්‍රතිශක්තිකරණවේද ශිල්පක්‍රම පිළිබඳ පුහුණු පාඨමාලාව " 2022 දෙසැම්බර් 12 සිට 16 දක්වා IBMBB පරිශ්‍රයේ දී සාර්ථකව පවත්වන ලදී.

සහභාගිත්වය වෛද්‍යවරුන්, ආචාර්යවරුන්, විද්‍යා උපාධිධාරීන්, විද්‍යා උපාධි අපේක්ෂකයින් සහ අ.පොෂ.ස. උසස් පෙළ සුදුසුකම් ලද්දන්ගෙන් සමන්විත විය. පුහුණු පාඨමාලාව ආවරණය කරන ලද ප්‍රායෝගික සංරචකයට සෙල වෙන්කරගැනීමේ ක්‍රම, ලියුකෝසයිට් බහිස් රෝපණය, සෛල ගණන ක්‍රම, ප්‍රතිශක්තිකරණ සෛල සඳහා ක්‍රියාකාරී පරීක්ෂණ සහ ප්‍රතිශක්තිකරණ පරීක්ෂණ (ELISA, IFA, Immunochromatography, SDS-PAGE, Western Blotting) ඇතුළත් වේ.
මෙම පුහුණු පාඨමාලාව සහභාගි වන්නන්ට ප්‍රතිශක්තිකරණ ශිල්පීය ක්ෂේත්‍රය පිළිබඳ තම දැනුම පුළුල් කර ගැනීමට මහඟු අවස්ථාවක් වූ අතර සහභාගිවූවෝ පාඨමාලාව බෙහෙවින් අගය කළහ.



පුහුණු පාඨමාලාව ආවරණය කරන ලද ප්‍රායෝගික සංරචකයට සෛල නූදකලා කිරීමේ ක්‍රම, ලියුකෝසයිට් වල සනාල වගා කිරීම, සෛල ගණන ක්‍රම, ප්‍රතිශක්තිකරණ සෛල සඳහා ක්‍රියාකාරී පරීක්ෂණ සහ ප්‍රතිශක්තිකරණ පරීක්ෂණ ඇතුළත් වේ.



සහභාව වෛද්‍ය නිලධාරීන්, විද්වතුන්, විද්‍යා උපාධිධාරීන්, විද්‍යා උපාධි අපේක්ෂකයින් සහ අ.පොෂ.ස. උසස් පෙළ සුදුසුකම් ඇති අයගෙන් සමන්විත විය..

අණුක පේෂවේද ශිල්පක්‍රම පිළිබඳ පුහුණු පාඨමාලාව

කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ පේෂව රසායනවේදය, අණුක පේෂවේදය සහ පේෂව තාක්ෂණ ආයතනය විසින් සංවිධානය කරන ලද "අණුක පේෂවේද ශිල්පක්‍රම පිළිබඳ පුහුණු පාඨමාලාව " 2022 අගෝස්තු 22 සිට 26 දක්වා IBMBB පරිශ්‍රයේ දී සාර්ථකව පවත්වන ලදී.
මෙම වැඩසටහනට ඉල්ලීම් සහ අයදුම්පත් විශාල ප්‍රමාණයක් ලැබුණු නමුත්, මෙම වැඩසටහන සඳහා පහසුකම් සැපයිය හැකි වූයේ විවිධ දැනුම් ක්ෂේත්‍ර නියෝජනය කරන පුද්ගලයන් තිස් එක් දෙනෙකු සඳහා පමණි

තරුණ විද්‍යාඥයින්, ආචාර්යවරුන්, උපාධි/පශ්චාත් උපාධි සිසුන් සහ පීව විද්‍යාව පිළිබඳ උසස් අධ්‍යාපනය අපේක්ෂාවෙන් සිටින සිසුන් සඳහා මෙම පුහුණු පාඨමාලාව පවත්වන ලදී. පුහුණු පාඨමාලාව DNA නිස්සාරණය සහ ප්‍රමාණකරණය, PCR, RT-PCR, ජෙල් විද්‍යුතාගමනය, සීමා කිරීම් බණ්ඩක දිග බහුරූපතාව, DNA අනුක්‍රම නිර්ණය සහ වෙනත් ආශ්‍රිත පේෂව තොරතුරු මෙවලම් භාවිතය පිළිබඳ අත්දැකීම් ලබා ගැනීමට ඉඩ සලසා දුන්නේය.මීට අමතරව, ව්‍යාධිජනක රෝග නිර්ණය කිරීමේදී සහ විකෘති හඳුනාගැනීමේදී තාක්ෂණික ක්‍රම භාවිතා කිරීම පිළිබඳව සාකච්ඡා කර ඇත

අණුක පේෂවේද ශිල්පක්‍රම පිළිබඳව තම දැනුම පුළුල් කර ගැනීමට මෙම පුහුණු පාඨමාලාව සහභාගිවන්නන්ට කදිම අවස්ථාවක් විය. පුහුණු පාඨමාලාව විවෘත සාකච්ඡාවකින් අවසන් වූ අතර එහිදී සහභාගිවූවෝ පුහුණු පාඨමාලාව පිළිබඳ ඔවුන්ගේ අදහස් බෙදාගත්හ. එහි අන්තර්ගතය සහ සංවිධානය යන දෙකම බෙහෙවින් අගය කරන ලදී.

BMS ප්‍රායෝගික පරීක්ෂණ ආදර්ශනය

BMS ප්‍රථම උපාධි අපේක්ෂකයන් සඳහා ප්‍රායෝගික පරීක්ෂණ ශිල්ප ප්‍රදර්ශනය

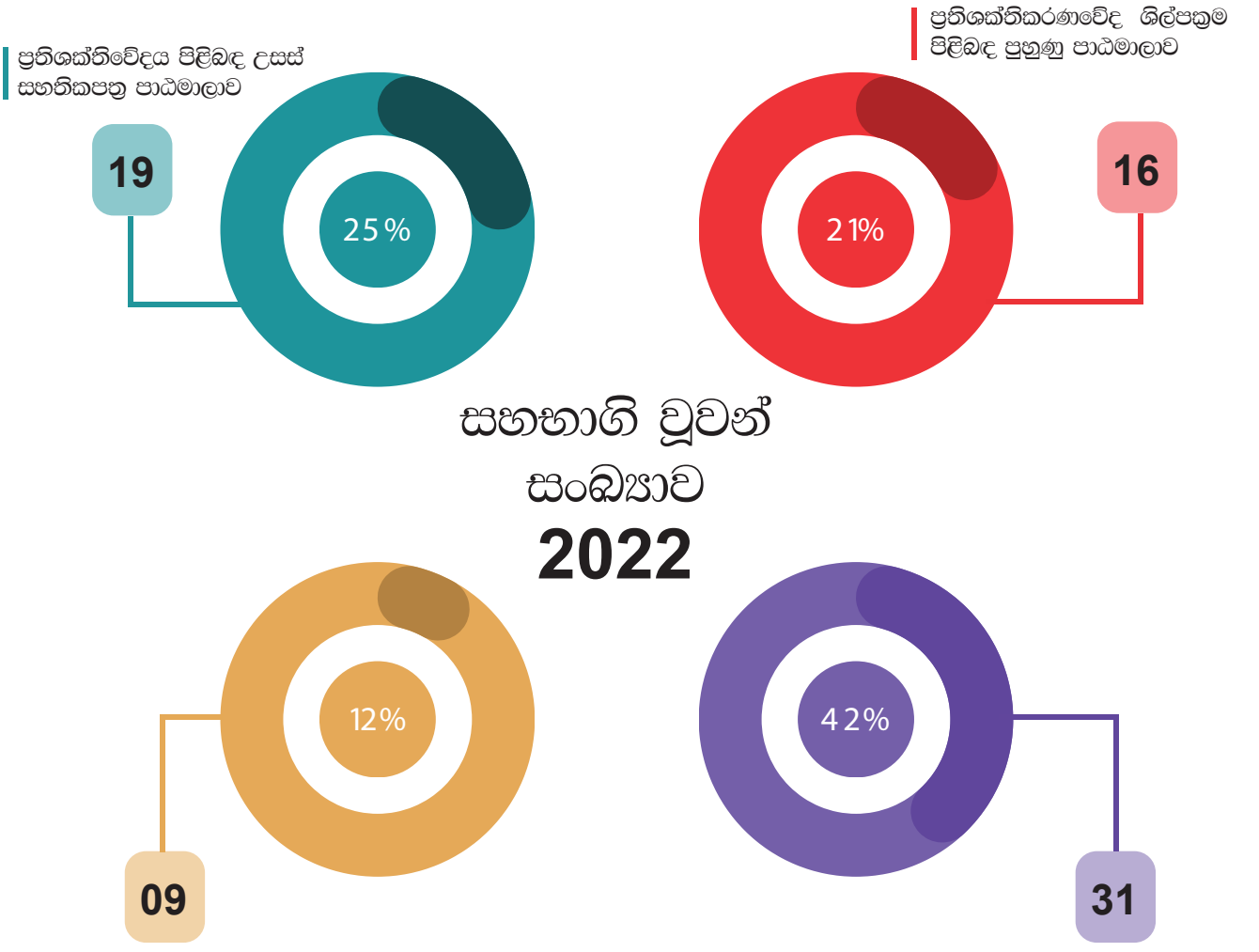
IBMBB විසින් BMS විද්‍යා පාසලෙහි පවත්වනු ලබන උසස් ඩිප්ලෝමා වැඩ සටහනෙහි සිසුන් සඳහා ශිෂ්‍ය සීමාවාසික වැඩසටහනක් වෙනුවෙන් පහසුකම් සපයන ලදී.

මෙම සීමාවාසික පුහුණුව 2022 ජුනි 06 සිට 10 දක්වා සහ 2022 ජුනි 20 සිට 24 දක්වා සිසුන් 39 දෙනෙකු සඳහා සංවිධානය කරන ලදී. මෙම සිසුන් IBMBB හි අධ්‍යයන සහ අධ්‍යයන සහාය කාර්ය මණ්ඩලය විසින් පුහුණු කර අධීක්ෂණය කරන ලදී

සිසුන්ට න්‍යාය පිළිබඳ පැහැදිලි කිරීම් ලැබුණු අතර ඉන් පසුව ඔවුහු දත්ත ප්‍රායෝගික හා විශ්ලේෂණයන්හි නිරත වූහ. DNA නිස්සාරණය, PCR විස්තාරණය සහ එහි යෙදීම් මෙන්ම අනුක්‍රමික තාක්ෂණික ක්‍රම මෙයට ඇතුළත් විය.

සැසිවලට දේශන, ආදර්ශන, ලොග් පොත් ඇගයීම සහ ප්‍රශ්න සහ පිළිතුරු සැසි ඇතුළත් විය. වැඩසටහන අවසන් වූ පසු මෙම පාඨමාලාවේ සිසුන්ගේ නිපුණතාවය ස්ථානීය පරීක්ෂණයක් මගින් ඇගයීමට ලක් කරන ලදී.එයට IBMBB හි විද්‍යාත්මක කණ්ඩායම විසින් පහසුකම් සපයන ලදී. ඉන් අනතුරුව, උගත් ශිල්පීය ක්‍රමවල ප්‍රායෝගික යෙදීම් පිළිබඳ සිසුන්ගේ අවබෝධය පහසු කිරීම සඳහා ඉදිරිපත් කිරීම් සහිත ස්වාධීන පර්යේෂණ මාතෘකා සිසුන්ට පවරා ඇත.

ඒවා අවසන් වූ පසු, පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතියක් ප්‍රායෝගිකව සිදු කරන්නේ කෙසේදැයි ඉගෙන ගැනීමට අධීක්ෂකවරුන් පස් දෙනෙකු සමඟ සමීපව වැඩ කළ සිසුන් 5 දෙනෙකුට කෙටි කාලීන පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති පිරිනමන ලදී. මෙම වැඩසටහන ව්‍යාපාර සංවර්ධන ඒකකය විසින් කළමනාකරණය කරන ලද අතර වැඩසටහන අධ්‍යයන සහ අධ්‍යයන සහායක කාර්ය මණ්ඩලය විසින් ක්‍රියාත්මක කරන ලදී.



පර්යේෂණ ක්‍රියාකාරකම්

නිවර්තන - පරපෝෂිත හා බෝවන රෝග, අණුක වෛද්‍ය විද්‍යාව, පුරාණ DNA අධ්‍යයනය, ශාක අණුක ජීව විද්‍යාව, පරිවෘත්තීයවේදය, අණුක ප්‍රතිශක්ති විද්‍යාව සහ ප්‍රතිශක්තිකරණ රෝග විනිශ්චය, ඖෂධීය ශාක, සත්ව විශේෂ අණුක හඳුනාගැනීම, භාවනාව සහ සෞඛ්‍යය, කාර්මික වශයෙන් වැදගත් ක්ෂුද්‍ර ජීවීන්ගේ අණු හඳුනා ගැනීම යන ක්ෂේත්‍රවල පර්යේෂණ වැඩසටහන් ගණනාවක් IBMBB හි ක්‍රියාත්මක වෙමින් පවතී.

2022 වර්ෂය තුළ කාර්මික යෙදුම් සහිත පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති කිහිපයක් ද පවත්වන ලදී. සෑම පර්යේෂණ වැඩසටහනකටම ආයතනයේ අධ්‍යයන සහ අධ්‍යයන සහායක කාර්ය මණ්ඩලයේ සහ සහයෝගීතා විද්‍යාඥයින්ගේ අධීක්ෂණය යටතේ දර්ශනපති / දර්ශනසූරී සහ විද්‍යාපති සිසුන් සඳහා පර්යේෂණ පුහුණුව ලබා දෙන ව්‍යාපෘති කිහිපයක් ඇත. සිසුන්, පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති සහ අධීක්ෂකවරුන් පහත වගුවේ ලැයිස්තුගත කර ඇත.

සම-සමාලෝචිත, සුචිගත කරන ලද, ජාත්‍යන්තර සඟරාවල පළ වූ මුලු පර්යේෂණ පත්‍රිකා සංඛ්‍යාව 30 කි. ජාත්‍යන්තර සාරාංශ ඇතුළු විද්‍යාත්මක රැස්වීම්වලදී පර්යේෂණ සන්නිවේදනයන් 27 ක් ඉදිරිපත් කරන ලදී

පර්යේෂණය	පර්යේෂකයින්	ප්‍රදාන
ආසාදක රෝග		
බරවා		
විභව්‍ය ඖෂධ ඉලක්ක හඳුනා ගැනීම සඳහා නව පරම්පරාවේ අනුක්‍රමික (NGS) තාක්ෂණයන් භාවිතා කරමින් *Setaria digitata* ජෙනෝමය පිළිබඳ අධ්‍යයනයන් 2022 දී ආචාර්ය උපාධි ව්‍යාපෘතිය ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිනි.	මහාචාර්ය එරික් බොංගකැම්-රුඩ්ලොෆ් (උප්සලා විශ්ව විද්‍යාලය, ස්වීඩනය), මහාචාර්ය එරික් කරුණානායක (IBMBB) හා මහාචාර්ය කමනි එච්. තෙන්නකෝන් (IBMBB) දර්ශනසූරී සිසුවා : කාංචන එස්. සේනානායක මහතා	ස්වීඩන සබැඳි ප්‍රදාන
ලෙප්ටොස්පයිරෝසිස් (මී උණ)		
අසාධ්‍ය හා විවිධත්වයන් සහිත ලෙප්ටොස්පයිරෝසිස් රෝගීන්ගෙන් ඉවත් කරගනු ලැබූ Leptospira ප්‍රවේණිදර්ශ සහ මස්තු දර්ශ හඳුනා ගැනීම මෙම ජාතික පර්යේෂණ සහා ප්‍රදානයෙහි අවසන් වාර්තාව 2022 ඔක්තෝබර් මස ඉදිරිපත් කරන ලදී.	මහා. ශිරෝමා හඳුන්නෙත්ති (IBMBB) ආචාර්ය ජගත්ප්‍රිය වීරසේන, මහා. සුනිල් ප්‍රේමවංස (UOC) හා මහා. සේනක රාජක්ෂ (UOC). ස්වේච්ඡා පර්යේෂණ සහකාර - යොමේන්ද්‍රා ද සිල්වා මිය	ජාතික පර්යේෂණ සභාව මහාචාර්ය ශිරෝමා හඳුන්නෙත්තිට IBMBB (NRC -17-098)

ඩෙංගු		
ස්ථාවර උෂ්ණත්ව යටතේ ලූප භාවිතයෙන RNA ගුණනය කිරීමෙන් (RT -LAMP) සිදුවන වර්ණ විපර්යාස හරහා ඩෙංගු ආසාදිත මදුරුවන් (Aedes mosquitoes) තුල පවතින ඩෙංගු වෛරස කාණ්ඩ හඳුනා ගැනීම සඳහා අඩු පිරිවැය හා නවීන මදුරු වාහක සමීක්ෂණ මෙවලමක් ස්ථාපිත කිරීම. 2022 දී ආචාර්ය උපාධි ව්‍යාපෘතිය ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිනි.	PI: විශේෂඥ වෛද්‍ය හසිත තිසේරා, අධ්‍යක්ෂ - ජාතික ඩෙංගු පාලන ඒකකය (NDCU) ((දැනට සෞඛ්‍ය අමාත්‍යාංශයේ වසංගත රෝග විද්‍යා ඒකකයේ),මහා. ශිරෝමා හඳුන්නෙත්ති (IBMBB), ආචාර්ය නර්මදා ප්‍රනාන්දු (IBMBB), ආචාර්ය ඕ.වී.ඩී.එස්.ජේ වීරසේන (IBMBB), ආචාර්ය සිසිර පතිරණ (IBMBB),ආචාර්ය සුබාෂිනි ආර්යප්‍රේම (එක්සත් රාජධානියේ ලිවර්පූල් වී. වී.), ආචාර්ය රුෂිකා පෙරේරා (ඇ. ඒ. ජ. කොලරාඩෝ ප්‍රාන්ත වී. වී.) දර්ශනපති /දර්ශනසූරී සිසුවා : සකුන්තලා ජානකි මිය (කීට විද්‍යාඥ, NDCU)	ජාතික පර්යේෂණ සභාව ආචාර්ය එච්. තිසේරාට (NRC-19- 065)
ඩෙංගු වයිරසය ආසාදනය වූ අවුරුදු 5-15 අතර ළමුන්ගේ රුධිර ප්‍රතිඔක්සිකාරක ධාරිතා මට්ටම් කෙරෙහි විටමින් E අතිරේකයේ බලපෑම පර්යේෂණ අධ්‍යයන සැලසුම් 2022 දී ආරම්භ කරන ලදී.	මහා. ශිරෝමා හඳුන්නෙත්ති, මහාචාර්ය පූජිත වික්‍රමසිංහ, මහාචාර්ය සිසිර පතිරණ, ආචාර්ය දුලානි සමරනායක, කෞෂල්‍ය අනුරාධ මයා, ආචාර්ය ඩිලානි රුක්ෂලා විද්‍යාපති සිසුවා : ස්ටෙෆනි දුරෙයිසාමි මිය	CMI වැඩ සටහන් අයවැය
ඩෙංගු වෛරසය ආසාදනය වූ අවුරුදු 5-14 අතර ළමුන්ගේ රුධිර ප්‍රතික්‍රියාශීලී නයිට්‍රජන් අතරමැදි මට්ටම්වලට විටමින් E අතිරේකයේ බලපෑම පර්යේෂණ අධ්‍යයන සැලසුම් 2022 දී ආරම්භ කරන ලදී.	මහාචාර්ය සිසිර පතිරණ, මහාචාර්ය පූජිත වික්‍රමසිංහ, මහා. ශිරෝමා හඳුන්නෙත්ති, ආචාර්ය ඩිලානි රුක්ෂලා ආචාර්ය දුලානි සමරනායක, කෞෂල්‍ය අනුරාධ මයා විද්‍යාපති සිසුවා : මීනු රොඩ්‍රිගෝ මිය	CMI වැඩ සටහන් අයවැය
ඩෙංගු වයිරසය ආසාදනය වූ අන්තරාසර්ග සෛල කෙරෙහි සත්දරණි (SD) හි සනාල ප්‍රතිශක්ති උත්තේජක බලපෑම පර්යේෂණ අධ්‍යයන සැලසුම් 2022 දී ආරම්භ කරන ලදී.	ආචාර්ය භාග්‍යා දීපචන්ද්‍රි, මහාචාර්ය සිසිර පතිරණ, සඳුනි ද කොස්තා මිය,මහා. ශිරෝමා හඳුන්නෙත්ති විද්‍යාපති සිසුවා : චින්තනී ද සිල්වා මිය	විද්‍යාපති-CMI වැඩ සටහන් අයවැය
මැලේරියාව		
ශ්‍රී ලංකාවේ මැලේරියාව නැවත ප්‍රතිස්ථාපනය වැළැක්වීමේ අදියර පිළිබඳ අධ්‍යයනයන්: පරපෝෂිතවේදී සහ අණුක රෝග විනිශ්චය ක්‍රම සැසඳීම සහ ආසාදන වල අණුක ලක්ෂණ විභාගය 2022 දී ආචාර්ය උපාධි ව්‍යාපෘතිය නිමවිය.	මහාචාර්ය දීපිකා ප්‍රනාන්දු (UOC), මහාචාර්ය සුනිල් ප්‍රේමවංස (UOC), මහා. ශිරෝමා හඳුන්නෙත්ති (IBMBB), ආචාර්ය ඕ. වී. ඩී. එස්. ජේ. වීරසේන (IBMBB), ආචාර්ය රසින්තා ප්‍රේමරත්න (මැලේරියා විරෝධී ව්‍යාපාරය- AMC) දර්ශනසූරී සිසුවා : ඩබ්. එම්. කුමුදු ටී ද අල්විස්-ඩබ් ගුණසේකර මිය	ජාතික විද්‍යා පදනම මහාචාර්ය දීපිකා ප්‍රනාන්දුට (NSF/RG/2014/HS/03)
වටපණු ආසාදනය		
කිරිපණු ආසාදන ඇති රෝගීන්ගේ රුධිරයේ, අනෙකුත් පටකවල සහ අසූචි වල ප්‍රති-කිරිපණු ප්‍රතිදේහ සහ කිරිපණු ප්‍රතිදේහ ව්‍යාප්තිය පිළිබඳ අධ්‍යයනය පර්යේෂණ අධ්‍යයන සැලසුම් 2022 දී ආරම්භ කරන ලදී.	ආචාර්ය සිසිර පතිරණ, මහාචාර්ය ෂර්මිණි ගුණාවර්ධන, සඳුනි ද කොස්තා මිය විද්‍යාපති සිසුවා : චතුර රණතුංග මහතා	විද්‍යාපති-CMI වැඩ සටහන් අයවැය

ක්ෂය රෝගය		
ප්‍රති මයිකොබැක්ටීරියා කාරක ලෙස අයන පොම්ප, අයන නාලිකා අනුකූලක හා විටමින් ඩී පිළිබඳ නාලස්ථ ඇගයුම 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි	ආචාර්ය සිසිර පතිරණ (IBMBB), ආචාර්ය නිලන්ති සේනානායක (UoC), මහා. ශිරෝමා හඳුන්නෙත්ති (IBMBB) විද්‍යාපති සිසුවා : වෛද්‍ය තිළිණි අබේකෝන්	විද්‍යාපති-CMI වැඩ සටහන් අයවැය
Mycobacterium tuberculosis මගින් උත්තේජනය කරන ලද THP-1 ව්‍යුත්පන්න මානව මහාභක්ෂාණු මත අයන පරිවහන අනුකූලක සහ විටමින් D වල ප්‍රතිශක්තිකරණ අනුකූලතාවය විද්‍යාපති ව්‍යාපෘතිය නිම කරන ලද අතර 2022 දී නිබන්ධනය ඉදිරිපත් කරන ලදී.	ආචාර්ය සිසිර පතිරණ (IBMBB), ආචාර්ය නිලන්ති සේනානායක (UoC), මහා. ශිරෝමා හඳුන්නෙත්ති (IBMBB) විද්‍යාපති සිසුවා : අමිලා නන්දසේන මිය	විද්‍යාපති-CMI වැඩ සටහන් අයවැය
SARS-CoV-2		
අභ්‍යන්තරික IgG සහ IgM ELISA භාවිතයෙන් තක්සේරු කරන ලද ප්‍රතිදේහ ප්‍රතිචාරය සමග රෝග උග්‍රත්වය සහ වෛරසයේ ප්‍රවේණික සම්බන්ධතාව හදුනාගැනීම 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි.	ආචාර්ය පී. පී. එස්. එල්. පතිරණ (IBMBB), මහාචාර්ය ඉනෝකා පෙරේරා (UOC), මහා. ශිරෝමා හඳුන්නෙත්ති (IBMBB), ආචාර්ය නර්මදා ප්‍රනාන්දු (IBMBB), ජේමිස් තම්බිරාජා මහතා (IBMBB), දක්ෂිකා ගංගානි මිය (IBMBB), මහාචාර්ය සුනිල් ප්‍රේමවංස (UOC), මහාචාර්ය සේනක රාජපක්ෂ (UOC), තේජානී පෙරේරා මිය (UOC), සහන් සිරිවර්ධන මහතා (UOC), ආචාර්ය රජීව ද සිල්වා (MRI), ආචාර්ය ධනුෂ්ක දසනායක (MRI), ආචාර්ය සුරංග මානිල්ගම (MoH), ආචාර්ය රෝහිත මුතුගල (MoH), ආචාර්ය ධනංජා නාමලි (MoH), ආචාර්ය ගයානි ප්‍රේමවංස (MoH), ආචාර්ය සාරංග සුමතිපාල (MoH), මහාචාර්ය ඇන්ඩ්‍රියාස් නීෂේ (රොබට් කොක් ආයතනය, ජර්මනිය) පශ්චාත් ආචාර්ය උපාධි පර්යේෂක: ආචාර්ය පේශල ගුණසේකර (IBMBB) (2021 ඔක්තෝබර් දක්වා), ආචාර්ය භාග්‍යා දීපචන්දි(IBMBB)	ජර්මනියේ රොබට් කොක් ආයතනය විසින් මූල්‍ය අනුග්‍රහය දක්වන IDEA ව්‍යාපෘතිය
SARS-CoV-2 හි ස්පයික් ප්‍රෝටීන් 1 සමඟ අන්තර්ක්‍රියා කරන මානව නියුට්‍රොෆිල මත සත් දරනී (SD) හි නාල ප්‍රතිශක්ති මූර්ජන බලපෑම පර්යේෂණ කටයුතු 2022 දී ආරම්භ කරන ලදී.	මහා. සිසිර පතිරණ, මහා. ශිරෝමා හඳුන්නෙත්ති, කෞශල්‍ය අනුරාධ මහතා, ආචාර්ය භාග්‍යා දීපචන්දි විද්‍යාපති සිසුවා : ගෞරි කෞෂල්‍යා මිය	විද්‍යාපති-CMI වැඩ සටහන් අයවැය

වෛරස එන්සෙෆලයිටිස්		
ශ්‍රී ලංකාවේ වෛද්‍ය විද්‍යාත්මක වශයෙන් වැදගත් වවුලන්ගේ ව්‍යාධිජනක රෝගකාරක සහ වෛරස් එන්සෙෆලයිටිස් රෝගී අවස්ථා පිළිබඳ ප්‍රතිශක්තිකාරක හා අණුක හඳුනා ගැනීම දර්ශනපති/ දර්ශනසූරී වැඩ සටහන 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි.	මහාචාර්ය විපුල යාපා, සම්මානිත මහාචාර්ය සුනිල් ප්‍රේමවංස, මහාචාර්ය ඇන්ඩ්‍රියාස් නීෂේ, ආචාර්ය ක්ලෝඩියා කෝල්, මහාචාර්ය ඉනෝකා පෙරේරා, ආචාර්ය ගයානි ප්‍රේමවන්ස, මහාචාර්ය ඕ.වී.ඩී.එස්.ජේ. වීරසේන, මහාචාර්ය ශිරෝමා හඳුන්නෙත්ති දර්ශනපති/ දර්ශනසූරී සිසුවා: තේජානි පෙරේරා මිය	ජර්මනියේ රොබට් කොක් ආයතනය විසින් මූල්‍ය අනුග්‍රහය දක්වන IDEA ව්‍යාපෘතිය
අණුක වෛද්‍ය විද්‍යාව		
පිළිකා සහ පිළිකා කඳ සෛල		
ශ්‍රී ලංකාවේ මහා බඩවැලේ පිළිකා ඇති රෝගීන් සමූහයක් තුළ මහා බඩවැලේ පිළිකා ආශ්‍රිත පිටපත් 2 RNA ජාන සහ පිළිකා අවදානම් අපේක්ෂක 8 RNA ජානවල කායික විකෘති හඳුනා ගැනීම 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි.	ආචාර්ය සුමාධි ද සිල්වා (IBMBB), ආචාර්ය සුදේශිනි හේවගේ (IBMBB), වෛද්‍ය කනිෂ්ක ද සිල්වා (ජාතික පිළිකා ආයතනය, මහරගම) විද්‍යාපති සිසුවා : රුසිරු පබසර කෙහෙල්ගමුව මහතා	IBMBB (විද්‍යාපති අධ්‍යයන)
ශ්‍රී ලංකාවේ පියයුරු පිළිකා ඇති රෝගීන් සමූහයක HOX පිටපත් කිරීමේ ප්‍රතිදේහජනක RNA ජානයේ තෝරාගත් SNP හඳුනාගැනීම 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි.	ආචාර්ය සුමාධි ද සිල්වා (IBMBB), ආචාර්ය සුදේශිනි හේවගේ (IBMBB), වෛද්‍ය කනිෂ්ක ද සිල්වා (ජාතික පිළිකා ආයතනය, මහරගම) විද්‍යාපති සිසුවා: ෆාතිමත් ආනන් ෂෆී මිය	IBMBB (විද්‍යාපති අධ්‍යයන)
විරල පියයුරු පිළිකා ආශ්‍රිතව ඩී ලූපයෙහි ඇති වන මයිටොකෝන්ඩ්‍රියානු DNA විකෘතතාවල සහ මයිටොකෝන්-ඩ්‍රියානු DNA ඒකකාණ්ඩවල ස්වභාවය හඳුනා ගැනීම දර්ශනසූරී වැඩ සටහන 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි.	මහා. කමනි එච්. තෙන්නකෝන්(ප්‍රධාන අධීක්ෂක), ආචාර්ය රුවන්දි රණසිංහ (සම අධීක්ෂක), වෛද්‍ය කනිෂ්ක ද සිල්වා (සම අධීක්ෂක, ජාතික පිළිකා ආයතනය) දර්ශනසූරී සිසුවා : ජේ.ටී. කොතලාවල මෙය	කොතලාවල මහත්මිය ලබාගත් ආචාර්ය උපාධි ශිෂ්‍යත්වය (NSF/SCH/ 2016/004)
ශ්‍රී ලංකාවේ සිංහල ජනවාර්ගික රෝගීන්ගේ විරල පියයුරු පිළිකා සඳහා අවදානම් සාධක වශයෙන් මයිටොකෝන්ඩ්‍රියල් ප්‍රවේණි අණුවල විකෘතකා සහ බහුරූපිතා දර්ශනපති/ දර්ශනසූරී වැඩ සටහන 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි.	මහා. කමනි එච්. තෙන්නකෝන්(ප්‍රධාන අධීක්ෂක), ආචාර්ය රුවන්දි රණසිංහ (සම අධීක්ෂක), වෛද්‍ය කනිෂ්ක ද සිල්වා (සම අධීක්ෂක, ජාතික පිළිකා ආයතනය) දර්ශනපති/දර්ශනසූරී සිසුවා: එල්. ජයසේකර මිය	NRC ප්‍රදානය මහාචාර්ය කමනි තෙන්නකෝන්ට (NRC- 17-020)
මධ්‍යසාර නොවන ස්ටීටෝහෙපටයිටිස් (Steatohepatitis (NASH) ආශ්‍රිත සිරෝසිස් වල යාකෘත් සෙලේය පිළිකා (HCC) සඳහා පුරෝකථන සලකුණු සඳහා ජාන විශ්ලේෂණය දර්ශනපති/ දර්ශනසූරී වැඩ සටහන 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි.	ආචාර්ය සුදේශිනී හේවගේ (ප්‍රධාන අධීක්ෂක), මහාචාර්ය රොහාන් සිරිවර්ධන (සම අධීක්ෂක කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය), මහා. කමනි තෙන්නකෝන් (සම අධීක්ෂක IBMBB), මහාචාර්ය මදුනිල් නිරිඇල්ල (සම අධීක්ෂක- කැළණිය වි.වි.), ආචාර්ය සුමාධි ද සිල්වා (සම අධීක්ෂක IBMBB) දර්ශනපති/ දර්ශනසූරී සිසුවා : සෞම්‍යා සමරසිංහ	NRC ප්‍රදානය ආචාර්ය සුදේශිනී හේවගේට (NRC -19 -030)

ශ්‍රී ලංකාවේ ආවේණික ශාකවලින් පියයුරු පිළිකා සඳහා පිළිකා පියවි සෛල ඉලක්ක කරගත් ඖෂධ සෙවීම 2022 දී දර්ශනසූරි උපාධියක් සම්පූර්ණ කරන ලදී.	ආචාර්ය සමීර සමරකෝන් (PI-IBMBB). මහා. කමනි එච්. තෙන්නකෝන්(IBMBB), මහාචාර්ය නීලිකා මලවිගේ (USJP), වෛද්‍ය කනිෂ්ක ද සිල්වා (ජාතික පිළිකා ආයතනය, මහරගම) මහාචාර්ය දිලිප් ඊ. ද සිල්වා (UOC) දර්ශනපති /දර්ශනසූරි සිසුවා : උමා රාජගෝපාලන් මිය	ජාතික පර්යේෂණ සභා ප්‍රදානය (NRC 14-067) ආචාර්ය සමීර සමරකෝන්ට
POLG1 ජානයේ exon 3 හි ජන්මානුපථ ප්‍රභේද: පොලිමරේස් දාම ප්‍රතික්‍රියාව ප්‍රශස්ත කිරීම සහ තෝරාගත් සිංහල පුද්ගලයන් කිහිප දෙනෙකු තුළ මූලික විශ්ලේෂණය 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි.	ආචාර්ය රුවන්දි රණසිංහ (ප්‍රධාන අධීක්ෂක), ජොආන් කොතලාවල මෙය (සම-අධීක්ෂක), මහාචාර්ය කමනි එච් තෙන්නකෝන් (සම-අධීක්ෂක) විද්‍යාපති සිසුවා : චමල්කා මනෝහාරි කාරියවසම්	IBMBB (විද්‍යාපති අධ්‍යයන)
පීසීආර් ප්‍රශස්තිකරණය සහ සිංහල වාර්ගිකත්වය සහිත විරල පියයුරු පිළිකා රෝගීන් සඳහා තෝරාගත් පොලිමරේස් ගැමා එක්සෝන් ප්‍රයිමර් විස්තාරණය කිරීම 2022 දී අවසන් කරන ලදී.	ආචාර්ය රුවන්දි රණසිංහ (ප්‍රධාන අධීක්ෂක); උසස් ජාතික ඩිප්. සිසුවා : ජෝෂුවා මිගෙල් ආනන්දප්පා ව්‍යාපාර කළමනාකරණ පාසල (BMS), විද්‍යා පාසල	අරමුදල්: ව්‍යාපාර කළමනාකරණ පාසල (BMS)
පියයුරු පිළිකා රෝගීන්ගේ මයිටොකොන්ඩ්‍රියා හි ජාන පිටපත් කිරීමේ සාධක A (TFAM) සඳහා පොලිමරේස් දාම ප්‍රතික්‍රියා ප්‍රසස්ථ කිරීම 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි.	ආචාර්ය රුවන්දි රණසිංහ (ප්‍රධාන අධීක්ෂක), ජොආන් කොතලාවල මෙය (සම-අධීක්ෂක) විද්‍යාවේදී සිසුවා: එෆ්. ෆාෂා මෙනවිය, විද්‍යා පීඨය, කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය	අරමුදල්: ආචාර්ය රුවන්දි රණසිංහගේ පර්යේෂණ අරමුදල්
Modulation of Adiponectin expression during murine fibroblast (3T3L1) differentiation into adipocyte in-vitro 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි.	මහාචාර්ය බී.පී.ගල්හේන ආචාර්ය සමීර ආර් සමරකෝන් ආචාර්ය සුපුන් විජයසිංහ විද්‍යාපති සිසුවා : පියුමි දිසානායක	IBMBB (විද්‍යාපති අධ්‍යයන)
ඊ සෛල ලිම්පෝමා ලෙස ප්‍රතිශක්තිකරණ රසායන විද්‍යාව මගින් කලින් තහවුරු කළ වසා ගැටිති පෙවේක්ෂා වල BCL2 විකෘතිතා 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි.	මහාචාර්ය බී.පී.ගල්හේන වෛද්‍ය කනිෂ්ක සේනාතිලක නිර්මානී කළුආරච්චි මිය විද්‍යාපති සිසුවා : සමුද්‍ර කරුණාතිලක	IBMBB (විද්‍යාපති අධ්‍යයන)
පිළිකා ප්‍රාථමික සෛලවල ග්ලූකෝස් වල පරිවෘත්තිය හා සම්බන්ධ තෝරාගත් ජානවල ප්‍රකාශනයට ග්‍රැෆීන් ඔක්සයිඩ් බලපෑම 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි.	ආචාර්ය සමීර ආර් සමරකෝන් ආචාර්ය මෙරාන් එදිරිවීර මංජු ගුණවර්ධන මහතා විද්‍යාපති සිසුවා : නවෝද්‍යා සිල්වා	IBMBB (විද්‍යාපති අධ්‍යයන)

මානව DNA විචල්‍යතා සහ පැරණි DNA අධ්‍යයන		
ශ්‍රී ලංකාවේ අතීතයේ විසූ මානවයන් පිළිබඳ අණුක පුරාවිද්‍යාත්මක අධ්‍යයනය: උඩුපියන්ගල්ගේ සහ අළුගල්ගේ ලෙන් තුළින් ලබාගත් අස්ථි කොටස් ආශ්‍රයෙන් කරනු ලබන මයිටෝකොන්ඩ්‍රියල් අණුක ප්‍රවේණි ද්‍රව්‍ය සහ අණුක ලිංග නිර්ණ අධ්‍යනය. දර්ශනපති වැඩ සටහන 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි.	ආචාර්ය රුවන්දි රණසිංහ (ප්‍රධාන අධීක්ෂක), මහා. කමනි එච්. තෙන්නකෝන් සම අධීක්ෂක), මහාචාර්ය රාජ් සෝමදේව (සම අධීක්ෂක, පුරාවිද්‍යා පශ්චාත් උපාධි ආයතනය, කැළණිය වි.වි.), ආචාර්ය නිරාජ් රායි (සම අධීක්ෂක, BSIP, ලක්නව්, ඉන්දියාව) දර්ශනපති/දර්ශනසූරී සිසුවා : ඒ. එස්. ප්‍රනාන්දු මිය	NRC ප්‍රදානය ආචාර්ය රුවන්දි රණසිංහට (NRC- 17-042)
ශ්‍රී ලංකාවේ සිංහල, ශ්‍රී ලාංකික දෙමළ හා වැදි ජනගහණයන්හි පූර්ණ මයිටොකොන්ඩ්‍රියල් ජෙනෝමය පිළිබඳ සවිස්තර විශ්ලේෂණය දර්ශනපති වැඩ සටහන 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි.	ආචාර්ය රුවන්දි රණසිංහ (ප්‍රධාන අධීක්ෂක), මහා. කමනි එච්. තෙන්නකෝන්(සම අධීක්ෂක) දර්ශනපති/දර්ශනසූරී සිසුවා : අංජනා හර්ෂණී ජයසිංහ වැලිකල මිය	පර්යේෂණයේ මුල් කොටස අධීක්ෂක-වරුන්ගේ පර්යේෂණ අරමුදල්වලින් කරගෙන යමින් පවතී. තවදුරටත් අරමුදල් යොදවනු ඇත
නියැන්ඩර්තාල් ප්‍රවේණික Covid-19 ජානමය වෙනස්කම්: පොලිමරේස් දාම ප්‍රතික්‍රියා තත්ත්වයන් සහ සංඛ්‍යාත විශ්ලේෂණය තක්සේරු කිරීම 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි.	ආචාර්ය රුවන්දි රණසිංහ (ප්‍රධාන අධීක්ෂක), මහා. කමනි එච්. තෙන්නකෝන්(සම අධීක්ෂක), අමාලි ප්‍රනාන්දු මිය (සම අධීක්ෂක) විද්‍යාපති සිසුවා : සම්මානි හිමාෂා ගලගමආරච්චි	IBMBB (විද්‍යාපති අධ්‍යයන)
ජාන විකෘතිතා පිළිබඳ අණුකවිද්‍යාත්මක අධ්‍යයන		
බහිෂ්කේතනික තයිරොයිඩ් ග්‍රන්ථිය සහිත ශ්‍රී ලාංකික රෝගීන් සමූහයක NKX2-5 විකෘති විශ්ලේෂණය 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි.	ආචාර්ය සුදේශිනි හේවගේ, ආචාර්ය සුමාධි ද සිල්වා, ආචාර්ය නවෝදා අතපත්තු විද්‍යාපති සිසුවා : නිර්මානි ෆොන්සේකා	IBMBB (විද්‍යාපති අධ්‍යයන)
ස්ථිර සංජානනීය මන්ද තයිරොයිඩ්වාදය සහිත ශ්‍රී ලාංකික රෝගීන් සමූහයක DUOX2 විකෘතිය පිළිබඳ විශ්ලේෂණය 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි.	ආචාර්ය සුමාධි ද සිල්වා, ආචාර්ය සුදේශිනි හේවගේ, ආචාර්ය නවෝදා අතපත්තු විද්‍යාපති සිසුවා : පිරසන්තිනි තයාපරන්	IBMBB (විද්‍යාපති අධ්‍යයන)
ශ්‍රී ලංකාවේ 46 XY DSD දරුවන් මුළනුවක මිනිස් ලිංග නිර්ණය කිරීමේ ජානවල ලෝපන/අනුපිටපත් හඳුනාගැනීම 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි.	ආචාර්ය සුමාධි ද සිල්වා ආචාර්ය සුදේශිනි හේවගේ ආචාර්ය නවෝදා අතපත්තු විද්‍යාපති සිසුවා : ඩැනියෙල් සංජීව් ෆර්ඩිනැන්ඩිස්	IBMBB (විද්‍යාපති අධ්‍යයන)
NAFLD ව්‍යාධිජනකයට සම්බන්ධ රක්තපාත යකඩ සාන්ද්‍රණය තුළ අන්තර්ගත වූ ජාන බහුරූපතා 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි.	ආචාර්ය සුදේශිනි හේවගේ, ආචාර්ය සුමාධි ද සිල්වා මහාචාර්ය කමනි එච් තෙන්නකෝන් විද්‍යාපති සිසුවා : කාවින්දි සඳමාලි සායක්කාර	IBMBB (විද්‍යාපති අධ්‍යයන)

ශාක අණුක පෙප්වවේදය		
රතු තේ ආබද්ධයන්හි ඇන්තොසයනින් (nthocyanin) පැතිකඩ	ආචාර්ය එම්. ඒ. බී. රණතුංග (තේ පර්. ආයතනය), ඩී. කෝට්ටව ආරච්චි (තේ පර්. ආයතනය), මහාචාර්ය නිමල් පුණ්‍යසිරි	තේ පර්. ආයතනය
පෙප්ව සංස්ලේෂක එන්සයිම සහ ෆ්ලේවනොයිඩ් වල පෙප්ව සංස්ලේෂණය ප්‍රකාශ කිරීම කෙරෙහි තේ වගාවෙහි (Camellia sinensis) බුබුලු අංගමාර ආසාදනයෙහි (Exobasidium vexans infection) බලපෑම	විමර්ශකයන්: මහාචාර්ය ඕ.වී.ඩී.එස්.ජේ. වීරසේන, මහාචාර්ය නිමල් පුණ්‍යසිරි, ආචාර්ය එල්.එන්.ආර්. ගුණරත්න විද්‍යාපති සිසුවා : කේ. ඒ. එම්. ජේ. එදිරිසිංහ මිය	IBMBB (විද්‍යාපති අධ්‍යයන)
තේ දළු වල බුබුළු අංගමාරය රෝගයේ විනිවිද පෙනෙන අවධියේදී ෆ්ලේවනෙ-ායිඩ් නිෂ්පාදනය සහ ෆ්ලේවනොයිඩ් පෙප්ව සංස්ලේෂණ එන්සයිම ප්‍රකාශනය මත Exobasidium vexañ ආසාදනයේ බලපෑම 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි.	මහාචාර්ය නිමල් පුණ්‍යසිරි මහාචාර්ය ඕ.වී.ඩී.එස්.ජේ. වීරසේන ආචාර්ය නිලූපා ගුණරත්න විද්‍යාපති සිසුවා : විඩාරා අනුෂොරෝ	IBMBB (විද්‍යාපති අධ්‍යයන)
ිබිම් කෙසෙලී දේශීය කෙසෙල් ප්‍රභේදෙ-ය් ව්‍යාප් කඳේ උසට වගකිව යුතු ජාන හඳුනා ගැනීම 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි.	ආචාර්ය නදීෂා ලෙව්කේ බණ්ඩාර මහාචාර්ය ඕ.වී.ඩී.එස්.ජේ. වීරසේන විද්‍යාපති සිසුවා : සවා අබු සහීඩ්	IBMBB (විද්‍යාපති අධ්‍යයන)
Lipañ ගණයේ අණුක වර්ගීකරණය (Orchidacé) 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි.	ආචාර්ය නදීෂා ලෙව්කේ බණ්ඩාර මහාචාර්ය ඇලෙසියෝ පැපිනි (Uni Firenze, ඉතාලිය) මහාචාර්ය ඕ.වී.ඩී.එස්.ජේ. වීරසේන විද්‍යාපති සිසුවා : උපමිතා සප්තකී ගුණවර්ධන	IBMBB (විද්‍යාපති අධ්‍යයන)
ශ්‍රී ලංකාවේ Tragia spp.(වල් කහඹිලියා) හි තීරු කේතකරණය 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි.	මහාචාර්ය ඕ.වී.ඩී.එස්.ජේ. වීරසේන ආචාර්ය ටී එම් එස් පී තෙන්නකෝන් ආචාර්ය එල් එන් ආර් ගුණරත්න විද්‍යාපති සිසුවා : චර්ෂිනී ජේ පෙරේරා	IBMBB (විද්‍යාපති අධ්‍යයන)
t354 සහ Bg352 සහල් වර්ගවල තෝරාගත් ලවණ ප්‍රතිචාරක ජානවල ඇලලික් සහ ප්‍රකාශන වෙනස්කම් පිළිබඳ අධ්‍යයනයක්. විද්‍යාපති ව්‍යාපෘතිය 2022 දී අවසන් කරන ලද අතර දැනට විභාග වෙමින් පවතී.	මහාචාර්ය එන්.එස්. කෝට්ටේආරච්චි, මහාචාර්ය ඕ.වී.ඩී.එස්.ජේ. වීරසේන සහ ආචාර්ය එන්. ගුණරත්න විද්‍යාපති සිසුවා : ඩී.පී.රුවිනි ප්‍රභා පීරිස්	IBMBB (විද්‍යාපති අධ්‍යයන)

පරිවෘත්තීයවේදය		
සහල් වල ඇමයිනෝ අම්ල විශ්ලේෂණය මෙම ව්‍යාපෘතිය 2022 දී සාර්ථකව අවසන් කරන ලදී.	විමර්ශී ලියනාරච්චි (ITI), මහාචාර්ය කේ.ආර්. මහානාම (කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය), ආචාර්ය එච්.පී.පී.එස්. සෝමසිරි (ITI), මහාචාර්ය නිමල් පුණ්‍යසිරි (IBMBB)	කාර්මික තාක්ෂණ ආයතනය
ඖෂධ පරිවෘත්තීය	ආචාර්ය තුසිත වික්‍රමසිංහ සහ ඔහුගේ කණ්ඩායම, සායනික ඵෙවරසායන අ.අංශය, වෛද්‍ය පීඨය, කැළණිය විශ්වවිද්‍යාලය සහ මහා. නිමල් පුණ්‍යසිරි IBMBB	කැළණිය විශ්ව විද්‍යාලය
ජීව විද්‍යාත්මකව ක්‍රියාකාරී නව ද්විතියික පරිවෘත්තිකයන්ගේ පැවැත්ම පිළිබඳව හුඹසෙහි ව්‍යුත්පන්න දිලීර විමර්ශනය කිරීම	මහාචාර්ය නිමල් පුණ්‍යසිරි වෛද්‍ය නදීෂා ලෙව්කේ බණ්ඩාර මහාචාර්ය දිලිප් ද සිල්වා විද්‍යාපති සිසුවා : සිමිතියා සිවඥානසුන්දරම් රෙක්සන්	IBMBB (විද්‍යාපති අධ්‍යයන)
අණුක ප්‍රතිශක්තිවේදය, ප්‍රතිශක්ති සංජානන විධි විද්‍යාව සහ ස්වයං ප්‍රතිශක්තිකරණ රෝග		
ප්‍රතිශක්ති ඌනතා ජාන විද්‍යාව		
ලංකාවේ X-linked agammaglobulin-emi හි ජානමය රෝග විනිශ්චය: නියමු අධ්‍යයනයක් එක් විද්‍යාපති නිබන්ධනයක් 2022 දී භාර දෙන ලදී.	ආචාර්ය රජීව ද සිල්වා (MRI), ආචාර්ය ධනුෂ්ක දසනායක(MRI), ආචාර්ය කණිෂ්ක සෙනරත්, ජේම්ස් තම්බිරාජා මහතා විද්‍යාපති සිසුවා : නේරංජා සඳමිණී මිය	විද්‍යාපති-CMI වැඩ සටහන් අයවැය
ප්‍රතිශක්ති සංජානන විධි විද්‍යාව		
ශ්‍රී ලංකාවේ තෝරාගන්නා ලද වඩාත් ප්‍රචලිත මස්තුදර්ශ /මස්තුදර්ශ කාණ්ඩවල ලෙප්ටොස්පයිරා ප්‍රතිදේහ රෝග විනිශ්චය සඳහා නුමුහුන් ක්ලෝනික ප්‍රතිදේහ නිෂ්පාදනය	PI: මහා. ශිරෝමා හඳුන්නෙත්ති (IBMBB), මහාචාර්ය සේනක රාජපක්ෂ (කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය), මහාචාර්ය සුනිල් ප්‍රේමවංස (කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය), ආචාර්ය නර්මදා ප්‍රනාන්දු (ෂඊඑඊ-ඊ). සහකාරක: ආචාර්ය ලිලානි කරුණානායක (වෛද්‍ය පර්යේෂණ ආයතනය). දර්ශනපති/දර්ශනසූරී සිසුවා: දක්ෂිකා ගංගානි මිය	ජාන ඉංජිනේරු විද්‍යාව සහ ජෛව තාක්ෂණවේදය සඳහා වන ජාත්‍යන්තර මධ්‍යස්ථානය (ICGE-B), මහාචාර්ය ශිරෝමා හඳුන්නෙත්තිට IBMBB (ICGEB-CRP
නාල දාහක පරීක්ෂණ සඳහා ආදර්ශය-ක් ලෙස HL-60 promyeloblast සෛල පෙලෙන් වෙනස් වූ මහා භක්ෂාණු වල ප්‍රයෝජනය තක්සේරු කිරීම	ආචාර්ය නර්මදා ප්‍රනාන්දු, මහා. සිසිර පතිරණ, දක්ෂිකා ගංගානි මිය විද්‍යාපති සිසුවා : ඉෂාරා ගයාත්‍රී මිය	විද්‍යාපති-CMI වැඩ සටහන් අයවැය
විවිධ බැක්ටීරියා වලින් නිස්සාරණය කරන ලද ලිපොසැකරයිඩ(E coli" Leptospira" Burkholderi) මගින් ප්‍රේරණය කරන ලද සනාල ප්‍රදාහක මට්ටම සංසන්දනය කිරීම විද්‍යාපති පර්යේෂණ කටයුතු 2022 දී ආරම්භ කරන ලදී.	ආචාර්ය නර්මදා ප්‍රනාන්දු , මහා. සුනිල් ප්‍රේමවංස මහා. ඉනෝකා කොරයා, අනුරාධ කෞශල්‍ය මහතා විද්‍යාපති සිසුවා : ඉඳුවරි ගුණවර්ධන මිය	විද්‍යාපති-CMI වැඩ සටහන් අයවැය

IgE නොවන මධ්‍යස්ථ බැසොෆිල් පරිහානිය සඳහා ප්‍රතිග්‍රාහකයක් වන Mrgprx2 ජානයේ ඇති වන විකෘති වීම්, මඟ හැරීම පිළිබඳ මූලික අධ්‍යයනය විද්‍යාපති පර්යේෂණ කටයුතු 2022 දී ආරම්භ කරන ලදී.	මහා. ශිරෝමා හඳුන්නෙත්ති, ආචාර්ය රජීව ද සිල්වා, ආචාර්ය ධනුෂ්ක දසනායක, , ආචාර්ය කණිෂ්කා සෙනරත්, දක්ෂිකා ගංගානි මෙනවිය, විද්‍යාපති සිසුවා : සුභාෂිනී රත්නායක මිය	විද්‍යාපති-CMI වැඩ සටහන් අයවැය
	ස්වයං ප්‍රතිශක්තිකරණ රෝග	
සොරයිටික් ආතරයිටිස් හි ප්‍රතිශක්තිකරණ ව්‍යාධිජනකයට සම්බන්ධ සාධක අධ්‍යයනය කිරීම සහ සොරයිටික් ප්‍රදාහය අඩු කිරීම පිළිබඳ තෝරාගත් ශ්‍රී ලංකාවේ ඖෂධීය ශාක ව්‍යුත්පන්න සංරචක තක්සේරු කිරීම ව්‍යාපෘතිය 2022 දී අවසන් කරන ලදී.	ආචාර්ය නර්මදා ප්‍රනාන්දු, මහා. සේනක රාජපක්ෂ, මහී සුනිල් ප්‍රේමවංශ, මහා. ශිරෝමා හඳුන්නෙත්ති, මහාචාර්ය එස් එල් පතිරණ, ජේම්ස් තම්බිරාජා මහතා විද්‍යාපති සිසුවා : ෆාතිමා එස්. අබ්බාස්බෝයි මිය	CMI අයවැය වැඩසටහන්
Mtx ප්‍රතිකාරය යටතේ සමේ රෝග ඇති රෝගීන් සඳහා තෝරාගත් ප්‍රදාහක සහ ඔක්සිකාරක ආතති මැදිහත්කාරක පිළිබඳ තක්සේරුව විද්‍යාපති පර්යේෂණ කටයුතු 2022 දී	ආචාර්ය නර්මදා ප්‍රනාන්දු, ආචාර්ය ජනක අකරවිට, ආචාර්ය චාලුක්‍යා ගුණසේකර, ෆාතිමා එස්. අබ්බාස්ම-බෝයි මිය විද්‍යාපති සිසුවා : තිළිණි දිසානායක මිය	විද්‍යාපති-CMI වැඩ සටහන් අයවැය
ශ්‍රී ලංකාවේ සොරයිසිස් රෝගීන්ගේ Mtx ප්‍රතිකාර ප්‍රතිචාරය පුරෝකථනය කරන ජාන සලකුණු පිළිබඳ තක්සේරුව පිළිබඳ මූලික අධ්‍යයනය පර්යේෂණ කටයුතු 2022 දී ආරම්භ කරන ලදී..	ආචාර්ය නර්මදා ප්‍රනාන්දු, ආචාර්ය ජනක අකරවිට, ආචාර්ය චාලුක්‍යා ගුණසේකර, ෆාතිමා එස්. අබ්බාස්බෝයි මිය විද්‍යාපති සිසුවා : ගයත්‍රී නයනජීවි මහත්මිය	CMI අයවැය වැඩසටහන්
	ඖෂධීය ශාක	
	ප්‍රති-ප්‍රදාහක, ප්‍රතිශක්තිකරණ, තුවාල සුවතාරක සහ ප්‍රති-ආසාත්මිකතා බලපෑම් සහිත ඖෂධීය ශාක පිළිබඳ පර්යේෂණ	
ශ්‍රී ලංකාවේ ඖෂධීය ශාකවලින් නියමු ඖෂධ: මූර්ජන ප්‍රතිශක්තිකරණ/ ප්‍රතිඅසාත්මිකාරක ක්‍රියාකාරකම් පිළිබඳ විමර්ශන දර්ශනසූරී විභාගය 2022 දී අවසන් කරන ලදී. අත්පිටපත් දෙකක් 2022 දී ප්‍රකාශයට පත් කිරීමට සූදානම් වෙමින් තිබුණි.	මහා. ශිරෝමා හඳුන්නෙත්ති (IBMBB), මහා.දිලිප් ඊ. ද සිල්වා (UOC) දර්ශනසූරී සිසුවා : ඩී. ඒ. දිලානි රුක්ෂලා මිය	උසස් අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශය: ඖෂධීය ශාකවලින් නියමු ඖෂධ
Albinia carcarata රයිසෝම හා පත්‍රවලින් ලබාගන්නා ප්‍රති ප්‍රදාහ සංයෝග වෙන් කිරීම පිළිබඳ ක්‍රියාකාරකම් අධ්‍යයනය දර්ශනසූරී විභාගය 2022 දී අවසන් කරන ලදී..	ආචාර්ය සෙල්වලක්ෂ්මී වෙල්වේන්ද්‍රන් (ITI), මහා. ශිරෝමා හඳුන්නෙත්ති (IBMBB), ආචාර්ය ජී.ඒ.එස්. ප්‍රේමකුමාර දර්ශනසූරී සිසුවා : මධුවන්ති චන්ද්‍රකාන්තන් මිය	ජාතික පර්යේෂණ සභාව ආචාර්ය සෙල්වලක්ෂ්මී වෙල්වේන්ද්‍රන් හට (NRC- 12-081)

Erythroxylum වල ප්‍රතිශක්තිකරණ ක්‍රියාකාරිත්වය අධ්‍යනය කිරීම විද්‍යාපති නිබන්ධන විභාගය 2022 දී අවසන් කරන ලදී..	ඩිලානි රුක්ෂලා මිය (IBMBB), ජයනි කාරියවසම් මහත්මිය (IBMBB), මහා. ශිරෝමා හඳුන්නෙත්ති (IBMBB) විද්‍යාපති සිසුවා : සපිව් ද සිල්වා මහතා	විද්‍යාපති-CMI වැඩ සටහන් අයවැය
අධි රුධිර පීඩනය ඇති කරන ඇන්ජියොටෙන්සින් II මගින් සක්‍රිය කරන ලද THP-1 ව්‍යුත්පන්න දැමහා භක්ෂ මත Vitex negundo හි ජලීය නිස්සාරකයෙහි නාලස්ථ ප්‍රතිශක්තිකරණ අනුකූලක බලපෑම් විද්‍යාපති නිබන්ධනය සහ විභාගය 2022 දී අවසන් කරන ලදී..	මහා. ශිරෝමා හඳුන්නෙත්ති (IBMBB), මහා. සුනිල් ප්‍රේමවංස (UoC), ආචාර්ය රජීව ද සිල්වා (MRI), ඩිලානි රුක්ෂලා මිය (IBMBB) විද්‍යාපති සිසුවා : බොනිෆස් නයම්වේ මයා (QECS Scholar 2020)	විද්‍යාපති-CMI වැඩ සටහන් අයවැය
තුවාල සුව කිරීම සඳහා ලෝකපාලු (Mikania cordaf) පත්‍ර නිස්සාරණයේ නාලස්ථ බලපෑම විද්‍යාපති වැඩ සටහන 2022 දී අවසන්	ආචාර්ය කණිෂ්ක සෙනරත් (IBMBB), ආචාර්ය නර්මදා ප්‍රනාන්දු (IBMBB), අනුරාධ කෞෂල්‍ය මහතා (IBMBB) විද්‍යාපති සිසුවා : නයෝමි නවනීතා මිය	විද්‍යාපති-CMI වැඩ සටහන් අයවැය
පුපුල (Vernonia zeylanic) ශාකයෙහි ප්‍රතිප්‍රදාහක ක්‍රියාකාරකම්වල ප්‍රතිශක්ති යාන්ත්‍රණය සනාල අධ්‍යයනය විද්‍යාපති වැඩ සටහන 2022 දී අවසන්	ආචාර්ය නර්මදා ප්‍රනාන්දු (IBMBB), ආචාර්ය කණිෂ්ක සෙනරත් (IBMBB), මහා. ශිරෝමා හඳුන්නෙත්ති (IBMBB) විද්‍යාපති සිසුවා : කපිල මහවත්ත මහතා	විද්‍යාපති-CMI වැඩ සටහන් අයවැය
Trk සහ p75 මානව ලියුකෝසයිට කෙරෙහි ලුණුවිල පත්‍ර සහ කඳේ ජලීය නිස්සාරණයේ බලපෑම පිළිබඳ මූලික සනාල අධ්‍යයනය විද්‍යාපති වැඩ සටහන 2022 දී ආරම්භ	මහා. ශිරෝමා හඳුන්නෙත්ති, ආචාර්ය ඩිල්ෂානි දිසානායක, ආචාර්ය ඩිලානි රුක්ෂලා, ජේම්ස් තම්බිරාජා මහතා විද්‍යාපති සිසුවා : ඩෙබොරා හරිකිෂ්ණන් මහත්මිය	විද්‍යාපති-CMI වැඩ සටහන් අයවැය IBMBB (විද්‍යාපති අධ්‍යයන)
තෝරාගත් ආවේණික සහ ඖෂධීය ශාකයන්හි ප්‍රතිශක්තිකරණ, ප්‍රතිඔක්සිකාරක සහ ප්‍රතිබැක්ටීරීය පෙළඹ ක්‍රියාකාරීන හඳුනාගැනීම දර්ශනපති/දර්ශනසූරී වැඩසටහන 2022 දී ආරම්භ කරන ලදී.	ආචාර්ය රාධිකා සමරසේකර (ITI), ආචාර්ය නර්මදා ප්‍රනාන්දු (IBMBB), ආචාර්ය පී. ඩී. ලියනආරච්චි (ITI), මහා. ශිරෝමා හඳුන්නෙත්ති (IBMBB) දර්ශනපති/දර්ශනසූරී සිසුවා : දුලිනි ජාගොඩ මිය	ආචාර්ය රාධිකා සමරසේකරගේ අරමුදල් ITI.
ඖෂධීය ශාකවල පිළිකා නාශක බලපෑම්		
අඹ (Mangifera indica -ඉන්දියාව) සහ ඇටඹ (Mangifera zeylanica - ශ්‍රී ලංකාව) විවිධ කොටස්වල ප්‍රතිපිළිකා සහ රේඩියෝ අභාජ්‍ය බලපෑම් සහ හරිත රජත නැනෝ සංයෝජිතවල බලපෑම පිළිබඳ නාලස්ථ සහ ජීවස්ථ අපිජනන විමර්ශනයන් දර්ශනපති වැඩ සටහනක් 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි.	මහාචාර්ය කමනි එච්. තෙන්නකෝන්, ආචාර්ය සමීර සමරකෝන්, ආචාර්ය මෙරාන් එදිරිවීර (IBMBB), ආචාර්ය එන්. දේවිප්‍රියා හා ආචාර්ය වී. වඩිවේල් (ඉන්දියාව) දර්ශනපති සිසුවා/ෂඊඑඊඊ: ඒ.ඒ.ඩී.එන්. පෙරේරා මයා	ඉන්දු -ශ්‍රී ලංකා ද්විපාර්ශවීය එකඟත්වය යටතේ විද්‍යා අමාත්‍යාංශයේ තාක්ෂණ හා පර්යේෂණ ප්‍රදානය.

පිළිකා නාශක ඖෂධ නිෂ්පාදනය දර්ශනපති/දර්ශනසූරී වැඩසටහන් තුනක් 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි..	මහා. කමනි තෙන්නකෝන් , ආචාර්ය සමීර සමරකෝන්, මහා. අයිරා තාබෘ, මහාචාර්ය ඊ. දිලිප් ද සිල්වා, මහාචාර්ය නීඩ්‍රා කරුණාරත්න (පේරාදෙනිය වි.වි.), ආචාර්ය ඒ. අධිකාරි (නේපාලය), මහාචාර්ය ඉක්බාල් චෞද්රි (පකිස්තානය), ආචාර්ය පූර්ණා පියතිලක (වයඹ විශ්වවිද්‍යාලය) ආචාර්ය ගෝමික උඩුගමසූරිය, ඇමෙරිකා එක්සත් ජනපදය. පර්යේෂණ විද්‍යාඥයන් : කණිෂ්ක සේනාතිලක, ආචාර්ය මෙරන් එදිරිවීර දර්ශනපති/ දර්ශනසූරී සිසුන්: නිමේෂා වික්‍රමසිංහ මිය, ජේ. තුෂ්‍යන්තන් මයා, කැළුම් රත්නායක මයා ස්වේච්ඡාවෙන් ඉදිරිපත් වූවන් හා විද්‍යාපති සිසුන්	ජාතික විද්‍යා පදනම් ප්‍රදානය - RPHS/2016-C07, PI - .වි. මහාචාර්ය කමනි තෙන්නකෝන් හා ආචාර්ය සමීර සමරකෝන් (සම වි.)
සිලිකෝ ක්‍රියාකාරී අමුද්‍රව්‍ය පුරෝකථනය කිරීම, සූත්‍රගත කිරීම සහ නව වයස්ගත නොවන ශාකසාර නිෂ්පාදනයක් පරීක්ෂා කිරීම 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි.	කණිෂ්ක සේනාතිලක, මහා. සමීර සමරකෝන් මහාචාර්ය ප්‍රසන්න ගල්හේන විද්‍යාපති සිසුවා : නිපුනි හැන්නදිගේ	IBMBB (විද්‍යාපති අධ්‍යයන)
Andenathera Bioclor බල අඩංගු ප්‍රතිපිළිකාකාරක සංයෝගයන්ගේ පිළිකා පියවි සෛල සඳහා වන බලපෑම අධ්‍යනය කිරීම 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි.	ආචාර්ය සමීර සමරකෝන් ආචාර්ය උමා රාජගෝපාලන් මහාචාර්ය ප්‍රසන්න ගල්හේන විද්‍යාපති සිසුවා : මනුකල්ප බණ්ඩාර	IBMBB (විද්‍යාපති අධ්‍යයන)
මොනර මල් (Caesalpinia pulcherrim) වෙතින් හුදකලා කරන ලද ඩිටර්පීන් වල පිළිකා නාශක ක්‍රියාකාරකම් සහ සනාල විෂ තක්සේරුව සඳහා පරීක්ෂා කිරීම 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි.	මහා. සමීර සමරකෝන් ආචාර්ය කණිෂ්ක සේනාතිලක මහාචාර්ය ප්‍රසන්න ගල්හේන විද්‍යාපති සිසුවා : පනාපිටිය කංකානමලාගේ ශලිනි කෞෂල්‍යා විජේරත්න	IBMBB (විද්‍යාපති අධ්‍යයන)
කාර්මික යෙදවුම්		
ශ්‍රී ලාංකික වෙළෙඳපොළේ ඇති ඖෂධීය ශාක වට්ටෝරුවක ප්‍රතිශක්ති අනුකූලතා ක්‍රියාකාරීත්වය දර්ශනසූරී වැඩ සටහන 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි.	මහා. ශිරෝමා හඳුන්නෙත්ති (IBMBB), ආචාර්ය ඕ.වී.ඩී.එස්.ජේ. වීරසේන (IBMBB), මහාචාර්ය ඒ. අම්බේස්කර, ලින්ක් ලංකා නැවුරල් ප්‍රොඩක්ට්ස් ලිමිටඩ් දර්ශනසූරී සිසුවා : ලෝෂිණී රණවීර මිය	මේ අධ්‍යයනය සඳහා ලින්ක් නැවුරල් ප්‍රොඩක්ට්ස් සහ කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ IBMBB අතර අවබෝධතා ගිවිසුම අනුව පර්යේෂණ සහයෝගිතා අධ්‍යයනය ආරම්භ කරන ලදී.
වාණිජමය වශයෙන් ශක්‍ය එන්සයිමයක් ක්ලෝන කිරීම, ප්‍රකාශනය සහ පවිත්‍රණය 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි	ආචාර්ය කනිෂ්ක සේනාතිලක මහාචාර්ය සමීර ආර් සමරකෝන් විද්‍යාපති සිසුවා : රත්නායක මුදියන්සේලාගේ නිශාදි තාරුකා රොෂාන්ති රත්නායක	IBMBB (විද්‍යාපති අධ්‍යයන)

ශාකසාර ඖෂධ කර්මාන්තයේදී Saraca asoca (අසෝක) පොත්ත Polyalthia වර්ගය සහ Longifolia වර්ගය සමග අපමිශ්‍රණය වීම හඳුනා ගැනීමට අණුක විද්‍යාත්මක ක්‍රමයක් / ක්‍රම සොයා ගැනීම 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි	ශාකසාර ඖෂධ කර්මාන්තයේදී Saraca asoca (අසෝක) පොත්ත Polyalthi වර්ගය සහ Longifolia වර්ගය සමග අපමිශ්‍රණය වීම හඳුනා ගැනීමට අණුක විද්‍යාත්මක ක්‍රමයක් / ක්‍රම සොයා ගැනීම විද්‍යාපති සිසුවා : සිවාංජලී රවීන්ද්‍රකුමාර්	මහාචාර්ය ඕ වී ඩී එස් ජේ වීරසේන ආචාර්ය ටී එම් එස් පී තෙන්නකෝන් ආචාර්ය එල් එන් ආර් ගුණරත්න
ශ්‍රී ලංකාවේ සත්ත්ව විශේෂවල අණුක හඳුනාගැනීම		
නව සත්ත්ව විශේෂවල අණුක හඳුනාගැනීම 2022 දී ක්‍රියාත්මක වෙමින් පැවතිණි..	මෙන්ඩිස් වික්‍රමසිංහ මයා (ශ්‍රී ලංකා උරග විද්‍යා සංගමය), මහාචාර්ය කමනි තෙන්නකෝන් (IBMB-B) සහ ආචාර්ය සමීර ආර්. සමරකෝන් (IBMBB) දර්ශනසූරී සිසුවා : නෙතු වික්‍රමසිංහ මිය. (ශ්‍රී ලංකා උරග විද්‍යා සංගමය)	අරමුදල්: ශ්‍රී ලංකා උරග විද්‍යා සංගමය
භාවනා කරන්නන්ගේ ආතති ප්‍රතිචාරයේ ප්‍රතිශක්තිකරණ, හෝමෝන සහ පෙප්ටයිඩ රසායනික පරාමිතීන් පිළිබඳ අධ්‍යයනය දර්ශනසූරී වැඩ සටහන 2022 දී අවසන් කරන ලද අතර නිබන්ධනය ලියමින් නිබිණි.	මහා. ශිරෝමා හඳුන්නෙත්ති (IBMBB), ආචාර්ය ඩී. එච්. වරාවිටගේ, මහාචාර්ය දිල්ෂානි දිසානායක (වෛද්‍ය පීඨය, කොළඹ). දර්ශනසූරී සිසුවා : ජේ.සී. තම්බිරාජා මහතා	ලෝක බැංකුවෙන් අරමුදල් සපයන AHEAD ව්‍යාපෘතිය ප්‍රදාන 6026 - LK/ 8743 - මහාචාර්ය දිල්ෂානි දිසානායකට
කාර්මික වශයෙන් වැදගත් ක්ෂුද්‍ර ජීවීන්ගේ අණු හඳුනාගැනීම පිළිබඳ පර්යේෂණ වැඩසටහන්		
Rigidoporus microporus දිලීරයෙන් ලබාගත් ලැක්කේස් එන්සයිමය හුදකලා කිරීම, පවිත්‍රණය සහ ක්‍රියාකාරකම් අධ්‍යයනය කිරීම. විද්‍යාපති වැඩ සටහන 2022 දී අවසන් කරන ලදී. දැනට විභාග වෙමින් පවතී.	මහාචාර්ය ඕ වී ඩී එස් ජේ වීරසේන ආචාර්ය එන් ගුණරත්න විද්‍යාපති සිසුවා : කේ සඳලි ගිත්මා මිය	IBMBB (විද්‍යාපති අධ්‍යයන)

පශ්චාත් ආචාර්ය උපාධි පර්යේෂණ

මහාචාර්ය නිමල් පුණ්‍යසිරි මහතා බුබුළු අංගමාරය රෝගයට (Exobasidum vexans) එරෙහිව තේ දළු (Camellia sinensis) තුළ ඇති රෝග ප්‍රතිරෝධී ජෛව සලකුණු හඳුනාගැනීම පිළිබඳ පශ්චාත් ආචාර්ය උපාධි පර්යේෂණ ව්‍යාපෘතියක නිරත විය. මෙම පර්යේෂණය 2022 ඔක්තෝබර් 1 සිට දෙසැම්බර් 14 දක්වා ජර්මනියේ බ්‍රෝන්ෂ්විග් හි ආහාර රසායන විද්‍යා ආයතනයේ බ්‍රෝන්ෂ්විග් තාක්ෂණික විශ්ව විද්‍යාලය විසින් සිදු කරන ලදී.

මෙම පර්යේෂණය ස්වයං අරමුදල් මත සිදු කරන ලදී.

ඉහත ව්‍යාපෘතිය සාර්ථකව නිම කර ඇති අතර එහි ප්‍රතිඵලය සම-සමාලෝචනය කරන ලද ප්‍රකාශනයක් හෝ ජෛව දිලිර නාශක සංවර්ධනය පිළිබඳ පේටන්ට් බලපත්‍රයක් වනු ඇත.

පර්යේෂණ ප්‍රකාශන

IBMBB හා සම්බන්ධ සියලු කතුවරුන්ගේ නම් තද කලු (bold) අකුරින් දැක්වෙන අතර අනෙකුත් උසස් අධ්‍යාපන ආයතනවල ලියාපදිංචි වූ සහ IBMBB හි සිය කාර්යයන් කරගෙන යන සිසුන්ගේ නම් බෝල්ඩ් ඉටැලික් (bold italic) අකුරින් දැක්වෙයි.

සම-සමාලෝචිත සඟරාවල පර්යේෂණ ප්‍රකාශන - 2022

ද කොස්තා, වයි.බී. එන්.එස්., පතිරණ, එස්.එල්, හඳුන්නෙත්ති.එස්.එම්. ගුණවර්ධන එස්. *Enterobius vermicularis* (වටපණු) බිත්තරවල ප්‍රතිදේහජනකවල ලක්ෂණ. **විද්‍යාත්මක වාර්තා**, 12, 14414 (2022). https://doi.org/ 10.1038/s41598-022-18303-8

ප්‍රනාන්දු ඒ.එස්, වන්නිනායක ඒ, දේවගේ ඩී, **කරුණානායක ඊ එච්**, රායි එන්, ආර් සෝමදේව, **කේ එච්, තෙන්නකෝන්, ආර් රණසිංහ**. ශ්‍රී ලංකාවේ ප්‍රාග්-ඓතිහාසික දඩයම් එකතු කරන්නන් දෙදෙනෙකුගේ මයිටොකොන්ඩ්‍රියල් ගෙනෝම. මානව ප්‍රවේණි සඟරාව (2022).https://doi.org/10.1038/s10038-022-01099-w

ගුණසේකර, පී., හඳුන්නෙත්ති.එස්. එම්., ප්‍රේමවංශ, එස්., විතාරණ, ඊ.ඩබ්.ආර්.ඒ., රත්නායක, අයි.පී., කළුආරච්චි, පී., කරුණාතිලක, සී., ඩයස්, ආර්.කේ.එස්., ප්‍රේමකුමාර, ජී.ඒ.එස්., දසනායක, ඩබ්ලිව්.එම්.ඩී.කේ., සෙනෙවිරත්න, එස්.එල්., සහ ද සිල්වා ආර්. (2022). බඹර විෂ ආසාත්මිකතාවයේ රෝග විනිශ්චය: යුරෝපීය මී මැස්සාගේ ප්‍රතිසංයෝජක අසාත්මිකතා භාවිතය සහ උදාසීන බේසොෆිල සක්‍රීය කිරීමේ පරීක්ෂණය. සායනික හා අණුක අසාත්මිකතා, 20(1).
https://doi.org/10.1186/s12948-022-00178-9

හපුආරච්චි, එස්., සුරේෂ්, ටී., හඳුන්නෙත්ති.එස්. සෙනරත්, ඩබ්.ටී.පී.එස්., සහ රණසිංහ, සී.(2022). *Munronia pinnata (wall) thed* ජලීය නිස්සාරකය සහ එතිල් ඇසිටේට් කොටස්වල ප්‍රති ප්‍රදාහක විභවය. සහ හුදකලා Senecrassidiol සංයෝගය,ශාක රසායන පර්යේෂණ ප්‍රවණතා, 6(3), 247-258.
doi: 10.30495/tpr.2022.1962166.1265

හේමාලිකා, ඩී.වී.ඩී., චන්ද්‍රිකා, යූ.පී., අබේසේකර, ඒ.එම්., සමරකෝන් එස්., විජේවික්‍රම, ඒ. සහ මලවිගේ, පී.එන්. ඩෙංගු රෝගයට ප්‍රතිකාර කිරීම සඳහා කහඹිලියා (Tragia hispidaas) විභව චිකිත්සක කාරකය තුළ ස්‍රාවය වන ෆොස්ෆොලිපේස් A2 නිෂේධන ක්‍රියාකාරකම්වල ලක්ෂණ. (2022). doi: 10.1101/2022.11.28.22282815.

ඉද්දගොඩ, ජේ., ගුණසේකර, පී.,හඳුන්නෙත්ති.එස්., ජීවන්දර, සී., කරුණාතිලක, සී., මලවිගේ, පී.එන්., ද සිල්වා, ආර්., සහ දසනායක, ඩී. (2022). ශ්‍රී ලංකාවේ පොල් කිරිවලට අසාත්මික වූ රෝගීන් මගින් පොල් කිරි සහ තෙල්වල අසාත්මයජනක හඳුනා ගැනීම. සායනික හා අණුක අසාත්මිකතා, 20(1). https://doi.org/10.1186/s12948-022-00181-0

ජානකී එම් ඩී එස්, ආර්යප්‍රේම වී. එස්, ප්‍රනාන්දු.එන්., හඳුන්නෙත්ති.එස්.එම්., විරසේන ඕ.වී.ඩී.එස්.ජේ, පතිරණ. පී.පී. එස්.එල්., තිසේරා එච්.ඒ. ශ්‍රී ලංකාවේ කොළඹ ඩෙංගු අධි අවදානම් සහිත නාගරික පරිසරයන්හි ඩෙංගු වාහකයන් වන *Aedes aegypti* සහ *Aedes albopictus* මදුරු ව්‍යාප්තිය සහ විවේක හැසිරීම, **ආසියා-පැසිෆික් කීට විද්‍යා සඟරාව**, 2022, 25(3): 101961,ISSN 1226-8615, https://doi.org/10.1016/j.aspen.2022.101961

කෞෂල්‍යා, සී., දර්ශනි, ටී., සමරකෝන් එස්. ආර්., ෆ්‍රොන්ෂෙක්, එෆ්. ආර්, පෙරේරා, අයි.සී., සහ පෙරේරා, ටී. (2022). Biphenyl Appended NNN Donor Sulfonamide Ligans අඩංගු Rhenium සංකීර්ණවල සංශ්ලේෂණය, ගුණාංගීකරණය සහ කැපී පෙනෙන පිළිකා නාශක ක්‍රියාකාරකම්.. කරන්ට් සයන්ටියා, 25(1), 103-121.

ලියනආරච්චි, පී.වී.වී., මහානාම, කේ.ආර්.ආර්., සෝමසිරි, එච්.පී.පී.එස්., පුණ්‍යසිරි පී.ඒ.එන්., ගුණවර්ධන, විජේසේන, කේ.ඒ.කේ., වීරසිංහ, ඩබ්ලිව්.ඩී.පී. සහ මහසෙන්, එම්.ඒ.බී. (2022) සහල්වල ඇමයිනෝ අම්ල සංයුතිය (*Oryza sativa*) කෙරෙහි සෘතුමය හා භූගෝලීය වෙනස්කම් වල බලපෑම. ආහාර සංයුතිය සහ විශ්ලේෂණය පිළිබඳ සඟරාව, 109, 104494.

ලියනආරච්චි, පී.වී.වී., මහානාම, කේ.ආර්.ආර්., සෝමසිරි, එච්.පී.පී.එස්., පුණ්‍යසිරි පී.ඒ.එන්., ගුණවර්ධන සහ මහසෙන්, එම්.ඒ.බී. (2022). ඇමයිනෝ අම්ල සංයුතියේ වෙනස්කම් කෙරෙහි පිසිමේදි සිදුවන බලපෑම, ආහාර සංයුතිය හා විශ්ලේෂණ පිලිබඳ සඟරාව,e16781

ලියනආරච්චි, පී.වී.වී., මහානාම, කේ.ආර්.ආර්., සෝමසිරි, එච්.පී.පී.එස්., පුණ්‍යසිරි පී.ඒ.එන්, ගුණවර්ධන කේ.වී.ටී සහ ජේ.ඩී. කොට්ටව ආරච්චි (2022), කෙටිම මගින් ප්‍රේරණය කරන ලද තෝරාගත් ශ්‍රී ලංකා සහල් ප්‍රභේදවල ඇමයිනෝ අම්ල පැතිකඩවල විචලනය, ආහාර සැකසීම සහ සංරක්ෂණය පිළිබඳ සඟරාව පළමු ප්‍රකාශනය: 2022 සැප්තැම්බර් 29

මාලදෙණිය, සී., දර්ශනි, ටී., **සමරකෝන් එස්. ආර්**., ෆ්‍රොන්ෂෙක්, එෆ්. ආර්, පෙරේරා, අයි.සී., සහ පෙරේරා, ටී.(2022). ප්ලැටිනම් (II) සල්ෆනාමිඩෝ සංකීර්ණවල ජීව විද්‍යාත්මක ඇගයීම: සංශ්ලේෂණය, ලක්ෂණ හඳුනා ගැනීම, සයිටොටූලකතාව සහ විද්‍යාත්මක රූපකරණය. පෙව අකාබනික රසායන විද්‍යාව සහ යෙදුම්,2022, e7821284.

මලවිගේ, ජී.එන්., හේමාලිකා, ඩී.වී.ඩී., චන්ද්‍රිකා, ශ්‍රී.ජී., අබේසේකර, ඒ.එම්., සමරකෝන් එස්., සහ විජේවික්‍රම, ඒ. (2022). ඩෙංගු රෝගයට ප්‍රතිකාර කිරීම සඳහා විභව චිකිත්සක කාරකයක් ලෙස ට්‍රැපියා හිස්පිඩා හි ස්‍රාවය කරන ෆොස්ෆොලිපේස් ඒ2 නිෂේධන ක්‍රියාකාරකම්වල ලක්ෂණ. hps://doi.org/10.22541/au.167226819.92364219/v1 hps://doi.org/10.1155/2022/7821284

මුතෝනි, ඩී.කේ., සමරකෝන් එස්. ආර්.,පියතිලක, පී.සී.,රාජගෝපාලන්, ශ්‍ර.,**තෙන්නකෝන්, කේ.එච්**., සහ එදිරිවීර එම්. කේ. (2021). ට්‍රයිටපිනොයිඩ් සැපොනින් වර්ගයක් වන 3-O-α-l-arabinosyl oleanolic අම්ලය නව පියයුරු පිළිකා පියවි සෛල වර්ධන නිෂේධකයක් ලෙස හඳුනා ගැනීම. ස්වභාවික නිෂ්පාදන පර්යේෂණ, 36(11), 2923-2926. https://doi.org/10.1080/14786419.2021.1933971

මුසෙනික්, ටී.,පෙරේරා, ටී., සිරිවර්ධන, එස්., බාස්, ඩී., කැප්ලාන්, එෆ්., ඔරුක්, එම්., බෙකර්-සියාජා, බී., පෙරේරා, අයි., **වීරසේන, ජේ.**, හඳුන්නෙත්ති.එස්.., ෂ්වාස්, එෆ්., ප්‍රේමවංශ, ජී., ප්‍රේමවංශ, එස්., යාපා, ඩබ්ලිව්., නිට්ෂේ, ඒ., සහ කෝල්, සී. (2022).වහ/batcoV/MinFul/2018/Sri Lanka හි සම්පූර්ණ ජෙනෝමය, ශ්‍රී ලංකාවේ දික්පිය වවුලාගෙන් (*Miniopterus fuliginosus)* සොයා ගන්නා ලද නව ඇල්ෆා-කොරෝනා වයිරසයක්.*Viruses*, 14(2), 337. https://doi.org/10.3390/v14020337

මුසෙනික්, ටී.,**පෙරේරා, ටී.**, සිරිවර්ධන, එස්., Bayram F, බාස්, ඩී., ඔරුක්, එම්., බෙකර්-සියාජා, බී., පෙරේරා, අයි., **වීරසේන, ජේ., හඳුන්නෙත්ති.එස්.**, ෂ්වාස්, එෆ්., ප්‍රේමවංශ, ජී., ප්‍රේමවංශ, එස්., යාපා, ඩබ්., නිට්ෂේ, ඒ. සහ කෝල්, සී. ශ්‍රී ලංකාවේ දික්පිය වවුලන් (*Miniopterus fuliginosus*) ජනගහනයක් තුළ Paramyxovirus විවිධත්වය. **Pathogens** 2022 අප්‍රේ. 2;11(4):434. doi: 10.3390/pathogens11040434. PMID: 35456109; PMCID: PMC9030695.

පෙරේරා, ටී., ෂ්වාස්, එෆ් මුසෙනික්, ටී., සිරිවර්ධන, එස්., බෙකර්-සියාජා, බී., පෙරේරා, අයි. සී, **හඳුන්නෙත්ති.එස්., වීරසේන, ජේ**., ප්‍රේමවංශ, ජී., ප්‍රේමවංශ, එස්., නිට්ෂේ, ඒ. යාපා, ඩබ්., සහ කෝල්, සී. ශ්‍රී ලංකාවේ වවිලන් විශේෂ වල අනුක වර්ගීකරණය සහ සම්පූර්ණ සයිටෝක්‍රෝම් B හෂ්ම අනුපිළිවෙල.(Basel) . 2022 ජූනි 29;12(13):1674. doi: 10.3390/ani12131674. PMID: 35804573; PMCID: PMC9264896.

රනා, එම්. එස්.එදිරිවීර, **එම්.කේ.රාජගෝපාලන්**, **යූ.,කරුණාරත්න**, ඩී.එන්., තෙන්නකෝන්, කේ.එච්. සහ සමරකෝන් එස්.ආර්. (2022) පියයුරු පිළිකා පියවි සෛල ඉලක්ක කර ගැනීම සඳහා ගෙඩුනින් සහ p-ග්ලයිකොප්‍රෝටීන් siRNA සම-බෙදාහැරීම සඳහා නව ලිපොසෝමල් නැනෝකාරකයක්. ක්‍රියාකාරීවන ආකාරය සොයා බැලීම , 36(24), 6389-6398. https://doi.org/10.1080/14786419.2022.2032048

රණවීර බී වී එල් ආර්, එඩ්වඩ් ඩී, අබේසේකර ඒ එම්, වීරසේන ඕ.වී.ඩී.එස්.ජේ, **හඳුන්නෙත්ති.එස්.එම්**. බහු ඖෂධ සූත්‍රයක් මුඛ මාර්ගයෙන් ලබාදෙන මීයන් තුළ IgG ප්‍රතිචාරය වැඩි දියුණු කිරීම සහ සම-උත්තේජන අණු වල ප්‍රකාශනය ඉහළ නැංවීම. **ආයුර්වේද සහ ඒකාබද්ධ වෛද්‍ය සඟරාව**, 2022, 13(2), 100528.

රත්නායක, ඒ.කේ.ඩී. වරුණි යශෝධා; **ප්‍රනාන්දු, නර්මදා**; ගජනායක, තුසිත; හඳුන්නෙත්ති.එස්.හිරෝමා මංගලිකා; ජයමහ, එස්. ක්‍රිෂාන් ජූඩ්,. ශ්‍රී ලංකාවේ වකුගඩු බද්ධ කළ රෝගීන් තුළ අනාවරණය වූ BK වෛරසයේ අණුක ලක්ෂණ: මූලික අධ්‍යයනයක්. ඉන්දියානු වෛද්‍ය පර්යේෂණ සඟරාව.156(3):p 500- 507, සැප්තැම්බර් 2022. | DOI: 10.4103/ijmr.IJMR_79_20

සමරසිංහ එන්, මහලියනගේ ඩී, ද සිල්වා එස්, පුණ්‍යසිරි එන්, ජාසිංහ ඊ, ඩිලන්ති එච්.ඩබ්ලිව්. ශ්‍රී ලංකාවේ හෝමොසිස්ටනියුරියා සහිත ළමුන් සමූහයක **CBS** සහ **MTHFR** ජානවල තෝරාගත් ජාන ප්‍රභේදයන්ගේ සංසටනය. ජාන ඉංජිනේරු සහ ජෛව තාක්ෂණ සඟරාව, 2022;20(1):164. doi: 10.1186/s43141-022- 00449-7.

සමරසිංහ, එස්.එම්., සුන්දරලිංගම්, ටී., **හේවගේ, ඒ.එස්.**, ද සිල්වා, කේ.එස්.එච්., සහ **තෙන්නකෝන්, කේ.එච්**. (2022). වර්ධක හෝර්මෝන ඌනතාවයෙන් පෙළෙන දරුවෙකුගේ LHX4 ජාන ස්ථානයේ නව දළ මකාදැමීම. වර්ධන හෝමෝනය සහ IGF පර්යේෂණාල 62, 101443. https://doi.org/10.1016/j.ghir.2021.101443

සෙල්වකුමාර්, අයි., වාසුදේවන්, ඒ., පෙරේරා, එන්., එදිරිවීර, එම්.කේ., නාගරාජන්, ඩී., සමරකෝන් එස්.ආර්., වෙල්ලිංගිරි, වී. (2022). අඹ (*Mangifera indica*) සහ ඇටඹ (*Mangifera zeylanica*): ඖෂධීය ගුණ, චිකිත්සක යෙදීම් සහ පිළිකා නාශක අපිජනක ඖෂධ ලෙස විභව භාවිතයන් පිළිබඳ ඉදිරිදර්ශන (සමාලෝචනය). ජාත්‍යන්තර අපිජනක සඟරාව, 2, 1. doi: 10.3892/ije.2022.10

තෙන්නකෝන්, ටී.එම්.එස්.පී., බොරෝසෝවා, ආර්., සුරවීර, සී., හේරත්, එස්., ද සිල්වා, ටී., පදුමදාස, සී., **වීරසේන, ජේ. ගුණරත්න, එන්.**, ගුණසේකර, එන්., එඩිවඩ්, එස්. සහ විජේසුන්දර, එස්. (2022) පළමු වරට *Thottea duchartrei* Sivar A. Babu & Balach ශ්‍රී ලංකාවෙන් වාර්තාවීම. (Aristolochiaceae) ශ්‍රී ලංකා ජාතික විද්‍යා පදනමේ සඟරාව, 50(2), pp.441-452. DOI:http://doi.org/10.4038/jnsfsr.v50i2.10546

ටෙරන්සන් එස්, ප්‍රනාන්දු එච්එන්එස්, සිල්වා ජේඑන්, පෙරේරා එස්ඒසීඑන්, කෝට්ටේආරච්චි එන්එස්, වීරසේන ඕ.වී.ඩී.එස්.ජේ. (2022) සහල්වල (Oryza sativa) පිපිරුම් සහ දුඹුරු පැහැ ලප රෝග සමඟ සම්බන්ධ වූ දිලීර විශේෂවල රූප විද්‍යාත්මක හා අණුක විශ්ලේෂණය. ශාක රෝග. 106(6):1617-1625. doi: 10.1094/PDIS-04-21-0864-RE

තම්බිරාජා ජේ.සී., හඳුන්නෙත්ති.එස්.එම්.,වරාවිටගේ ඩී එච්, දිසානායක ඩබ්.ඩී.එන්. ශ්‍රී ලංකාවේ දිගුකාලීන පළපුරුදු භාවනා කරන්නන් අතර මස්තු NOx මට්ටම් සහ ඉහළ ප්‍රතිඔක්සිකාරක ධාරිතාව මට්ටම් අතර සම්බන්ධය.. **Mindfulness** 2022; https://doi.org/10.1007/s12671-022-01840-8

තුෂාර, එන්., මලවිආරච්චි, පී., සමරකෝන් එස්.ආර්. සහ තවත් අය. තෝරාගත් ශ්‍රී ලාංකේය පාරම්පරික සහල් ආශ්‍රිත කැඳ වර්ගවල දියවැඩියා මර්දන සහ පිළිකා නාශක ආශ්‍රිත සෞඛ්‍ය ආහාර ගුණාංග. J Food Sci Technol 59, 3745-3753 (2022). https://doi.org/10.1007/s13197-021-05341-9

තුසියන්තන්, ජේ.වික්‍රමරත්න, එන්.එස්., සේනාතිලක, කේ.එස්., රාජගෝපාලන්, ශ්‍රූ., තෙන්නකෝන්, කේ.එච්., තාබ්‍රෙව්, අයි. සහ සමරකෝන් එස්. ආර්. (2022). ශ්‍රී ලංකාවේ තෝරාගත් ආවේණික හෝ ඖෂධීය ශාකවල ප්‍රති-ඔක්සිකාරක ක්‍රියාකාරකම් සහ ඒවායෙහි මානව හෙපටොසෙලියුලර් පිළිකා (HepG2) සෛල වලට එරෙහි සයිටොධූලකතාවය. *Advances in Pharmacological and Pharmaceu cal Sciences*, 2022, 1-9. https://-doi.org/10.1155/2022/6407688

වැලිකල ඒඑච්ජේ, රණසිංහ ආර්, තෙන්නකෝන් කේඑච්, කොතලාවල ජේටී, විරසූරිය පී ආර්. ශ්‍රී ලංකාවේ සිංහල සහ වැදි ජනගහණයේ මයිටොකොන්ඩ්‍රිය DNA සහ (CA)n ඩයිනියුක්ලියෝටයිඩ අතර පුනරාවර්තන වෙනස්කම්. Genetica (2022). https://doi.org/10.1007/s10709-022-00150-0

වික්‍රමසිංහ, එන්., වික්‍රමසිංහ, එල්.ජේ.එම්., විද්‍යානපතිරණ, ඩී.ආර්., **තෙන්නකෝන්, කේ.එච්., සමරකෝන් එස්. ආර්.**, සහ ගවර්, ඩී. ජේ. (2022). කණඋල්ලා (parthenogenetic flowerpot blindsnake *Indotyphlops braminus*) ගේ පද්ධති ක්‍රමවේද පිළිබඳ අණුක-ජාන විද්‍යා ඉදිරිදර්ශනයක් (Daudin, 1803) Squamata: Serpentes: Typhlopidae).*Systema csandBiodiversity*, 20(1), 1-16. https://-doi.org/10.1080/14772000.2022.2062478

සම්මේලනවලදී ප්‍රකාශයට පත් කරන ලද පත්‍රිකා - 2022

පර්යේෂණ සන්නිවේදන - 2022 (සම්මේලනවලදී ප්‍රසිද්ධ කරන ලද සාරාංශ)

පර්යේෂණ සන්නිවේදන (ජාත්‍යන්තර) වාචික

අබ්බාස්බෝයි එෆ්එස්, රාජපක්ෂ එස්, අකරවිට ජේ, ගුණසේකර සී, **පතිරණ එස්, හඳුනෙත්ති එස්**, ප්‍රනාන්දු.එන්.. සෞඛ්‍ය සම්පන්න පාලනයන්ට සාපේක්ෂව සමේ රෝග සහ සොරියාටික් ආතරයිටිස් රෝගීන්ගේ ඔක්සිකාරක ආතති පරාමිතීන්: ශ්‍රී ලංකාවේ සිදු කරන ලද මූලික අධ්‍යයනයක්. **චර්ම රෝග සහ රූපලාවණ්‍ය විද්‍යාව පිළිබඳ 7 වැනි ගෝලීය සමුළුව.** 2022 මාර්තු 14. **චර්ම රෝග පර්යේෂණ සහ සම රැකවරණය පිළිබඳ සඟරාව**; වෙළුම 06: පි. 18

අනුරාධ ඩබ්.පී.කේ.ගංගානි පී.ඩී., ප්‍රනාන්දු.එන්., **කරුණානායක එල්, තම්මිටියාගොඩගේ එම්.පී, හඳුන්නෙත්ති.එස්.එම්.** ලෙප්ටොස්පිරා (OP 02) හි ව්‍යාධිජනක සහ ව්‍යාධිජනක නොවන සේරෝවර් වල ප්‍රතිශක්තිකරණ ප්‍රෝටීන් පැතිකඩ සංසන්දනය කිරීම. අණුක ජීව විද්‍යාවේ මායිම් පිළිබඳ 3 වැනි ජාත්‍යන්තර සමුළුව. 2022 අප්‍රේල් 6-7. පි. 37

අරඹගේ එම්.කේ, හේවගේ එස්, ද සිල්වා එස්, අතපත්තු එන්, ද සිල්වා කේ.එස්.එච්. ශ්‍රී ලංකාවේ 46 XY DSD දරුවන් මුළනුවක WT1 ජානයෙහි ඉහළ ප්‍රතිසංයෝජන අනුපාතයක් සහිත කලාප (hotspots regions) අනාවරණය. අණුක ජීව විද්‍යාවේ මායිම් පිළිබඳ 3 වැනි ජාත්‍යන්තර සමුළුව. අණුක පෙව විද්‍යාව, පෙව රසායනවේදය, සහ පෙව තාක්ෂණවේද ආයතනය: 2022. පි. 40 (OP 08)

ප්‍රනාන්දු **ඒ.එස්,රණසිංහ ආර්,තෙන්නකෝන් කේ.එච්. කරුණානායක ඊ,** සෝමදේව ආර්, රායි එන්. නැගෙනහිර ලෝකයේ සහ ඕස්ට්‍රෙලියාවේ ජනගහනය සමඟ ශ්‍රී ලාංකීය ප්‍රාග් ඓතිහාසික සහ නූතන ජනගහනයන්ගේ මාතෘ ජාන සම්බන්ධතා. OP 09. 2022 අප්‍රේල් 6 සහ 7 යන දිනවල ශ්‍රී ලංකාවේ IBMBB විශ්ව විද්‍යාලය විසින් සංවිධානය කරන ලද අණුක ජීව විද්‍යාවේ මායිම් පිළිබඳ 3 වන ජාත්‍යන්තර සම්මන්ත්‍රණය.

ගුණසේකර ඩබ්ලිව් එම් කේ ටී ද අල්විස්, විරසේන ඕ.වී.ඩී.එස්.ජේ, හඳුන්නෙත්ති.එස්.එම්., ප්‍රේමවංශ එස්, ප්‍රේමරත්න ආර්.පී., ප්‍රනාන්දු එස්.ඩී. ශ්‍රී ලංකාව තුළ හඳුනාගෙන ඇති ආනයනය කරන ලද ප්ලාස්මෝඩියම් ෆැල්සිපරම් රෝගීන්ගේ ආටෙමිසිනින්-ප්‍රතිරෝධී k13 විකෘති පිළිබඳ අණුක නිරීක්ෂණ (OP 07). අණුක ජීව විද්‍යාවේ මායිම් පිළිබඳ 3 වැනි ජාත්‍යන්තර සමුළුව (OP 07) අප්‍රේල් 6-7 2022. පි. 40

කොතලාවල ජේ.ටී.,තෙන්නකෝන් කේ.එච්.,රණසිංහ ආර්, රුද්‍රිගෝ එච්.ඒ.සී.අයි.කේ, ද සිල්වා ජී.කේ.එස්. පෙරේරා ඩබ්.ඒ.එච්.ඒ, යෝගනාදන් එන්,මනතුංග එම් ආර් එස්, දිසානායක ඩී.එම්.ඒ.එස්., ජෝසප් එන්, රාජසූරියර් සී,
ඉන්ද්‍රනාත් කේ. ශ්‍රී ලාංකේය දෙමළ, ශ්‍රී ලංකා යෝනක සහ සිංහල ජනගහණයේ විරල පියයුරු පිළිකා රෝගීන්ගේ මයිටොකොන්ඩ්‍රියල් ඩී-ලූප් විචලනයන් පිළිබඳ මූලික අධ්‍යයනය. OP 04. 2022 අප්‍රේල් 6 සහ 7 යන දිනවල ශ්‍රී ලංකාවේ කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයෙහි IBMBB ආයතනය විසින් සංවිධානය කරන ලද අණුක ජීව විද්‍යාවේ මායිම් පිළිබඳ 3 වන ජාත්‍යන්තර සම්මන්ත්‍රණය.

කුලතුංග එස්එස්බී, රුක්ෂලා බීඒඩී, ප්‍රේමවංශ ඩබ්එස්, හඳුන්නෙත්ති.එස්.එම්., පතිරණ. පී.පී. එස්.එල්.. වර්නෝනියා සෙයිලානිකාගේ බලපෑම IgE නොවන මධ්‍යස්ථ ක්ෂය වීම සහ vitro හි RBL-2H3 සෛල මගින් හිස්ටමින් මුදා හැරීම (OP 25). අණුක ජීව විද්‍යාවේ මායිම් පිළිබඳ 3 වැනි ජාත්‍යන්තර සමුළුවේ ඉදිරිපත් කිරීම්. 2022 අප්‍රේල් 6-7. පිටු 49

කුමාරසාමි එස්, පියතිලක MAPC, **සමරකෝන් එස්ආර්, තෙන්නකෝන් කේඑච්, රණසිංහ ආර්.** මුඛ පිළිකා සෛල කෙරෙහි සමුද්‍ර සාර්ව ඇල්ගී නිස්සාරක වරණීය සයිටොටොක්සිසිටි (UPCI:SCC 090 සහ UPCI:SCC 152). වාචික OP 12. 2022 අප්‍රේල් 6 සහ 7 යන දිනවල ශ්‍රී ලංකාවේ කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයීය IBMBB ආයතනය විසින් සංවිධානය කරන ලද අණුක ජීව විද්‍යාවේ මායිම් පිළිබඳ 3 වන ජාත්‍යන්තර සම්මන්ත්‍රණය.

පතිරණ එස්.එල්., ගුණසේකර පී.,ප්‍රේමවංශ ජී. නාමලි ඩී,ප්‍රනාන්දු.එන්.,පෙරේරා අයිසී, නානායක්කාර එස්, කුමාරසිංහ ඩී, ගංගානි පීඩී, තම්බිරාජා ජේ, දීපචන්දි බී, පෙරේරා ටී, සිරිවර්ධන එස්, මානිල්ගම එස්, සුමතිපාල එස් මුතුගල ආර්, රාජපක්ෂ එස්, දසනායක ඩී, ද සිල්වා ආර්, හඳුන්නෙත්ති එස්, ප්‍රේමවංශ එස්, නිට්ෂේ ඒ .ශ්‍රී ලාංකික රෝගීන්ගේ SARS-CoV-2 විශේෂිත ප්‍රතිදේහ ඇගයීම: අභ්‍යන්තර ELISA (OP 03) භාවිතා කරමින් මූලික අධ්‍යයනයක්. **අණුක ජීව විද්‍යාවේ මායිම් පිළිබඳ 3 වැනි ජාත්‍යන්තර සමුළුවේ ඉදිරිපත් කිරීම්. 2022 අප්‍රේල් 6-7. පිටු 38**

රණවීර බීවීඑල්ආර්, වීරසේන ඕ.වී.ඩී.එස්.ජේ, හඳුන්නෙත්ති.එස්.එම්., ශ්‍රී ලාංකේය වෙළඳපොලේ බහු ඖෂධ නිෂ්පාදනයක සංයුතියේ ප්‍රතිශක්තිකරණ බලපෑම: IgG ප්‍රකාශන මට්ටම් වැඩිදියුණු කිරීම (OP 23). **අණුක ජීව විද්‍යාවේ මායිම් පිළිබඳ 3 වැනි ජාත්‍යන්තර සමුළුවේ ඉදිරිපත් කිරීම්. 2022 අප්‍රේල් 6-7. පිටු 48**

රණවීර බීවීඑල්ආර්, වීරසේන ඕ.වී.ඩී.එස්.ජේ, හඳුන්නෙත්ති.එස්.එම්., ශ්‍රී ලාංකේය වෙළඳපොලේ බහු ඖෂධ නිෂ්පාදනයක සංයුතියේ mRNA ප්‍රකාශනය සහ THP-1 ව්‍යුත්පන්න මානව මැක්‍රෝෆේජ් වල ප්‍රදාහක සයිටොකයින් වල ස්‍රාවය මට්ටම් **අණුක ජීව විද්‍යාවේ මායිම් පිළිබඳ 3 වැනි ජාත්‍යන්තර සමුළුවේ ඉදිරිපත් කිරීම්. 2022 අප්‍රේල් 6-7. පිටු 47**

සමරසිංහ එස්ඒඑස්එම්, හේවගේ ඒඑස්, සිරිවර්ධන ආර්සී, **තෙන්නකෝන් කේඑච්,** නිරිඇල්ල එම්.ඒ. ද සිල්වා එස්. **ශ්‍රී ලංකාවේ මධ්‍යසාර නොවන ස්ටීටෝහෙපටයිටිස් (NASH) ආශ්‍රිත හෙපටොසෙලියුලර් පිළිකා (HCC) රෝගීන් සමූහයක PNPLA 3 බහු අවයවික රෝග පැතිරීම. අණුක ජීව විද්‍යාවේ මායිම් පිළිබඳ 3 වැනි ජාත්‍යන්තර සමුළුවේ ඉදිරිපත් කිරීම්. 2022 අප්‍රේල් 6-7. පිටු 39 (OP 06)**

තම්බිරාජා ජේසී, හඳුන්නෙත්ති.එස්.එම්., ඩිලන්ති එච්.ඩබ්, දිසානායක ඩී.ඩබ්. දිගු කාලීන, දක්ෂ භාවනා කරන්නන් අතර මෙලටොනින් සහ සෙරොටොනින් ක්‍රියාකාරකම් (OP 01 **අණුක ජීව විද්‍යාවේ මායිම් පිළිබඳ 3 වැනි ජාත්‍යන්තර සමුළුවේ ඉදිරිපත් කිරීම්. 2022 අප්‍රේල් 6-7. පිටු 37**

වැලිකල ඒ.එච්.ජේ, රණසිංහ ආර් සහ තෙන්නකෝන් කේ.එච්. ශ්‍රී ලංකාවේ සිංහල සහ ආදිවාසී වැදි ජනගහනයේ මයිටොජ්නොම විවිධත්වය. OP 10. **අණුක ජීව විද්‍යාවේ මායිම් පිළිබඳ 3 වැනි ජාත්‍යන්තර සමුළුවේ ඉදිරිපත් කිරීම්. 2022 අප්‍රේල් 6-7.**

වික්‍රමරත්න එන්.එස්., තුෂ්‍යන්තන් ජේ, බණ්ඩාර සී.ජේ., **රණසිංහ ආර්.**, කරුණාරත්න ඩී.එන්., **තෙන්නකෝන් කේ.එච්., සමරකෝන් එස්.ආර්.** කඩොල් (Rhyzophora apiculate) වලින් හුදකලා කරගත් endophytic දිලීර වල වරණීය ප්‍රතිපියයුරු පිළිකා ක්‍රියාකාරිත්වය. OP 11. **අණුක ජීව විද්‍යාවේ මායිම් පිළිබඳ 3 වැනි ජාත්‍යන්තර සමුළුවේ ඉදිරිපත් කිරීම්. 2022 අප්‍රේල් 6-7.**

ජාත්‍යන්තර - පෝස්ටර්

අබ්බාස්බෝයි එෆ්එස්,රාජපක්ෂ එස්.අකරවිට ජේ, ගුණසේකර සී, ප්‍රනාන්දු පී, රණවීර එල්, **පතිරණ එස්, හඳුන්නෙත්ති එස්,** ප්‍රනාන්දු.එන්. සුදුකබර (psoriasis) රෝගීන්ගේ සයිටොකයින් වල mRN ප්‍රකාශන මට්ටම ඉහළ නැංවීම (PP 02). **අණුක ජීව විද්‍යාවේ මායිම් පිළිබඳ 3 වැනි ජාත්‍යන්තර සමුළුවේ ඉදිරිපත් කිරීම්. 2022 අප්‍රේල් 6-7. පිටු 52**

ගංගානි පීඩී,අනුරාධ ඩබ්.පී.කේ.ප්‍රනාන්දු.එන්., කරුණානායක එල්, රාජපක්ෂ එස්, ප්‍රේමවංශ, එස් **හඳුන්නෙත්ති.එස්.එම්**. ශ්‍රී ලංකාවේ බහුලව පවතින ව්‍යාධිජනක Leptospira serovars දෙකක් කෙරෙහි මියන්ගේ ප්‍රතිශක්තිකරණ ප්‍රතිචාර සංසන්දනය කිරීම (PP 15). **අණුක ජීව විද්‍යාවේ මායිම් පිළිබඳ 3 වැනි ජාත්‍යන්තර සමුළුවේ ඉදිරිපත් කිරීම්. 2022 අප්‍රේල් 6-7. පිටු 59**

ජයසේකර එල්, රණසිංහ ආර්, කොතලාවල ජේටී, සේනාතිලක කේඑස්, ද සිල්වා කේ, **තෙන්නකෝන් කේඑච්ටී**. සිංහල ජනවාර්ගික පියයුරු පිළිකා රෝගීන්ගේ (PP04) MT-ND3 ජානයේ A10398G බහුරූපතාව තක්සේරු කිරීම. **අණුක ජීව විද්‍යාවේ මායිම් පිළිබඳ 3 වැනි ජාත්‍යන්තර සමුළුවේ ඉදිරිපත් කිරීම්. 2022 අප්‍රේල් 6-7. පිටු 53**

මහලියනගේ ඩී.ටී., **ද සිල්වා එස්, පුණ්‍යසිරි එන්**, ජාසිංහ ඊ. ශ්‍රී ලංකාවේ Homocystinuria සහිත ළමුන් සමූහයක සායනික රෝග විද්‍යාත්මක ලක්ෂණ සහිත MTHFR ජානයේ තෝරාගත් ජාන ප්‍රභේදයන්ගේ සංගමය. **අණුක ජීව විද්‍යාවේ මායිම් පිළිබඳ 3 වැනි ජාත්‍යන්තර සමුළුවේ ඉදිරිපත් කිරීම්. 2022 අප්‍රේල් 6-7.** 55 (PP 07)

මුන්සෙරෝ පී සී,හඳුන්නෙත්ති.එස්.එම්., ප්‍රනාන්දු.එන්.ටී.ආර්.ජී., **රණවීර එල්.ආර්.**, සහ හපුආරච්චි එස්.ඩී. DENV-3 හි ක්‍රියාකාරිත්වය සහ DENV3 සහ අන්තරාසර්ග සෛලවල අන්තර්ක්‍රියා මත Munronia pinnata හි බලපෑම (පි. 21). **අණුක ජීව විද්‍යාවේ මායිම් පිළිබඳ 3 වැනි ජාත්‍යන්තර සමුළුවේ ඉදිරිපත් කිරීම්. 2022 අප්‍රේල් 6-7**.පිටු 62

පතිරණ එස්එල්, ගුණසේකර පී, දීපචන්දි බී, ජනගේ එස්එන්, ද සිල්වා ආර්, දසනායක ඩී, ප්‍රනාන්දු.එන්., **වීරසේන ජේ, හඳුන්නෙත්ති එස්.** SARS- CoV-2 ආසාදන හඳුනාගැනීම සඳහා වේගවත් ප්‍රතිදේහජනක පරීක්ෂණයක් අභ්‍යන්තර සංවර්ධනය (PP 01) **අණුක ජීව විද්‍යාවේ මායිම් පිළිබඳ 3 වැනි ජාත්‍යන්තර සමුළුවේ ඉදිරිපත් කිරීම්. 2022 අප්‍රේල් 6-7.** පිටු 52

පීරිස් ටීඑම්ආර්, ගුණසේකර පී, හඳුන්නෙත්ති.එස්.එම්., දසනායක ඩී, ද සිල්වා ආර්.බඹර සහ දෙබර විෂ සහිත ශ්‍රී ලාංකේය කුහුඹු විශේෂවල විෂට ආසාත්මික වූ රෝගීන්ගේ සේරා වල හරස් ප්‍රතික්‍රියාව (PP 03). **අණුක ජීව විද්‍යාවේ මායිම් පිළිබඳ 3 වැනි ජාත්‍යන්තර සමුළුවේ ක්‍රියාදාමයන්. 2022 අප්‍රේල් 6-7.** පිටු 53

පෙරේරා ටී., උද්දීන් එස්,ගුණසේකර පී,බ්‍රින්ක්මන් ඒ,ප්‍රේමවංශ ජී, නාමලි ඩී,සිරිවර්ධන එස්.කූ සීඑස්, පෙරියස්වාමි බී,දසනායක ඩී., මානිල්ගම එස්.,ද සිල්වා ආර්., **ප්‍රනාන්දු.එන්., ගංගානි පී ඩී,තම්බිරාජා ජේ**, රාජපක්ෂ එස්, සුමතිපාල එස්, මුතුගල ආර්, කෝල් සී, **හඳුන්නෙත්ති එස්, ප්‍රේමවංශ එස්,** පෙරේරා අයිසී, පතිරණ එස්, නිට්ෂේ ඒ. ශ්‍රී ලංකාවේ ආසාදිත පුද්ගලයින් අතර SARS-CoV-2 වෛරසය පිළිබඳ ජානමය නිරීක්ෂණ (PP 05 **අණුක ජීව විද්‍යාවේ මායිම් පිළිබඳ 3 වැනි ජාත්‍යන්තර සමුළුවේ ක්‍රියාදාමයන්. 2022 අප්‍රේල් 6-7. පි. 54**

සමරසිංහ එම්.එච්.එන්.ජේ., ද සිල්වා එස්.,පුණ්‍යසිරි එන්, ජාසිංහ ඊ. ශ්‍රී ලංකාවේ Homocystinuria සහිත ළමුන් සමූහයක සායනික ව්‍යාධි විද්‍යාත්මක ලක්ෂණ සහිත සීබී ජානයේ තෝරාගත් ප්‍රවේණික ප්‍රභේදයන්ගේ සංගමය. **අණුක ජීව විද්‍යාවේ මායිම් පිළිබඳ 3 වැනි ජාත්‍යන්තර සමුළුවේ ක්‍රියාදාමයන්. 2022 අප්‍රේල් 6-7. පි.54** (PP 06).

පර්යේෂණ සංනිවේදනයන්- (දේශීය)

ඩී. ජාගොඩ, ජී.ඩී ලියනආරච්චි, එච්.ඩී. විරතුංග, **එස්.එම්. හඳුන්නෙත්ති, එන්. ප්‍රනාන්දු** සහ ජේ.කේ.ආර්.ආර්. සමරසේකර. *Citrus aurantiifolia* (දෙහි) කොළවල සනාල ප්‍රතිඔක්සිකාරක ධාරිතාව සහ lipoxygenase (5-LOX) නිෂේධන ක්‍රියාකාරීත්වය සහ පත්‍ර සගන්ධ තෙල්වල රසායනික පැතිකඩ., **ශ්‍රී ලංකා ජීව විද්‍යා ආයතනයේ 42 වැනි වාර්ෂික සැසිවාරය,** 2022 සැප්තැම්බර් 30 වැනි දින 36 පිටුව.

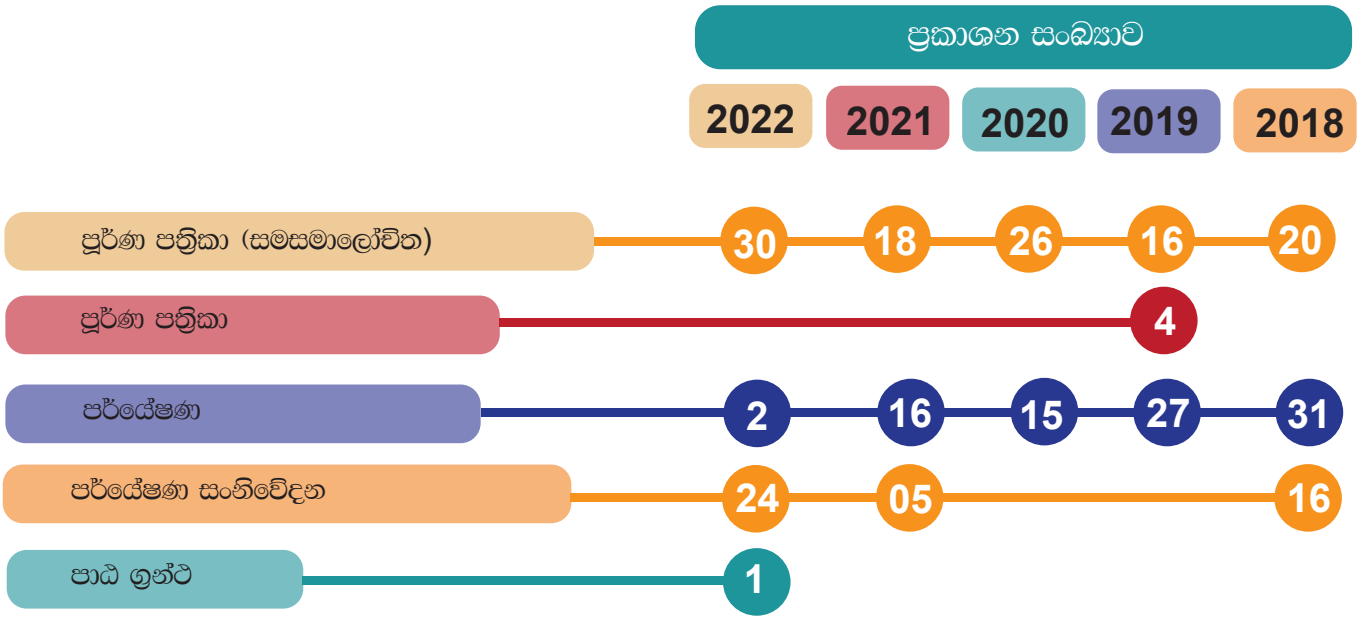
හපුආරච්චි එස්ඩී, සුරේෂ් ටීඑස්, සෙනරත් ඩබ්ටීපීඑස්කේ, **හඳුන්නෙත්ති.එස්.එම්.**, සමරසිංහ කේ, කාබන් ටෙට්‍රා-ක්ලෝරයිඩ් ප්‍රේරිතඅක්මා හානියට එරෙහිව විවිධ බිංකොහොඹ සාරයන්හි අක්මා සුරක්ෂණ විභව ගුණය. SLAAS **හි 78 වැනි වාර්ෂික විද්‍යාත්මක සැසි**. 2022 දෙසැම්බර් 11 16, සාරාංශය 102/A, pp xx.

සමරසිංහ එන්, මහලියනගේ ඩී, **ද සිල්වා එස්**, ජාසිංහ ඊ, පුණ්‍යසිරි එන්, ඩිලන්ති එච්.ඩබ්ලිව්. ශ්‍රී ලංකාවේ Homocystinuria සහිත ළමුන් සමූහයක CB සහ MTHFR ජානවල තෝරාගත් ජාන ප්‍රභේදයන්ගේ Homocystinuria සඳහා දායකත්වය. **ලංකා ජීව විද්‍යා ආයතනයේ 42 වැනි වාර්ෂික සැසිවාරය**: 2022. pp 33(B 02)

විශේෂඥ ක්ෂේත්‍රයන් පිළිබඳ ප්‍රකාශිත ග්‍රන්ථ / පාඨ ග්‍රන්ථ සංඛ්‍යාව

එල් කේ වීරසිංහ, කේ ඩබ් සමරකෝන්, කේ පකීරතන්, සී කඩිගමුව, එස් සමරකෝන් පරිසර පෝෂණය සහ ආහාර සුරක්ෂිතතාව: ශ්‍රී ලංකාව සඳහා තවත් ජවසම්පන්න ප්‍රතිපත්ති මුලපිරීම්වල අවශ්‍යතාව

http://www.nastec.gov.lk/files/ysf/ysf_publication/ysf_chapter_ebook_environment_sustenance_and_food_safety.pdf

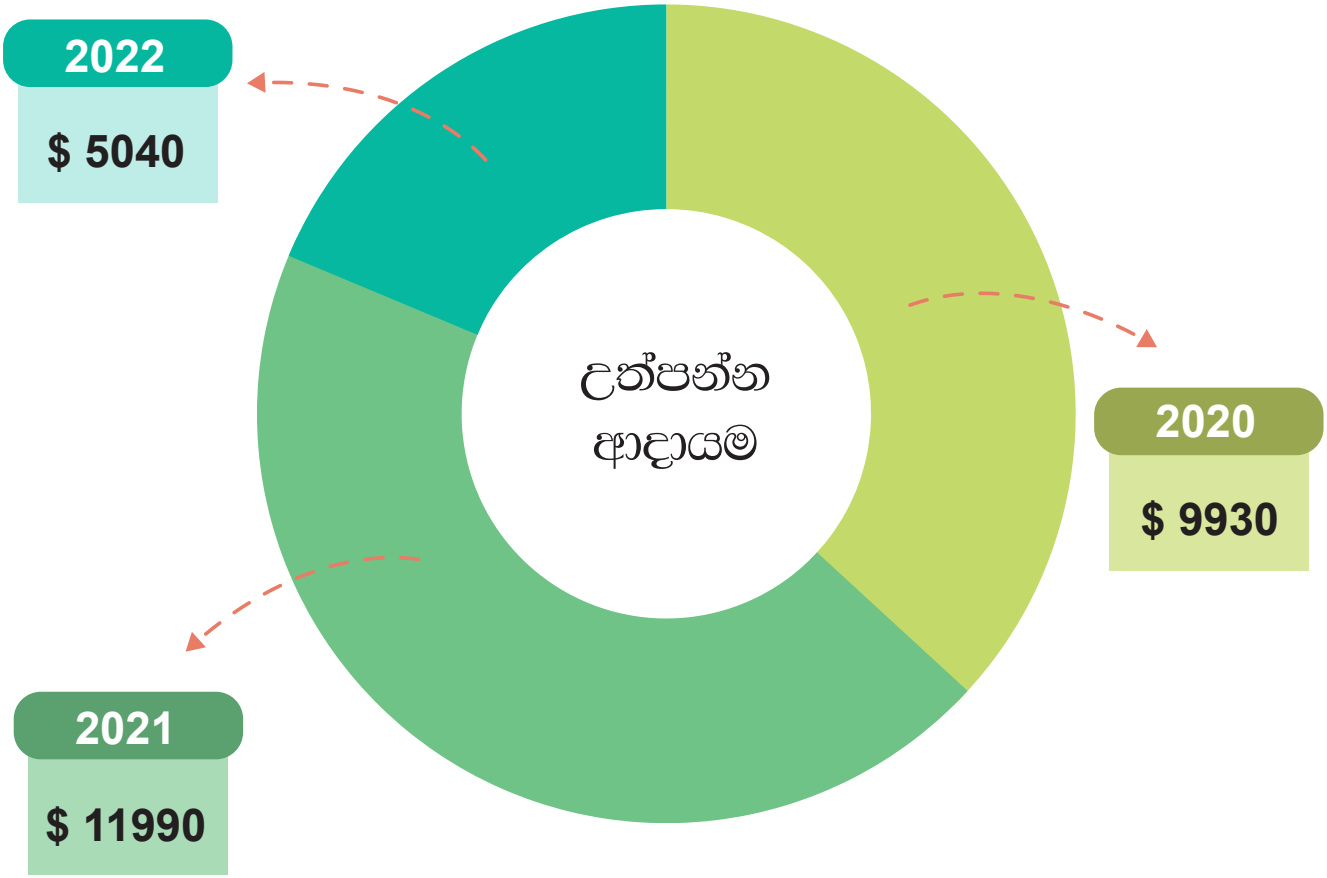


ජාත්‍යන්තර පර්යේෂණ අරමුදල්

මහා. ශිරෝමා හඳුන්නෙත්ති (ප්‍ර.සු.) මහා.සුනිල් ප්‍රේමවංස (ස.සු-I) මහා.සේනක රාජපක්ෂ (ස.සු-I)	ලෙප්ටොස්පයිරෝසිස් සඳහා ප්‍රතිදේහජනක ප්‍රතිශක්තිකරණ පරීක්ෂණයක් වර්ධනය කිරීම.	ජාන ඉංජිනේරුවේදය සහ පේව තාක්ෂණය සඳහා ජාත්‍යන්තර මධ්‍යස්ථානය	CRP/LKA17 -01 - කොන්.අංක. CRP/18/008	1,219,919.00

ක්වීන් එලිසබෙත් පොදුරාජ්‍ය මණ්ඩලීය ශිෂ්‍යත්ව වැඩසටහන

පේව රසායනවේද අනුක ජීව විද්‍යා සහ පේවතාක්ෂනවේද ආයතනය 2014 වසරේ සිට පොදු රාජ්‍ය මණ්ඩලීය ශිෂ්‍යත්වලාභී සිසුන් වෙනුවෙන් අනුක ජීව විද්‍යා හා සෛල හා අනුක ප්‍රතිශක්තිවේද විද්‍යාව පිළිබඳ විද්‍යාපති උපාධි වැඩසටහන් සඳහා සාර්ථකව සත්කාරකත්වය ලබා දී ඇත. 2014 සිට 2022 දක්වා ආයතනය පොදුරාජ්‍ය මණ්ඩලීය ශිෂ්‍යත්වලාභී සිසුන් 9 දෙනෙකුට සත්කාරකත්වය ලබා දී ඇත.



පහත දැක්වෙන සේවා ලබා දේ

- DNA අනුක්‍රමණ
- සෛල වගා කිරීමේ සේවා
- HPLC ක්‍රමය ආශ්‍රිත විශ්ලේෂණ පෞද්ගලික සහ රාජ්‍ය අංශ වෙත ලබා දීම
- පිළිකා, වර්ධන ආබාධ හා ප්‍රතිශක්තිකරණ ඌනතා ආබාධ වැනි විවිධ රොගී තත්වයන් සඳහා ජානමය විශ්ලේෂණ

පර්යේෂණ සහ උසස් අධ්‍යාපනය පිළිබඳ වෘත්තීය උපදේශනය ලබා දීම

ආරාධිත දේශන, මාර්ග සංදර්ශන සහ වෙනත් විවිධ වැඩසටහන් පැවැත්වීම තුළින් ග්‍රාමීය හා නාගරික නොවන පාසල්වල උසස් පෙළ සිසුන් අතර අණුක ජීව විද්‍යාව සහ ජෛව රසායන විද්‍යාව පිළිබඳ දැනුම ව්‍යාප්ත කිරීමට පහසුකම් සැලසීමේ ව්‍යාපෘති සංවර්ධනය කිරීම.

මහාචාර්ය පී.ඒ නිමල් පුණ්‍යසිරි පහත සඳහන් කමිටුවල සේවය කළේය.

- සාමාජික - පීඨ මණ්ඩලය, තාක්ෂණ පීඨය, සබරගමුව විශ්වවිද්‍යාලය
- සාමාජික - සමාජීය සමානාත්මතාවය සඳහා වූ මෙහෙයුම් කමිටු මධ්‍යස්ථානය, කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය
- සාමාජික - මෙහෙයුම් කමිටුව, ශාස්ත්‍රීය උපදේශනය, කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය
- සාමාජික -ආයුර්වේද, ඔසු නිෂ්පාදන සහ රූපලාවන්‍ය උපදේශක කමිටුව
- මෙහෙයුම් කමිටු සාමාජික - UN යෝජනා 1540 ක්‍රියාත්මක කිරීම

උසස් අධ්‍යාපන ආයතනවල ඉගැන්වීම් - මහා. නිමල් පුණ්‍යසිරි

- PGIS පේරාදෙනිය විශ්වවිද්‍යාලය
- තාක්ෂණ පීඨය, සබරගමුව විශ්වවිද්‍යාලය
- විද්‍යා පීඨය, කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය
- රසායන විද්‍යා ආයතනය, ශ්‍රී ලංකාව
- CINEC කැම්පස්, මාලබේ

නව පෝෂක ඖෂධ නිෂ්පාදන සංවර්ධනය කිරීම සඳහා FADNA Natural Products (Pvt) Limited සමඟ පර්යේෂණ ව්‍යාපෘති ක්‍රියාත්මක වේ. පාරිභෝගික නිෂ්පාදන පෙළක් සංවර්ධනය කිරීම සඳහා ඉහත සමාගම සමඟ තවදුරටත් සහයෝගී පර්යේෂණ සිදු කර ඇත. Link Naturals හි සුප්‍රසිද්ධ නිෂ්පාදනයක් වන සමහන්

IBMBB දර්ශනසූරී සිසුවකු සිදු කරන ලද පර්යේෂණ මගින් තවදුරටත් සංවර්ධනය කර වලංගු කර ඇති අතර එම හවුල්කාරිත්වය දිගුකාලීන එකකි. වෝග් ජුවලර්ස් යනු ආයුර්වේද සූත්‍රගත කිරීම් භාවිතයෙන් ප්‍රති-කොවිඩ් ඖෂධ ප්‍රතිකාරයක් සංවර්ධනය කිරීම සඳහා මෑතකදී එක් කරන ලද නව කාර්මික සහයෝගිතාවයකි.

Lanka Hospital Diagnostics, Green Lab PVT LTD සහ Genelabs Sri Lanka නව රෝග විනිශ්චය පරීක්ෂණ සංවර්ධනය සඳහා ෂර්ඵර්ඊ් සමඟ සමීපව කටයුතු කර ඇති අතර, ඉහත ඇතැම් රසායනාගාර කාර්මික /ආධුනිකත්ව පුහුණුවෙහි කොටසක් ලෙස IBMBB සිසුන්ට සත්කාරකත්වය දරයි.

කාර්මික සහයෝගිතා සහ නිෂ්පාදන එළිදැක්වීම

FADNA Tea (Food & Nature (Pvt) Ltd) සහ IBMBB ආයතනයේ සහයෝගිතාවය ඉතා සාර්ථක වූ අතර, එය 2022 අගෝස්තු 23 වන දින වෙළඳපොළට නිකුත් කරන ලද නව නිෂ්පාදන සංවර්ධනය කිරීමට හේතු විය. කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයීය විද්‍යාලයීය මන්දිරයේදී මෙම අවස්ථාව පැවැත්වුණි.

ශ්‍රී ලංකා ලෝක බැංකුවේ ජ්‍යෙෂ්ඨ ග්‍රාම සංවර්ධන විශේෂඥ සින්නතම්බි මනෝහරන් මහතා ප්‍රධාන ආරාධිතයා ලෙස සහභාගි වූ අතර කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ උපකුලපති ජ්‍යෙෂ්ඨ මහාචාර්ය එච්.ඩී.කරුණාරත්න, වයඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ ජ්‍යෙෂ්ඨ මහාචාර්ය උදිත් ජයසිංහ, විශේෂ ආරාධිත අමුත්තා ලෙස සහභාගි විය. එමෙන්ම කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ පීඨාධිපතිවරු සහ අධ්‍යක්ෂවරු, අංශ ප්‍රධානීහු, මාධ්‍ය නියෝජිතයන්, කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ ලේඛකාධිකාරී සහ මූල්‍යාධිකාරීතුමියද මෙම අවස්ථාවට එක්වූහ. IBMBB හි පර්යේෂණ කණ්ඩායම් සහ කාර්ය මණ්ඩල සාමාජිකයෝ ද ඒ අතර වූහ.

සියලු ම නිෂ්පාදන QofL සන්නාමය යටතේ වාණිජකරණය කරන ලද අතර එය සුන්දරත්වය සහ සුවතාවය සඳහා වන නව ප්‍රවණතා සඳහා නවීන විද්‍යාව සමඟ ස්වභාවධර්මයේ යහසාරය ඇතුළත් කරමින් උසස් ජීවන තත්ත්වයක් නිර්මාණය කරයි. සියලුම QofL සන්නාම නිෂ්පාදන ස්වභාවික අමුද්‍රව්‍ය සහ විද්‍යාත්මකව ඔප්පු කරන ලද බෙදා හැරීමේ ක්‍රම මත පදනම්ව සංවර්ධනය කර ඇත. විවිධාංගීකරණය වූ නවතම නිෂ්පාදන පෙළ එළිදැක්වීම, QofL, මෙම සංකල්පය නව්‍ය විසඳුමක් බවට පරිවර්තනය කරයි, එමඟින් මිනිසුන්ට සෞඛ්‍ය සම්පන්න සහ ප්‍රීතිමත් ජීවිතයක් ගත කිරීම සඳහා ඔවුන්ගේ නිරන්තරයෙන් වෙනස් වන අවශ්‍යතා තෘප්තිමත් කිරීමට උපකාරී වේ. සෞඛ්‍යය, කාර්ය සාධනය වැඩි දියුණු කිරීම සහ අලංකාරය යන ප්‍රධාන අංශ තුන කෙරෙහි අවධානය යොමු කරමින් නිමවන ලද අපගේ නවතම නිපයුම් පරාසය මහාචාර්ය සමීර ආර් සමරකෝන් විසින් මෙහෙයවනු ලබන IBMBB හි පර්යේෂණ කණ්ඩායමක් විසින් සංවර්ධනය කරන ලද නිෂ්පාදන හතරකින් සමන්විත වේ.

IBMBB හි දිගුකාලීන පර්යේෂණයක ප්‍රතිඵලයක් වන VERNOLAC පිළිකා රෝගීන්ගේ ජීවන තත්වය ඉහළ නංවන පෝෂකයකි. BIO SHAPE බර කළමනාකරණයට ඉවහල්වන සෞඛ්‍යමත් පෙත්තක් වන අතර

ORTHO-SHIELD යනු ආතරයිටිස් රෝගීන් වෙනුවෙන් විශේෂයෙන් නිපදවූ වේදනා නාශකයකි.

කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය සමඟ ඇතිකරගත් හවුල්කාරිත්වය, ක්‍රියාශීලී සහ ප්‍රීතිමත් ජීවන රටාවක් ගත කිරීමට උපකාර වන අගය එකතු කළ නිෂ්පාදන පරාසයන් වෙත ප්‍රවේශ වීමේදී පාරිභෝගිකයින්ට ප්‍රතිලාභ ලබා දෙමින් කර්මාන්තය සහ ශාස්ත්‍රාලිකය අතර සම්බන්ධය ශක්තිමත් කරයි.

කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය සහ FADNA Tea (Food and Nature (Pvt) Ltd) අතර සහයෝගිතාවයෙහි අරමුණ විශ්වවිද්‍යාල ව්‍යාපාර සම්බන්ධකයේ සහය ඇතිව, කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයෙන් ව්‍යුත්පන්න වූ තාක්ෂණයන් මහජනතාවගේ උනන්දුව සඳහා නව නිෂ්පාදන සහ සේවාවන් වෙත මාරු කිරීමයි. ශ්‍රී ලංකාවේ ප්‍රමුඛතම විශ්ව විද්‍යාලයක් වන කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලය රටේ සමාජ හා ආර්ථික වර්ධනය සඳහා එහි ප්‍රධාන කැපවීම් වලින් එකක් ලෙස තිරසාර රාජ්‍ය-පෞද්ගලික හවුල්කාරිත්වය සඳහා වේදිකාවක් සකසා ඇත.

අනුබද්ධතා අඛණ්ඩව පවත්වා ගැනීම

IBMBB රසායන විද්‍යාව පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර වැඩසටහන (IPICS) සඳහා ආසියාවේ අණුක ජීව විද්‍යාව සඳහා සම්පත් මධ්‍යස්ථානයක් ලෙස, උප්සලා විශ්ව විද්‍යාලය සහ යුරෝපීය අණුක ජීව විද්‍යා ජාලයේ (EMBnet) ජාතික නෝඩය ලෙස දිගටම පැවතුනි.

ICRAF සහ IBMBB අතර හරිත දේශගුණික අරමුදලේ නකල්ස් ව්‍යාපෘති සාකච්ඡාව

නකල්ස් ව්‍යාපෘතිය පදනම් කරගෙන ශ්‍රී ලංකාවේ ජාන විද්‍යා මධ්‍යස්ථානයක් පිහිටුවීම පිළිබඳ සාකච්ඡා කිරීම සඳහා ආචාර්ය ක්‍රිස් ධර්මකීර්ති, ආචාර්ය එස්. ප්‍රේමකුමාර, චන්දන එදිරිසූරිය මහතා සහ ආචාර්ය සිරිමල් ප්‍රේමකුමාර ඇතුළත් නකල්ස් ව්‍යාපෘති කණ්ඩායම් සමඟින් ආචාර්ය ෆර්ගස් සින්ක්ලෙයාර් දෙසැම්බර් 13 වන දින IBMBB වෙත පැමිණියේය. මහාචාර්ය ප්‍රසන්න ගල්හේන, මහාචාර්ය සමීර සමරකෝන්, ආචාර්ය රුවන්දි රණසිංහ, කාංචන සේනානායක, මෙන්ඩිස් වික්‍රමසිංහ මයා, නෙතු වික්‍රමසිංහ මිය, ආචාර්ය හසිත සම්පත්, ජොආන් කොතලාවල මිය සහ මිෂාල් ෆයිසාන් මහතා ඇතුළු IBMBB කාර්ය මණ්ඩලයේ සෙසු කාර්ය මණ්ඩලය ද මීට එක්ව සිටියහ.

යෝජනාව ඉදිරිපත් කළ යුතු ප්‍රධාන ක්ෂේත්‍ර සහ ශ්‍රී ලංකාවේ ප්‍රවේණික ගවේෂණ වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා අභිලාෂ ප්‍රකාශයක් පිළිබඳව සාකච්ඡා කෙරිණි. පෙව රසායන විද්‍යාව, අණුක ජීව විද්‍යාව සහ පෙව තාක්ෂණය පිළිබඳ පුළුල් අත්දැකීම් සහිත ශ්‍රී ලංකාවේ ප්‍රමුඛතම ආයතනයක් ලෙස ශ්‍රී ලංකාවේ අභිවෘද්ධිය සඳහා ශක්තිමත් ව්‍යාපෘති අදහසක් ස්ථාපිත කරන ලදී.



ආචාර්ය ෆර්ගස් සින්ක්ලෙයාර් 2022 දෙසැම්බර් 13 වන දින IBMBB වෙත ICRAF සහ (GCF නකල්ස් ව්‍යාපෘති කණ්ඩායම් සමඟ සංචාරය කළ අතර, එයට ආචාර්ය ක්‍රිස් ධර්මකීර්ති, ආචාර්ය එස්.. ප්‍රේමකුමාර, චන්දන එදිරිසූරිය, සහ සිරිමල් ප්‍රේමකුමාර අයත් වූහ

පේටන්ට්

2022 වර්ෂයේදී IBMBB වෙත එක් පේටන්ට් බලපත්‍රයක් ප්‍රදානය කර ඇත. (පේටන්ට් අංකය - 21583). මෙම පේටන්ට් බලපත්‍රය පිරිනමනු ලැබුවේ ආචාර්ය කනිෂ්ක එස් සේනාතිලක (IBMBB), මහාචාර්ය සමීර ආර් සමරකෝන් (IBMBB), ටොලුප් පීටර් සාලියු (IBMBB), මහාචාර්ය කමනි තෙන්නකෝන් (IBMBB), ආචාර්ය අචියුත් අධිකාරී, ආචාර්ය උමාප්‍රියතර්ෂනී රාජගෝපාලන් (IBMBB), ආචාර්ය මෙරන් කේෂව අයත් පර්යේෂණ කණ්ඩායමටය. පේටන්ට් බලපත්‍රය ප්‍රදානය කරනු ලැබුවේ "මොනරමල් (caesalpinia pulcherrima) වලින් ප්‍රතිප්‍රජනන ඩයිටර්පීන් හුදකලා කිරීමට නව ක්‍රමයක් සොයාගැනීම සහ එමගින් පිළිකා පියවි සෛල ඉලක්ක කරගත් ඖෂධයක් නිපදවීම" යන මාතෘකාව යටතේ ය.

IBMBB විසින් ඉදිරිපත් කරන ලද පේටන්ට්

අං	මාතෘකාව	ප්‍රධාන සම්බන්ධක	නිපැයුම්කරුවන්	තත්වය	සටහන්
1	මොනරමල් වලින් ප්‍රතිප්‍රජනන ඩයිටර්පීන් හුදකලා කිරීමට නව ක්‍රමයක් සොයාගැනීම සහ එමගින් පිළිකා ප්‍රාථමික සෛල ඉලක්ක කරගත් ඖෂධයක් නිපදවීම.	ආචාර්ය කනිෂ්ක එස් සේනාතිලක මහාචාර්ය සමීර ආර් සමරකෝන්	ආචාර්ය කනිෂ්ක එස් සේනාතිලක මහාචාර්ය සමීර ආර් සමරකෝන් ටොලුප් පීටර් සාලියු මහාචාර්ය කමනි තෙන්නකෝන් ආචාර්ය අචියුත්අධිකාරී ආචාර්ය උමාප්‍රියතර්ෂනී රාජගෝපාලන් ආචාර්ය මෙරන් කේෂව	පේටන්ට් බලපත්‍ර ලැබී ඇත.	අංක - 21583
2	පියයුරු පිළිකාවලට ප්‍රතිකාර කිරීම සඳහා පියයුරු පිළිකා පියවි සෛල වර්ධනය වීම වැළැක්වීම සඳහා ගොරකාවලින් Garcinol, 14- deoxygarcinol සහ තවත් සැන්තෝන දෙකක් හුදකලා කිරීමට නව ක්‍රමයක්.	ආචාර්ය උමා ප්‍රියතර්ෂනී රාජගෝපාලන් මහාචාර්ය සමීර ආර් සමරකෝන්	ආචාර්ය උමා ප්‍රියතර්ෂනී රාජගෝපාලන් මහාචාර්ය සමීර ආර් සමරකෝන් මහාචාර්ය කමනි තෙන්නකෝන් ආචාර්ය අචියුත්අධිකාරී මහාචාර්ය දිලිප් ද සිල්වා මහාචාර්ය මොහොමඩ් ඉක්බාල් චෞදි ආචාර්ය කනිෂ්ක එස් සේනාතිලක ආචාර්ය මෙරන් කේෂව	නිවැරදි කෙරෙමින් පවතී	
3	ක්ලෝරෝමෙත්ගිෆෙරමයිඩ් සහ එහි අනුක ව්‍යුත්පන්නයන් සංස්ලේෂණය කිරීමේ සහ ඒ මගින් පිළිකා නාශක ඖෂධ සැකසීමේ ක්‍රම	රාජිත කේ රත්නායක මහතා මහාචාර්ය සමීර ආර් සමරකෝන්	රාජිත කේ රත්නායක මහතා මහාචාර්ය සමීර ආර් සමරකෝන් මහාචාර්ය කමනි තෙන්නකෝන් ආචාර්ය දිනාරා එස්. ගුණසේකර ආචාර්ය කනිෂ්ක එස් සේනාතිලක ආචාර්ය මෙරන් කේෂව	පේටන්ට් බලපත්‍ර UBL වෙත ඉදිරිපත් කර ඇත	
4	ප්‍රති-දරුණු උග්‍ර ශ්වසන සින්ඩ්‍රෝමය කොරෝනා වයිරස්-2 (SARS-CoV2) ට එරෙහි ප්‍රතිදේහ හඳුනාගැනීමේ ක්‍රමයක් සහ එහි රෝග විනිශ්චය භාවිතය	මහාචාර්ය සිසිර එල් පතිරණ ආචාර්ය භාග්‍යා දිපචන්දි	හඳුන්නෙත්ති එස්, පතිරණ එස්.එල්. ප්‍රනාන්දු.එන්., ගුණසේකර පී, දිපචන්දි බී, ගංගානි පිඩි, තම්බිරාජා ජේ, පෙරේරා ටී, නිටිමේ ඒ, ප්‍රේමවංශ එස්, පෙරේරා අයිසි, සිරිවර්ධන එස්, දසනායක ඩී, ද සිල්වා ආර්, ප්‍රේමවංශ පී, නාමලි ඩී, නානායක්කාර එස්, කුමාරසිංහ ඩී, මුතුගල ආර්, මානිල්ගම එස්, සුමතිපාල එස්, රාජපක්ෂ	පේටන්ට් බලපත්‍ර UBL වෙත ඉදිරිපත් කර ඇත.	

LOLC Advanced Technologies (Pvt) Limited සමග අවබෝධතා ගිවිසුම

කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ IBMBB ආයතනය සහ LOLC Advanced Technologies PVT LTD අතර අවබෝධතා ගිවිසුමක් 2022 නොවැම්බර් 24 වන දින අත්සන් කරන ලදී. මෙම අවස්ථාව 2022 නොවැම්බර් 24 වන දින කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ විද්‍යාල මන්දිර පරිශ්‍රයේ දී සිදු විය. කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ උපකුලපති ජ්‍යෙෂ්ඨ මහාචාර්ය එච්.ඩී. කරුණාරත්න, IBMBB හි අධ්‍යක්ෂ මහාචාර්ය ප්‍රසන්න ගල්හේන, මහාචාර්ය සමීර ආර් සමරකෝන්, UBL Cell හි අධ්‍යක්ෂ මහාචාර්ය එම්.එන්. කෞමාල්, ආචාර්ය කනිෂ්ක සේනාතිලක, එම්. අරණි රණසිංහ මිය සහ මිෂාල් ෆයිසාන් මහතා IBMBB සහ කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය නියෝජනය කළහ.

LOLC Adavaced Technologies වෙනුවෙන් LOLC Advanced Technologies හි ප්‍රධාන විධායක නිලධාරී දනේෂ් අබේරත්න, ප්‍රසම්පාදන කළමනාකරු රන්දික ජයසිංහ සහ නියෝජ්‍ය කළමණාකාර (ජාත්‍යන්තර විකුණුම් සහ අලෙවි) සහන් මෙන්ඩිස් යන මහත්වරු සහභාගි වූහ. LOLC Advanced Technologies සහ IBMBB අතර මෙම හවුල්කාරිත්වයේ අරමුණ වන්නේ දේශීයව ප්‍රවේශ විය හැකි, විද්‍යාත්මකව ප්‍රයෝජනවත් නිෂ්පාදන නිර්මාණය කිරීමයි.

මෙම වැඩසටහන් මගින් නව, වැඩිදියුණු කළ නිෂ්පාදන නිෂ්පාදනය කිරීම මගින් වර්තමාන සමාජ ආර්ථික අවශ්‍යතා සපුරාලිය හැකි නවීනතම නවෝත්පාදන උත්පාදනය කිරීම අරමුණු කරයි. LOLC Advanced Technologies Pvt. Ltd යනු විද්‍යාව හා තාක්ෂණය වැඩි දියුණු කිරීමත් සමඟ වෙළඳපොළේ තිරසාර ව්‍යාපාරික අවස්ථා ගවේෂණය කිරීම සඳහා පිහිටුවා ඇති ව්‍යාපාරයකි.

එය LOLC Holdings PLC හි පූර්ණ අනුබද්ධිත ආයතනයකි. එය රටේ දැක්මට සමගාමීව තාක්ෂණය සහ නවෝත්පාදන ගවේෂණය කරන අතර දේශීය අගය එකතු කිරීම අරමුණු කරයි. එය තවදුරටත් දේශීය සඳහා අවස්ථා සපයයි. ඒ අතරම ලාංකික විද්‍යාඥයින් උද්වේගකර ව්‍යාපෘතිවල නිරත කිරීමට සහ ශ්‍රී ලංකාව තුළ බහුලව දක්නට ලැබෙන සොයාගැනීම් සහ නවෝත්පාදන පිළිබඳ හැඟීම දිරිමත් කරයි.



IBMBB ආයතනය සහ LOLC Advanced Technologies PVT LTD අතර අවබෝධතා ගිවිසුමක් 2022 නොවැම්බර් 24 වන දින අත්සන් කරන ලදී.

මුදල් ආදායම

IBMBB හි මූල්‍ය ආදායම මහා භාණ්ඩාගාරයෙන් ලැබෙන පුනරාවර්තන සහ ප්‍රාග්ධන චාරණ ප්‍රදාන, පශ්චාත් උපාධි වැඩසටහන් වෙතින් උපයාගත් ආදායම සහ ස්වයං මූල්‍ය ක්‍රියාකාරකම් (SFAs) සහ ආයෝජන වලින් ලැබෙන පොළී ආදායමෙන් සමන්විත වේ.

සිසුන් සඳහා පහසුකම්

තොරතුරු තාක්ෂණ

ඉගෙනුම් කළමනාකරණ පද්ධතිය (LMS) සහ සූම් සම්මන්ත්‍රණ පහසුකම්, දුරස්ථ ඉගෙනුම් හැකියාවන් සමඟ අතථ්‍ය ඉගෙනුම් පරිසරයක් නිර්මාණය කිරීම. සිසුන්ට IBMBB Self Service Portal (SSP) වෙත ප්‍රවේශය සපයා ඇති අතර එහිදී සිසුන්ට පාඨමාලා සඳහා අයදුම් කිරීමට, පිටපත් ඉල්ලීමට සහ IBMBB පුස්තකාලයේ

පොත් නිබේදැයි පරීක්ෂා කිරීමට මාර්ගගතව හැකිය. SSP IBMBB වෙත සබැඳි ගෙවීම් සඳහා පහසුකම් සපයන මාර්ගගත ගෙවීම් ද්වාරය සමඟ ඒකාබද්ධ වේ.
IBMBB හි සියලුම සිසුන්ට අසීමිත අන්තර්ජාල ප්‍රවේශය සහ IBMBB විසින් සපයනු ලබන අනෙකුත් මාර්ගගත සේවාවන් සඳහා රැහැන් රහිත අන්තර්ජාල ප්‍රවේශය ලබා ගත හැකිය.

දේශීයව සපයනු ලබන සේවාවන්ට දේශීයව ස්ථාපිත පෙළතොරතුරුවේදය මෙවලම් සහ දත්ත සමුදායන්, හවුල් ගබඩා සහ මුද්‍රණ සේවා ඇතුළත් වේ. IBMBB සතුව දැනට මාස්ටර් සිසුන් සඳහා ඉගැන්වීමේ පරිගණක විද්‍යාගාර දෙකක් සහ පර්යේෂණ සිසුන් සඳහා දෙකක් ඇත. සියලුම රසායනාගාරවලට අසීමිත අන්තර්ජාල ප්‍රවේශය සහ අවශ්‍ය මෘදුකාංග ස්ථාපනය කර ඇත.

පුස්තකාලය

IBMBB පුස්තකාලය අණුක ජීව විද්‍යාව, ප්‍රතිශක්ති විද්‍යාව, පෙළ තාක්ෂණය, පෙළ තොරතුරු විද්‍යාව සහ ඒ ආශ්‍රිත ක්ෂේත්‍රවල විශාල පොත් සහ සඟරා එකතුවකින් සමන්විත වේ. ඒවා මූලික වශයෙන් බැහැර දෙන අංශය, විමර්ශන සහ ස්ථිර විමර්ශන යන අයුරින් වර්ග 3 කට වර්ග කර ඇත.



පුස්තකාල සම්පත්

පොත් වර්ගීකරණය - Universal Decimal Classification (UDC) ක්‍රමය IBMBB පුස්තකාලය සඳහා භාවිත කරනු ලැබේ.

ශිෂ්‍ය නියාමනය

IBMBB හි ලියාපදිංචි වූ සෑම සිසුවෙකු සඳහාම පුද්ගලික ශිෂ්‍ය උපදේශකයෙකු පත් කරන ලදී. කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ වෛද්‍ය පීඨයේ මනෝචිකිත්සක අංශයේ සායනික මනෝවිද්‍යාඥ මහාචාර්ය ප්‍රියංජලී ද සොයිසා මහත්මිය විසින් සියලුම උපදේශකයින් සඳහා දැනුවත් කිරීමේ සැසියක් පවත්වන ලදී. මෙම දැනුවත් කිරීමේ සැසිය 2022 අගෝස්තු මාසයේදී පවත්වන ලදී.

මහාචාර්ය නිමල් පුණ්‍යසිරි මහතා 2018 වසරේ සිට කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ උපදේශක සංවිතයේ සාමාජිකයෙකු වන අතර 2022 වසරේ ද මෙම සාමාජිකත්වය අඛණ්ඩව පැවතුණි.

2022 දී ලද සම්මාන

සනාතන සම්මාන

2020 වසරේ පර්යේෂණ සඳහා සනාතන සම්මාන	2021 වසරේ පර්යේෂණ සඳහා සනාතන සම්මාන	2020 වසරේ පර්යේෂණ විශිෂ්ටතා සඳහා සනාතන සම්මාන
මහා. ශිරෝමා හඳුන්නෙත්ති	මහා. ශිරෝමා හඳුන්නෙත්ති	මහා. සමීර සමරකෝන්

2021 වසරේ පර්යේෂණ විශිෂ්ටතා සඳහා සනාතන සම්මාන	2021 වසරේ පර්යේෂණ විශිෂ්ටතා සඳහා සනාතන සම්මාන	2020 හා 2021 සනාතන ඇගයුම් සම්මාන
මහා. සමීර සමරකෝන්	මහා. නිමල් පුණ්‍යසිරි	ආචාර්ය නර්මදා ප්‍රනාන්දු

CSR ක්‍රියාකාරකම්

අ.පො.ස උ/ පෙළ සිසුන් සඳහා රසායන විද්‍යා

ධම්මිස්සර ආදි ශිෂ්‍ය සංගමය විසින් 2022 ඔක්තෝම්බර් 17 වන දින උසස් පෙළ සිසුන් සඳහා රසායන විද්‍යා සම්මන්ත්‍රණයක් සංවිධානය කරන ලද අතර, ප්‍රධාන සම්පත් දායකයින් ලෙස IBMBB හි මහාචාර්ය සමීර ආර් සමරකෝන්ට සහ ආචාර්ය කනිෂ්ක එස් සේනාතිලකට ආරාධනා කරන ලදී. සම්මන්ත්‍රණය සාර්ථකව පවත්වන ලද අතර, සම්බන්ධීකරණය IBMBB හි ව්‍යාපාර සංවර්ධන ඒකකය විසින් සිදු කරන ලදී.

ප්‍රධාන සම්පත් දායකයින් ලෙස IBMBB හි මහාචාර්ය සමීර ආර් සමරකෝන් සහ ආචාර්ය කනිෂ්ක එස් සේනාතිලකට ආරාධනා කරන ලදී.



වයඹ විශ්වවිද්‍යාලයීය සිසුන් IBMBB වෙත පැමිණීම

ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්ව විද්‍යාලයේ කෘෂිකාර්මික හා වැවිලි කළමනාකරණ පීඨයේ පෙව තාක්ෂණ අධ්‍යයන අංශයෙහි සිසුහු 2022 ජනවාරි 11 වැනි දින කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ IBMBB වෙත පැමිණියහ. මෙම ක්ෂේත්‍ර චාරිකාව 3 වන වසරේ පෙව තාක්ෂණ විශේෂීකරණයෙන් සිසුන් 17 දෙනෙකු සඳහා සංවිධානය කරන ලදී.
ඔවුන් අණුක ජීව විද්‍යාත්මක ශිල්පීය ක්‍රම (ඩීඑන්ඒ අනුක්‍රමණය, විද්‍යුත් විච්ඡේදනය සහ තත්‍ය කාලීන PCR, ජාන පරිවර්තන ශිල්පීය ක්‍රම, රේඩියෝ සමස්ථානික ශිල්පීය ක්‍රම ආදිය), HPLC, FPLC සෛල රෝපණය සහ ප්‍රතිශක්තිකරණ ශිල්පීය ක්‍රම පිළිබඳව ඔවුනට දැනුම ලබා දෙන ලදී. IBMBB හි පවතින විද්‍යාගාර, පර්යේෂණ සහ උපකරණ පිළිබඳව අධ්‍යයන කාර්ය මණ්ඩලය සහ දර්ශනසූරී සිසුන් විසින් හඳුන්වා දෙන ලදී.
අධ්‍යයන සහ අනධ්‍යයන කාර්ය මණ්ඩලය ඒ සඳහා සම්බන්ධ වී සිටි අතර ව්‍යාපාර සංවර්ධන ඒකකය විසින් සැසිය සැලසුම් කර කළමනාකරණය කරන ලදී.

ශ්‍රී ලංකා වයඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ පශු සම්පත්, ධීවර හා පෝෂණ පීඨයේ ආහාර විද්‍යා හා තාක්ෂණ අධ්‍යයන අංශය 2022 ඔක්තෝම්බර් 27 වැනි දින කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ IBMBB හි සංචාරයක නිරත විය. මෙම ක්ෂේත්‍ර චාරිකාව ”ආහාර විද්‍යාවේ පෙව තාක්ෂණය” යන මාතෘකාව යටතේ පවත්වන ලද මොඩියුලයක් මත පදනම්ව 3 වන වසරේ සිට සිසුන් 42 දෙනෙකු සඳහා සංවිධානය කරන ලදී. IBMBB හි පවතින විවිධ වර්ගයේ විද්‍යාගාර, පර්යේෂණ සහ උපකරණ පිළිබඳ අධ්‍යයන කාර්ය මණ්ඩලය සහ දර්ශනසූරී සිසුන් විසින් ඔවුන්ව දැනුවත් කරන ලදී.

ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලයේ උපාධි අපේක්ෂකයින් සඳහා IBMBB හි ප්‍රායෝගික ආදර්ශන

ශ්‍රී ජයවර්ධනපුර විශ්වවිද්‍යාලයේ ව්‍යවහාරික විද්‍යා පීඨයේ ජාන විද්‍යා හා අණුක ජීව විද්‍යා අංශයේ සිසුන් 2022 මාර්තු 22 සිට 25 දක්වා කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ IBMBB වෙත පැමිණ ඇත. සිසුන් 26 දෙනෙකු සඳහා ප්‍රායෝගික ආදර්ශන සංවිධානය කරන ලද අතර RNA - RNA නිස්සාරණය, cDNA සංස්ලේෂණය, තත්‍ය කාලීන qPCR ප්‍රෝටීන සඳහා ක්‍රම - ප්‍රෝටීන් අවක්ෂේපණය, සම්පූර්ණ ප්‍රෝටීන් ප්‍රමාණය ඇස්තමේන්තු කිරීම, SDS-PAGE, Western Blotting යන ක්‍රමවලට ශිල්පීය ක්‍රම ඒවා නිදර්ශන මාලාවක් හරහා ඉදිරිපත් විය.

ඊට අමතරව IBMBB හි ඇති විද්‍යාගාර, පර්යේෂණ සහ උපකරණ පිළිබඳව අධ්‍යයන කාර්ය මණ්ඩලය සහ දර්ශනසූරී සිසුන් විසින් හඳුන්වා දෙන ලදී. අධ්‍යයන සහ අනධ්‍යයන කාර්ය මණ්ඩලය බෙදාහැරීම සඳහා සම්බන්ධ වී සිටි ව්‍යාපාර සංවර්ධන ඒකකය විසින් සැසිය සැලසුම් කර කළමනාකරණය කරන ලදී.

IBMBB හි IQAC විසින් සම්බන්ධීකරණය කරන ලද ක්‍රියාකාරකම්වල සාරාංශය - 2022

2022 වර්ෂයේදී ආචාර්ය නර්මදා ප්‍රනාන්දු IBMBB හි තත්ව සහතිකකරණ මධ්‍යස්ථානයෙහි (IQAC) සම්බන්ධීකාරක ලෙස කටයුතු කළ අතර ආචාර්ය ඩිලානි රුක්ෂලා IBMBB හි IQAC හි විද්‍යාත්මක සහකාරවරිය ලෙස සිය සේවය දිගටම කරගෙන ගියාය. ආයතනික සමාලෝචනය සඳහා සූදානම් කිරීම් වර්ෂය තුළ සිදු කරන ලද අතර ඒ සඳහා සම්බන්ධීකාරකවරුන් නැවත පත් කරන ලද අතර ඉදිරි ආයතනික සමාලෝචනය (IR) සැලකිල්ලට ගනිමින් එක් එක් නිර්ණායක යටතේ සෑම ප්‍රමිතියකටම වගකිව යුතු කාර්ය මණ්ඩලය හඳුනා ගන්නා ලදී.

ඒ සඳහා සූදානම් වීමේ වැඩ සැලැස්ම සාකච්ඡා කිරීම සඳහා සම්බන්ධීකාරකවරුන් සහ අනෙකුත් අදාළ කාර්ය මණ්ඩලය සඳහා රැස්වීම් තුනක් සංවිධානය කරන ලදී. සම්බන්ධීකාරකවරුන් විසින් හඳුනාගත් සාක්ෂි සමාලෝචනය කිරීම සඳහා තවත් රැස්වීම් හතක් පවත්වන ලද අතර ජේෂ්ඨ සහකාර ලෙකබාධිකරී ගේ එකඟතාවය ඇතිව එක් එක් නිර්ණායක සඳහා කළමනාකරණ සහායකයින් අනුයුක්ත කිරීමෙන් සාක්ෂි එකතු කිරීමේ ක්‍රියාවලිය පහසු කරන ලදී.

එපමනක් නොව, MS TEAMS වේදිකාවේ සාක්ෂි ඊ-අනුවාද එකතු කිරීමේදී යාන්ත්‍රණයක් සකස් කරන ලද අතර අදාළ සම්පත් ලබා ගත හැකි විය. ආයතනික සමාලෝචන සහ අදාළ තත්ව සහතිකකරණ රාමු පිළිබඳව අධ්‍යයන සහායක කාර්ය මණ්ඩලය සහ අනධ්‍යයන කාර්ය මණ්ඩලය සඳහා දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහනක් සැප්තැම්බර් මාසයේදී පවත්වන ලදී. IBMBB හි ආයතනික කාර්ය මණ්ඩල සංවර්ධන ඒකකය පිහිටුවීම සඳහා මූලික කටයුතු සිදු කරන ලදී.

වැඩසටහන් සමාලෝචනය සඳහා සූදානම් වීම

SLQF මට්ටම් 11 සහ 12 වසර තුළද අඛණ්ඩව සිදු කරන ලද අතර ඉදිරි පශ්චාත් උපාධි වැඩසටහන් සමාලෝචනය සැලකිල්ලට ගනිමින් එක් එක් නිර්ණායක සඳහා සම්බන්ධීකාරකවරුන් පත් කරන ලද අතර SLQF මට්ටම් 11 සහ 12 සඳහා වැඩසටහන් සංවර්ධන කමිටුව පිහිටුවීම සඳහා මුල පිරීම් ගෙන QA අංශ සඳහා දායක විය.

ඒ සඳහා අදාළ ප්‍රතිපත්තිවලට අනුකූල වන අතරම නියාමන QA රාමු සහ ඒ සඳහා සම්මත කරන ලදී. ඒ වෙනුවෙන් SLQF මට්ටමේ 9 සහ 10 ශාස්ත්‍රපති උපාධි වැඩසටහන් වල SLQF අනුකූලතාව සහ මාස්ටර්ස් වැඩ සටහන් හයේම SLQF අනුකූලතාව පිළිබඳ ස්වයං ඇගයුම පෙන්නුම් කරන්නේ කෙසේද යන්න පිළිබඳව වැඩසටහන් සම්බන්ධීකාරකවරුන් දැනුවත් කිරීම සඳහා දැනුවත් කිරීමේ සැසියක් 2022 මාර්තු මාසයේදී පවත්වන ලදී. ඉහත උපාධි පාඨමාලා වල සුදුසුකම් විස්තර කරන්නන් SLQF අනුකූලතාව පිළිබඳ ස්වයං ඇගයීමක් සිදු වෙමින් පවතී.

ශිෂ්‍ය ප්‍රතිචාර සහ පරාවර්තන සඳහා 2021 වසර සඳහා ගුරු කාර්ය සාධනය පිළිබඳ ශිෂ්‍ය ප්‍රතිපෝෂණ වාර්තා, 2021 වසර සඳහා පශ්චාත් උපාධි වැඩසටහන් සකස් කර අදාළ බලධාරීන්ට ඉදිරිපත් කරන ලදී. 2022 වසර සඳහා ඉගෙනුම් පරිසරය, ගුරු කාර්ය සාධනය, පශ්චාත් උපාධි වැඩසටහන සඳහා ශිෂ්‍ය ප්‍රතිචාර රැස් කරන ලදී. වාර්තා සකස් කෙරෙමින් පවතී.

2022 දෙසැම්බර් 31 වන දිනට ආයතනයෙහි සේවක වර්ගීකරණය

සේවක ප්‍රවර්ගය	වැටුප් කේතය	අනුමත සේවක සංඛ්‍යාව	තථ්‍ය සේවක සංඛ්‍යාව		පුරප්පාඩු
			ස්ථිර	තාවකාලික	
ප්‍රාථමික මට්ටම - නුපුහුණු	U- PL 1	01	00	01	01
ප්‍රාථමික මට්ටම - අර්ධ	U- PL 2	03	03		
ප්‍රාථමික මට්ටම - පුහුණු	U- PL 3	01	01		
ද්විතියික මට්ටම					
කළමනාකාර සහකාර- තාක්ෂණික නොවන	U- MN 1	11	10	02*	01
කළමනාකාර සහකාර- තාක්ෂණික			03		
ආශ්‍රිත නිලධාරී- 2 ඛණ්ඩය	U- MT 1	04			
ආශ්‍රිත නිලධාරී- 1 ඛණ්ඩය			00		
මාණ්ඩලික සහකාර/ අධිශ්‍රේණි හා ජ්‍යෙෂ්ඨ මාණ්ඩලික සහකාර	U- MN 2				
කළමනාකාර සහකාර තාක්ෂණික නොවන			00		
කළමනාකාර සහකාර- තාක්ෂණික	U- MN 3				
ආශ්‍රිත නිලධාරී- 2 ඛණ්ඩය			01**		
ආශ්‍රිත නිලධාරී- 1 ඛණ්ඩය	U- MN 4				
තෘතියික මට්ටම					
කනිෂ්ඨ විධායක / කළමනාකාර	U- EX 1	01	01		
අධ්‍යයන සහායක - 2 ඛණ්ඩය	U- AS 1	07*	01	08***	01
අධ්‍යයන සහායක - 1 ඛණ්ඩය	U- AS 2		03**		
ජ්‍යෙෂ්ඨ මට්ටම					
වෛද්‍ය නිලධාරී	U- MO 1	00	00		
ප්‍රධාන වෛද්‍ය නිලධාරී	U- MO 2	00	00		
මධ්‍යම මට්ටමේ විධායකයින්	U- EX 2	01	01		
මධ්‍යම මට්ටමේ විධායකයින්	U- EX 2 (a)	01	01	00	00
ජ්‍යෙෂ්ඨ විධායකයින්	U- EX 3	00	00		
කථිකාචාර්ය	U- AC 3	11	03	00	03
සහාය මහාචාර්ය	U- AC 4		00	00	
මහාචාර්ය / ජ්‍යෙෂ්ඨ මහාචාර්ය	U- AC 5		05	00	
අධ්‍යක්ෂ	U-AC 5	01	01	00	00
පශ්චාත් ආචාර්ය උපාධි අපේක්ෂක **	ස්ථාවර	03	00	02	01
තාවකාලික සහකාර කථිකාචාර්ය	ස්ථාවර	02	00	01	01

කාර්ය මණ්ඩල සංවර්ධනය, පුහුණුව සහ සුබසාධනය -2022

IBMBB එහි සියලුම කාර්ය මණ්ඩල සාමාජිකයින්ගේ අඛණ්ඩ වෘත්තීය සංවර්ධනය සහතික කිරීම සහ පහසුකම් සැලසිය යුතු යයි දැඩි ලෙස විශ්වාස කරයි. පහත සඳහන් කාර්ය මණ්ඩල සාමාජිකයින් තම කුසලතා තවදුරටත් වර්ධනය කර ගැනීම සඳහා පුහුණුවීම්වල නියැලී සිටින අතර එමඟින් IBMBB විසින් විශිෂ්ටත්වය ලබා දීම සඳහා දායක වීමට ඔවුන්ට හැකි වේ. කාර්ය මණ්ඩල සාමාජිකයින්ගේ නම් සහ සහභාගී වූ පුහුණු වැඩසටහන් පහත දැක්වේ.

නම	තනතුර	වැඩමුළුව / පුහුණු පාඨමාලාව	කාලසීමාව / දින
ඒ. ඒ ජයසෝම	මාණ්ඩලික තාක්ෂණික නිලධාරී	ප්‍රතිශක්තිකරණවේදය පිළිබඳ උසස් සහතික පත්‍ර පාඨමාලාව	මාස 4
මහාචාර්ය පී.ඒ නිමල් පුණ්‍යසිරි	මහාචාර්ය	අධ්‍යයන කාර්ය මණ්ඩලය සඳහා ආබාධිත දැනුවත්භාවය සහ සංවේදීතාව පිළිබඳ සහතික පත්‍ර පාඨමාලාව - ආබාධිකත්ව පර්යේෂණ, අධ්‍යාපන සහ ප්‍රායෝගික මධ්‍යස්ථානය (CEDREP), කො.වි.වි.	මාස 03
බී.සී.එම්. පෙරේරා	කළමනාකරණ සහකාර (III ශ්‍රේණිය)	සාමාන්‍ය ලිපි ගොනුකරණය	2022 පෙබ. 23/24
වයි.බී.එම්.එන් වයි. බණ්ඩාර	රසායනාගාර සහායක (පහළ ශ්‍රේණිය)	ඩීසල් ජනක යන්ත්‍රවල ආරක්ෂිත මෙහෙයුම් සහ නඩත්තුව	2022 මැයි 27

IBMBB හි අනධ්‍යයන කාර්ය මණ්ඩලය සඳහා අඛණ්ඩ වෘත්තීය සංවර්ධන වැඩසටහන

පුහුණු සංවර්ධනය මානව සම්පත් සංවර්ධනයෙහි ප්‍රධාන අංගයකි.
අනධ්‍යයන කාර්ය මණ්ඩල/ IBMBB සඳහා වන පළමු අඛණ්ඩ වෘත්තීය සංවර්ධන (CPD) වැඩසටහන පුහුණු අවශ්‍යතා විශ්ලේෂණය මත පදනම්ව සංවිධානය කරන ලදී. ඒ අනුව පහත සඳහන් ක්ෂේත්‍ර යටතේ දින 6 ක පුහුණු වැඩසටහනක් පවත්වන ලදී.

1. IBMBB හි පරිපාලන රාමුව සහ ව්‍යවස්ථාපිත කමිටු හැඳින්වීම
2. සාමාන්‍ය පරිපාලනය
3. මූල්‍ය නියාමනය, ප්‍රසම්පාදන ක්‍රියාපටිපාටි සහ සාමාන්‍ය මූල්‍ය රෙගුලාසි පිළිබඳ සාමාන්‍ය හැඳින්වීම
4. අලුත්වැඩියා, සේවා ගිවිසුම්, සමීක්ෂණ මණ්ඩලය, පාඩු, කපා හැරීම
5. සාමාන්‍ය විගණන ක්‍රියා පටිපාටිය
6. විශ්වවිද්‍යාල සේවකයින්ගේ විනය කරුණු, අයිතිවාසිකම් සහ බැඳීම්

කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ ලේඛකාධිකාරී කේ.ඒ.එස්. එඩිවඩ් මයා, මූල්‍යාධිකාරී කේ.එස්.ටී.එස්. ජයසූරිය මිය, ජ්‍යෙෂ්ඨ සහකාර ලේඛකාධිකාරී (සාමාන්‍ය පරිපාලන) එල්.පී. ද සිල්වා මහතා, ජ්‍යෙෂ්ඨ සහකාර ලේඛකාධිකාරී (අනධ්‍යයන ආයතන) දිලිනි පෙරේරා මහත්මිය, ජ්‍යෙෂ්ඨ සහකාර මූල්‍යාධිකාරී (සැපයුම්) එච්.එම්. කේ. හේරත් මයා, නියෝජ්‍ය අභ්‍යන්තර විගණක එන්.පී. ද සිල්වා මිය සහ ජ්‍යෙෂ්ඨ සහකාර ලේඛකාධිකාරී (නීති සහ ප්‍රලේඛන) රංගිකා ලසන්ති මිය මෙම වැඩසටහනේ සම්පත් දායකයෝ වූහ.

සහභාගිවන්නන් විසින් සකස් කරන ලද කේවල පැතිකඩ තක්සේරු කරන ලදී.
විශ්වවිද්‍යාලයේ ලේඛකාධිකාරීවරයා සහ IBMBB අධ්‍යක්ෂවරයා ඉදිරියේ සහතික ප්‍රදානය කරන ලදී.

සෞඛ්‍ය රක්ෂණය

IBMBB හි සේවකයින් සඳහා 2022 දී ශ්‍රී ලංකා රක්ෂණ සංස්ථාවෙන් සෞඛ්‍ය රක්ෂණ ප්‍රතිපත්තියක් මිලදී ගන්නා ලදී. ආයතනයේ කළමනාකාරීත්ව මණ්ඩලය විසින් ආයතනය විසින් දරනු ලබන මුළු රක්ෂණ මුදලින් 50% ක් සුබසාධන පදනමක් මත මිලදී ගැනීමට අනුමත කරන ලදී. . IBMBB හි සේවකයින් 13 දෙනෙකු සහ ඔවුන්ගේ පවුලේ සාමාජිකයින් 24 දෙනෙකු සෞඛ්‍ය රක්ෂණ ප්‍රතිපත්තියට ඇතුළත් කර ඇත. 2022 දී රු. 133,127.55 ක මුලු මුදලක් ආයතනයේ උත්පන්න අරමුදල්වලින් මේ සඳහා දරන ලදී.

තෙවන ජාත්‍යන්තර වාර්ෂික පර්යේෂණ සැසි සම්මේලනය - IBMBB

කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයීය පේව රසායනවේද, අණුක පේවවේදය සහ පේව තාක්ෂණවේද ආයතනය (IBMBB) වාර්ෂිකව පර්යේෂණ සැසි සම්මේලන පවත්වන අතර සෑම වසර 5කට වරක් ජාත්‍යන්තර පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණයක් පවත්වයි.

2022 දී, අණුක ජීව විද්‍යාවේ මායිම් පිළිබඳ ජාත්‍යන්තර සම්මන්ත්‍රණය (ICF-MLS 2022) IBMBB හි සම්මන්ත්‍රණ ශාලාවේදී, "පශ්චාත් ගෙනෝම යුගයේ තිරසාර සංවර්ධනය සඳහා බහුවිධ පර්යේෂණ" යන තේමාව යටතේ පැවැත්විණි. කොවිඩ් 19 තත්ත්වය හේතුවෙන් මෙම සමුළුව 2022 අප්‍රේල් 6 සිට 7 දක්වා පවත්වන ලද්දේ දෙමුහුන් ආකාරයෙනි.
ප්‍රතිකාර සඳහා ස්වභාවික නිෂ්පාදන, ප්‍රතිශක්තිකරණ හා ප්‍රතිශක්තිකරණ රෝග විනිශ්චය, ප්‍රතිකාර සඳහා ස්වභාවික නිෂ්පාදන, අණුක ප්‍රවේණි විද්‍යාව සහ ප්‍රවේණික වෛද්‍ය විද්‍යාව, ප්‍රතිකාර සඳහා ස්වභාවික නිෂ්පාදන, ජනගහන ජාන විද්‍යාව සහ පේව තොරතුරු යන ප්‍රධාන ක්ෂේත්‍ර පහක් ආවරණය වන පරිදි වාචික ඉදිරිපත් කිරීම් විසි හතක් සහ පෝස්ටර් ඉදිරිපත් කිරීම් විසි එකක් සිදු කරන ලදී.

නිරවද්‍ය පිළිකා විද්‍යාව, COVID-19 යාවත්කාලීන කිරීම්, ඖෂධ පරීක්ෂා කිරීමේ සහ සංවර්ධනයේ ප්‍රවණතා, මිනිසුන් සහ භාෂා පරිණාමය, ප්‍රතිශක්තිකරණ බූස්ටර ලෙස ස්වභාවික නිෂ්පාදන, ශාක ප්‍රවේණික සම්පත් සහ පේව තාක්ෂණය, ප්‍රතිශක්තිකරණ රෝග විනිශ්චය සහ ප්‍රතිශක්තිකරණ චිකිත්සාවේ ප්‍රවණතා සහ අවශ්‍යතා ලෙස සම්මන්ත්‍රණ සැසි සමුළුවට සම්මන්ත්‍රණ හතක් ද ඇතුළත් විය.

IBMBB වාර්ෂික පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණයේ ප්‍රධාන සිදුවීම ස්ටැන්ලි විජේසුන්දර අනුස්මරණ දේශනයයි. මෙවර එය "ශ්‍රී ලාංකීය ජනගහනයේ ජාන විද්‍යාව සහ ප්‍රවේනි විද්‍යාව - දශක හතරක සේවා සහ පර්යේෂණ පිළිබඳ අවබෝධය" යන මාතෘකාව යටතේ කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයීය වෛද්‍ය පීඨයේ පීඨාධිපති මූලාසන මහාචාර්ය ව්‍යුහවේදය, ප්‍රවේණි විද්‍යාව සහ පේව වෛද්‍ය තොරතුරු විද්‍යා අධ්‍යයන අංශයේ ජ්‍යෙෂ්ඨ මහාචාර්ය විද්‍යා ජෝති මහාචාර්ය වපිර එච්. ඩබ්ලිව්. දිසානායක විසින් පවත්වන ලදී.

"පුරාවිද්‍යාව ප්‍රවේණි විද්‍යාව හමුවෙයි: ජනගහන ප්‍රාග් ඉතිහාසයේ නව මංපෙත්" යන මාතෘකාව යටතේ ප්‍රධාන දේශනය පවත්වනු ලැබුවේ කැලණිය විශ්වවිද්‍යාලයේ පුරාවිද්‍යා පශ්චාත් උපාධි ආයතනයේ පුරාවිද්‍යා ජ්‍යෙෂ්ඨ මහාචාර්ය රාජ් සෝමදේව විසිනි.

"නිරවද්‍ය කෘෂිකර්මයේ සිට පුද්ගලීකරණය කරන ලද වෛද්‍ය විද්‍යාව දක්වා: ජීව විද්‍යාවේ අනාගත සහ වර්තමාන පර්යේෂණ පිළිබඳ සම්පූර්ණ දැක්මක්" යන මාතෘකාව යටතේ පූර්ණ දේශනයක් පවත්වනු ලැබුවේ ස්වීඩනයේ උප්සලා නුවර සත්ව අභිජනනය සහ ජාන විද්‍යාව පිළිබඳ ස්වීඩන් විශ්වවිද්‍යාලයේ උපකුලපති පේව තොරතුරු අධ්‍යයන අංශයේ මහාචාර්ය එරික් බොංකැම් රඩ්ලොෆ් විසිනි.

විවිධ පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණ හතක් යටතේ විදේශීය හා දේශීයව සුප්‍රකට විශේෂඥයින් දහනව දෙනෙක් ඔවුන්ගේ විශේෂඥ ක්ෂේත්‍ර පිළිබඳව දේශන පැවැත්වූහ. සම්පූර්ණයෙන්ම මාර්ගගත සහ භෞතික දෙයාකාරයෙන්ම පැමිණීමට පහසුකම් සලසන මෙම සම්මන්ත්‍රණය දෙමුහුන් මාදිලියක් හරහා බෙදා හැරීම සැබවින්ම අද්විතීය විය. එය ඉතා සාර්ථක ලෙස ඉදිරිපත් කරන ලද අතර පැමිණි සිටි සැමගේ ඇගයීමට ලක් විය. එය ඉතා සාර්ථක උත්සවයක් වූ අතර විශාල පිරිසක් ඊට සහභාගී වූහ.



පුරාවිද්‍යාව ප්‍රවේණි විද්‍යාව හමුවෙයි: ජනගහන ප්‍රාග් ඉතිහාසයේ නව මංපෙත්" යන මාතෘකාව යටතේ ප්‍රධාන දේශනය පවත්වනු ලැබුවේ මහාචාර්ය රාජ් සෝමදේව විසිනි.



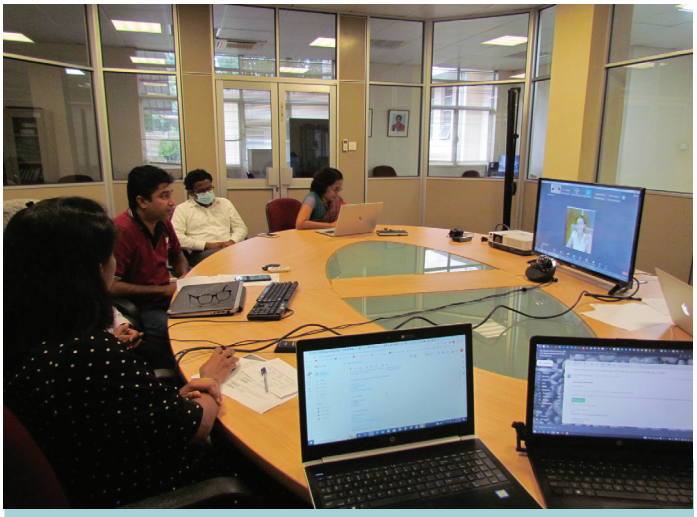
IBMBB වාර්ෂික පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණ පවත්වන අතර සෑම වසර 5 කට වරක් ජාත්‍යන්තර පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණයක් පවත්වයි.

විවෘත දිනය

IBMBB සිය අතථ්‍ය විවෘත දිනය 2022 ඔක්තෝබර් 14 වන දින, සිසුන් සහ පර්යේෂකයන් 100කට වැඩි පිරිසකගේ සහභාගිත්වයෙන් පවත්වන ලදී. මෙම උත්සවය සූම් වේදිකාව හරහා සිදු කරන ලදී. මහාචාර්ය ප්‍රසන්න ගල්හේන, මහාචාර්ය ශිරෝමා හඳුන්නෙත්ති, මහාචාර්ය ජගත්ප්‍රිය වීරසේන, මහාචාර්ය සමීර සමරකෝන්, සහ මහාචාර්ය සිසිර පතිරණ විසින් නායකත්වය දෙන ලදී.

සහභාගිවන්නන්ට විද්‍යාපති වැඩසටහන් සහ කෙටි පාඨමාලා හඳුන්වා දීම සඳහා IBMBB හි ගෞරවනීය විද්‍යාඥ මණ්ඩලය සමඟ එක්ව සිටියහ. අතිරේක නවෝත්පාදන සහ කාර්මික සාකච්ඡා වෛද්‍ය ගීතානි (පරීක්ෂණාගාර ප්‍රධානී, Lanka Hospital Diagnostics Pvt. Ltd.) විසින් ලබා දෙන ලදී.

තෙන්නකෝන් මහතා (පර්යේෂණ හා සංවර්ධන ප්‍රධානී, Link Natural Products Pvt. Ltd.), චමේන්ද්‍ර මහතා (FADNA Food and Nature Pvt. Ltd. නිර්මාතෘ), ආචාර්ය මුදිත (පර්යේෂණ ප්‍රධානී, John Keells Holdings) ද මීට එක්ව සිටියහ. කාර්ය සාධනය සාර්ථකව අවසන් වූ අතර, උත්සවය සඳහා සිසුන්ගේ ප්‍රතිචාරය විශිෂ්ට විය.



මෙම උත්සවය සූම් හරහා සිදු කරන ලද්දේ මහා. ප්‍රසන්න ගල්හේන, මහා. ශිරෝමා හඳුන්නෙත්ති, මහා. ජගත්ප්‍රිය වීරසේන, මහා. සමීර සමරකෝන්, සහ මහාචාර්ය සිසිර පතිරණගේ සහභාගිත්වයෙනි.



IBMBB සිය අතථ්‍ය විවෘත දිනයක් 2022 ඔක්තෝබර් 14 වන දින, සිසුන් සහ පර්යේෂකයන් 100කට වැඩි පිරිසකගේ සහභාගිත්වයෙන් පවත්වන ලදී. කාර්ය සාධනය සාර්ථක සටහනකින් අවසන් වූ අතර, ඒ ගැන සිසුන්ගේ ප්‍රතිපෝෂණය විශිෂ්ට විය

මූල්‍ය බාධා

2022 ක්‍රියාකාරී සැලැස්මේ සහ 2022-2026 ආයතනික/ උපායමාර්ගික සහ කළමනාකරණ සැලැස්මේ දක්වා ඇති ක්‍රියාකාරකම් ක්‍රියාවට නැංවීම සඳහා 2022 දී මූල්‍ය සම්පත් ප්‍රධාන බාධාවක් විය. ආයතනය විසින් රුපියල් මිලියන 168 ක ප්‍රාග්ධන වියදමක් ඇස්තමේන්තු කර තිබූ අතර සැබෑ වියදම රජයේ ප්‍රාග්ධන වාරණ ප්‍රදානයට (මිලියන 4.443) සීමා කිරීමට සිදු විය. තවද, IBMBB හට විශ්වවිද්‍යාල පද්ධතිය තුළ අනෙකුත් පීඨ සඳහා ලබා ගත හැකි පරිදි විශ්වවිද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිසම වෙතින් පර්යේෂණ සඳහා අරමුදල් ලැබී නොමැත. (නි/ මූ)

එබැවින් 2022 වර්ෂය තුළ ප්‍රාග්ධනය, පර්යේෂණ සහ සංවර්ධනය සම්බන්ධ සැලසුම් සහගත ක්‍රියාකාරකම් සංඛ්‍යාව කැපී පෙනෙන ලෙස අඩු වී ඇත.

ඉගෙනුම

- බාහිර උපාධි අපේක්ෂක වැඩසටහන ආරම්භ කිරීම
- ඖෂධ පෙව රසායනය පිළිබඳ නව පශ්චාත් උපාධි වැඩසටහනක් ආරම්භ කිරීම
- දැනට පවතින දර්ශනපති / දර්ශනසූරී වැඩසටහන් අඛණ්ඩව පවත්වා ගැනීම / ශක්තිමත් කිරීම
- නව කෙටි පාඨමාලා සැලසුම් කිරීම
- පවතින කෙටි පාඨමාලා ශක්තිමත් කිරීම
- ඉගැන්වීම, ඉගෙනීම සහ ඇගයීම් පිළිබඳ ද්විවාර්ෂික ශිෂ්‍ය ප්‍රතිපෝෂණය ශක්තිමත් කිරීම
- ශිෂ්‍ය උපදේශන වැඩසටහන ශක්තිමත් කිරීම
- පීඨයේ විස්තීර්ණ සම්පත් සංචිතයක් ස්ථාපිත කිරීම සහ නඩත්තු කිරීම
- ඉගැන්වීමේ ඉගෙනුම් ඇගයීම් ඉගෙනුම් ප්‍රතිඵල සමඟ පෙළගැස්වීම
- නවීන ඉගැන්වීම් / ඉගෙනුම් ක්‍රම ශක්තිමත් කිරීම
- නව ශිෂ්‍ය කේන්ද්‍රීය ඉගැන්වීම් ඉගෙනුම් ක්‍රියාකාරකම් හඳුන්වාදීම/ අඛණ්ඩව පවත්වා ගැනීම (උදා: Coursera, PBL, SDL)

පර්යේෂණ

- ජාතික වශයෙන් අදාළ ප්‍රධාන පර්යේෂණ තේමා තුනක් යටතේ පර්යේෂණ ශක්තිමත් කිරීම
- පර්යේෂණ ක්‍රියාකාරකම්වල කාලානුරූප ප්‍රගතිය සමාලෝචනය කිරීමට සුදුසු යාන්ත්‍රණයක් ක්‍රියාත්මක කිරීම
- කර්මාන්තය සමඟ පවතින සහයෝගීතා පැවරුම් නව ස්ථාපිත කිරීම සහ ශක්තිමත් කිරීම
- පර්යේෂණ ආයතන/පෞද්ගලික අංශයේ ආයතන සමඟ අවබෝධතා ගිවිසුම් ඇතිකර ගැනීම
- සම්පූර්ණ පේටන්ට් අයදුම්පත් සහ හෙළිදරව් නොකිරීමේ ගිවිසුම්
- පර්යේෂණ සොයාගැනීම් වාණිජකරණය කිරීම
- සෞඛ්‍ය අංශය සමඟ සහයෝගීතා පර්යේෂණ වැඩසටහන් ශක්තිමත් කිරීම
- ආචාර්ය උපාධි වැඩසටහන් වල විෂය පථය පුළුල් කිරීම
- දර්ශනපති / දර්ශනසූරී වැඩසටහන් සඳහා නව ඇතුළත් කිරීම්, අණුක ජීව විද්‍යාවන්හි යෙදීම් පිළිබඳ වෘත්තිකයන්/තාක්ෂණ ශිල්පීන් පුහුණු කිරීම
- පර්යේෂණ වැඩසටහන් හරහා නව දැනුම උත්පාදනය කිරීම
- පීඨ සාමාජිකයින්/ සහකාරකයින් විසින් ජාතික/ජාත්‍යන්තර තරඟකාරී පර්යේෂණ ප්‍රදාන ලබා ගැනීමට දිරිමත් කිරීම සහ සහාය වීම
- අනෙකුත් පීඨ/විශ්වවිද්‍යාල සහ පෞද්ගලික අංශයේ අධ්‍යාපන ආයතන සමඟ සහයෝගීතාව ශක්තිමත් කිරීම
- දැනුම / පර්යේෂණ සොයාගැනීම් බෙදා හැරීම

සේවා

- කර්මාන්ත/පෞද්ගලික අංශය සමඟ සහයෝගිතාව වර්ධනය කිරීම
- අදාළ සමාජ කොටස් ඉලක්ක කර ගනිමින් දැනුවත් කිරීමේ වැඩසටහනක් පැවැත්වීම
- ජීව විද්‍යාව/තාක්ෂණ විෂය ධාරාවෙන් පසුවන උසස් පෙළ සිසුන් ඉලක්ක කරගනිමින් ඉගැන්වීම් සහ ඉගෙනුම් ක්‍රියාකාරකම් පොහොසත් කිරීම
- වාර්ෂික ලේ දන්දීමේ කඳවුරක් සංවිධානය කිරීම
- අපේක්ෂා රෝහලේ සිදුකරන වාර්ෂික උත්සවය
- සම්පත් සීමිත උසස් පෙළ සිසුන් ඉලක්ක කර ගනිමින් වාර්ෂික පාසල් වැඩසටහන පැවැත්වීම
- ජීව විද්‍යාත්මක දත්ත සමුදායේ දර්පණ නඩත්තු කිරීම සහ යාවත්කාලීන කිරීම
- පෙවතොරතුරුවේදය පදනම් වූ ඉගෙනීම/පර්යේෂණ සඳහා මාර්ගගත මෙවලම් සැපයීම
- අණුක ජීව විද්‍යා ක්ෂේත්‍රයේ ගමන් මග පිළිබඳ ලේඛනාගාර ගබඩාවක් පිහිටුවීම
- පිළිකා, වෙනත් රෝග සහ වැවිලි අංශය සඳහා රෝග විනිශ්චය සේවා
- උපදේශන
- ගාස්තු අයකරන පශ්චාත් උපාධි සහ අනෙකුත් පුහුණු වැඩසටහන්
- අණුක ජීව විද්‍යාව, ප්‍රතිශක්ති විද්‍යාව, පෙව තොරතුරු විද්‍යාව සහ ඒ ආශ්‍රිත ක්ෂේත්‍රවල යෙදීම් සම්බන්ධයෙන් වෘත්තිකයන් සහ තාක්ෂණවේදීන් පුහුණු කිරීම

ජාත්‍යන්තර ප්‍රමිතීන් පවත්වාගෙන යාම

- විදේශයන්හි විශ්ව විද්‍යාල සහ පර්යේෂණ ආයතන සමඟ පවත්නා/ නව සහයෝගිතා වැඩිදියුණු කිරීම
- ජාතික හා කලාපීය වශයෙන් අණුක ජීව විද්‍යාව, ප්‍රතිශක්ති විද්‍යාව, පෙව තොරතුරු හා අනුබද්ධ ක්ෂේත්‍ර පිළිබඳ පුහුණුව ලබා දීම.
- වර්තමාන සහ අනාගත ඉල්ලීම්වලට විසඳුම් ලබා දෙමින් නව රසායනාගාර ස්ථාපිත ප්‍රතිපත්තියක් සකස් කිරීම සහ ක්‍රියාත්මක කිරීම
- තොරතුරු තාක්ෂණ යටිතල පහසුකම් අත්පත් කර ගැනීම සහ වැඩිදියුණු කිරීම
- පෙව තොරතුරු විද්‍යාවේ ඉලෙක්ට්‍රොනික මාධ්‍ය ගුරුවරුන් සහ විද්‍යුත් සම්පත් සඳහා ජාත්‍යන්තර විශිෂ්ටතා මධ්‍යස්ථාන සමඟ සම්බන්ධතා ඇති කිරීම
- බාහිර සමාලෝචන පද්ධතියක් ස්ථාපිත කිරීම
- විද්‍යාත්මක සහ පෙව වෛද්‍ය පර්යේෂණවල සදාචාරාත්මක භාවිතයන්
- ජාන පර්යේෂණ සහ ජානමය තොරතුරු වල සදාචාරාත්මක, සමාජීය සහ නීතිමය ඇඟවුම්
- ජාත්‍යන්තර පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණයක් පැවැත්වීම
- IBMBB හි සිදු කරන ලද පර්යේෂණ ඉදිරිපත් කිරීම සඳහා ජාත්‍යන්තර සම්මන්ත්‍රණවලට සහභාගී වීමට ආචාර්යවරුන් හා සිසුන් දිරිමත් කිරීම / සහාය වීම

පාලනය

- පුහුණු ප්‍රතිපත්තියක් සහ මාර්ගෝපදේශ සකස් කිරීම
- කාර්ය මණ්ඩලය සහ සිසුන් සඳහා ආචාර ධර්ම පද්ධතිය
- ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතීන්හි පිළිගත් සම්මතයන්ට අනුකූල වීම
- පරිපාලන කටයුතු සඳහා SOP අත්පොත සකස් කිරීම
- කාර්ය මණ්ඩල සාමාජිකයින් සඳහා නිතිපතා පුහුණුව ලබා දීම

තිරසාර සංවර්ධනය මත පදනම්ව පරිසරය සුරැකීමට සහ පරිසරයට සිදුවන අහිතකර බලපෑම් අවම කිරීමට ක්‍රියාකාරකම් පිළිබඳ අනාගත ප්‍රක්ෂේපන වාර්තාව

කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ පේවරසායන, අණුක පේවවේද සහ පේවතාක්ෂණ ආයතනය (IBMBB) යනු පේවරසායන විද්‍යාව, අණුක පේවවේදය, පේව තාක්ෂණය, ප්‍රතිශක්තිවේදය, පේවතොරතුරුවේදය සහ වෙනත් සම්බන්ධිත විෂය ක්ෂේත්‍රයන් පිළිබඳ පුහුණුව, පර්යේෂණ හා සංවර්ධනය සහ උපදේශනය සැපයීමේ අදහසින් පිහිටුවන ලද ආයතනයකි. පේවරසායන, අණුක පේවවේද සහ පේවතාක්ෂණ ආයතනය එක්සත් ජාතීන්ගේ තිරසාර සංවර්ධනයේ ඉලක්කයන් අතරින් සිව්වන ඉලක්කය වන ගුණාත්මක අධ්‍යාපනයට සෘජුවම දායක වන අතර පරිසර සුරක්ෂිතතාවය සහ අහිතකර පාරිසරික බලපෑම් අවම කිරීම සඳහාද ආයතනය සැලකිල්ල යොමු කර ඇත.

කඩදාසි භාවිතය අවම කිරීම

IBMBB කඩදාසි භාවිතය අවම කිරීම සඳහා කඩදාසි මත පදනම් වූ ලේඛන ඩිජිටල්කරණය කිරීමේ ක්‍රියාවලියක යෙදී සිටී. දැනට, අංශ අතර සිදුවන කාර්ය සමුදාය MS Teams මගින් සිදු කරනු ලබන අතර, වැඩ ප්‍රතිඵල වැඩි දියුණු කිරීම සහ කඩදාසි භාවිතය අඩු කිරීම සිදු කෙරේ. ස්වයං සේවා ද්වාරය (SSP) 2022 දී ක්‍රියාත්මක කරන ලද්දේ මාර්ගගත යෙදුම් පද්ධතිය සහ මාර්ගගත ගෙවීම් ද්වාරය කාර්ය මණ්ඩල/ශිෂ්‍ය පිවිසුම් පද්ධතියක් සමඟ ඒකාබද්ධ කිරීමෙනි. පාඨමාලා අයදුම්පත් සහ ගෙවීම් මාර්ගගතව සැකසීම පද්ධතිය හරහා කඩදාසි භාවිතය අඩු කිරීම සහ එදිනෙදා වැඩවල කාර්යක්ෂමතාව වැඩි කිරීම සිදු කෙරේ. IBMBB සඳහා ලේඛන කළමනාකරණ පද්ධතිය 2023 දී හඳුන්වා දීමට සැලසුම් කර ඇත. තවද, ආයතනය තුළ කඩදාසි සහ ටෝනර් භාවිතය අවම කිරීම සඳහා අභ්‍යන්තර හා බාහිර සන්නිවේදනයන්හිදී විද්‍යුත් තැපෑල භාවිතා කරනු ලැබේ.

පොලිතින් මුක්ත කලාපය

පේවරසායන, අණුක පේවවේද සහ පේවතාක්ෂණ ආයතනය පොලිතීන් වලින් නිදහස් වූ කලාපයක පිහිටුවා ඇති අතර ඉදිරියටත් ආයතනය එය එසේ පවත්වාගැනීමට කටයුතු කර ඇත.

අපද්‍රව්‍ය කළමනාකරණ පද්ධතිය

කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ පේවරසායන, අණුක පේවවේද සහ පේවතාක්ෂණ ආයතනය තුල පශ්චාත් උපාධි ඉගැන්වීමේ සහ පුහුණු කටයුතු සඳහා පිහිටුවනු ලැබූ නවීන විද්‍යාගාර ඇති අතර එම විද්‍යාගාර තුල මිනිස් ලේ සාම්පලයන් සහ සෛල භාවිතයෙන් සිදුකරන පර්යේෂණ වලදී අවශ්‍ය නිසි ආරක්ෂක ක්‍රමවේදයන් අනුගමනය කරනු ලැබේ. හානිදායක පේව අපද්‍රව්‍යයන් ඉවත දැමීම සහ පරිහරණය කිරීම සම්මත ආරක්ෂක ක්‍රමවේදයන්ට අනුකූලව සිදුකරගෙන යනු ලබයි. අනතුරුදායක රසායනික ද්‍රව්‍ය හා ප්‍රතික්‍රියාකාරක භාවිතයේදී හා බැහැර කිරීමේදී පාරිසරික අවදානම අවම කිරීමට අවශ්‍ය සියලු පියවර ගෙන ඇති අතර ඒවා ඉදිරි වර්ෂයේදීත් එම ආකාරයෙන්ම නිසි පරිදි ක්‍රියාත්මක කරනු ඇත.

පරිසර හිතකාමී ආලෝක උපාංග වෙත යොමුවීම

2024 වන විට සම්ප්‍රදායික විදුලි සැපයුම් වලට වඩා ෆ්ලෝරසන්ට් වැනි ශක්ති පිරිමැසුම් සහ පාරිසරික මිත්‍රශීලී LED ආලෝක උපාංග වෙත යාමට සැලසුම් කර ඇත. එහි විෂ මූල ද්‍රව්‍යයන් අඩංගු නොවන නිසා අපතේ යන ද්‍රව්‍ය පොළොව ගොඩකිරීම සඳහා බෙදීමේදී පාරිසරික දූෂණයන් LED බල්බ මගින් සිදුනොවේ.

ජාතික විගණන කාර්යාලය
தேசிய கணக்காய்வு அலுவலகம்
NATIONAL AUDIT OFFICE

මගේ අංකය
எனது இல.
My No. එවිඊඩී/බී/අයිබීඑමබීබී/2022/එෆ්ඒ/04

ඔබේ අංකය
உமது இல.
Your No.

දිනය
திகதி
Date 2023 මැයි 04 දින



අධ්‍යක්ෂ,
ජෛවරසායන අණුක ජෛවවේද හා ජෛව තාක්ෂණ ආයතනය.

කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයට අනුබද්ධිත ජෛවරසායන අණුක ජෛවවේද හා ජෛව තාක්ෂණ ආයතනයේ **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

යටෝක්ත වාර්තාව මේ සමඟ එවා ඇත.

ඩබ්ලිව්.එම්.පී.ඒ.ගොන්සේකා
නියෝජ්‍ය විගණකාධිපති
විගණකාධිපති වෙනුවට

පිටපත් -

1. ලේකම්, අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශය,
2. ලේකම්, මුදල් අමාත්‍යාංශය.
3. සභාපති, විශ්වවිද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාව.
4. උපකුලපති, කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය.

අංක 306/72, පොල්දූව පාර, බත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව. இல. 306/72, பொல்துவ 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.	එච්ඒඩ්/බී/අයිබීඑම්බීබී/2022 එෆ්/ඒ/04	ඔබේ අංකය உமது இல. Your No.		දිනය திகதி Date	2023 අප්‍රේල්30 දින

අධ්‍යක්ෂ,

පෙවරසායන අණුක පෙව්වේද හා පෙව තාක්ෂණ ආයතනය.

කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයට අනුබද්ධිත පෙවරසායන අණුක පෙව්වේද හා පෙව තාක්ෂණ ආයතනයේ 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

---

1. මූල්‍ය ප්‍රකාශන

1.1 තත්ත්වාගණනය කළ මතය

කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයට අනුබද්ධිත පෙවරසායන, අණුක පෙව්වේද හා පෙව තාක්ෂණ ආයතනයේ 2022 දෙසැම්බර් 31 දිනට මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශනය සහ එදිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය කාර්යසාධන ප්‍රකාශනය, හිමිකම් වෙනස් වීමේ ප්‍රකාශනය සහ එදිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශනය සහ මූල්‍ය ප්‍රකාශනවලට අදාළ සටහන්, සාරාංශගත වැදගත් ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්තිවලින් සමන්විත 2022 දෙසැම්බර් 31 දිනෙන් අවසන් වර්ෂය සඳහා වූ මූල්‍ය ප්‍රකාශන 1978 අංක 16 දරන විශ්වවිද්‍යාල පනතේ 107(5) උපවගන්තිය සහ 18 වන වගන්තිය යටතේ පනවා ඇති 2003 අංක 1 දරන පෙවරසායන, අණුක පෙව්වේද හා පෙව තාක්ෂණ ආයතන නියමාවලියේ 17 වගන්තිය හා විශ්වවිද්‍යාල පනතේ 108(1) වගන්තිය සමඟ සංයෝජිතව කියවිය යුතු ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ ආණ්ඩුක්‍රම ව්‍යවස්ථාවේ 154 (1) ව්‍යවස්ථාව සහ 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12 වන වගන්තියේ විධිවිධාන ප්‍රකාරව මාගේ විධානය යටතේ විගණනය කරන ලදී. ආණ්ඩුක්‍රම ව්‍යවස්ථාවේ 154 (6) ව්‍යවස්ථාව ප්‍රකාරව මාගේ වාර්තාව යථා කාලයේදී පාර්ලිමේන්තුවේ සභාගත කරනු ලැබේ.

මාගේ වාර්තාවේ තත්ත්වාගණනය කළ මතය සඳහා පදනම කොටසේ විස්තර කර ඇති කරුණු වලින් වන බලපෑම හැර, ආයතනයේ 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 ප්‍රමිතිවලට අනුකූලව සත්‍ය හා සාධාරණ තත්ත්වයක් පිළිබිඹු කරන බව මා දරන්නා වූ මතය වේ.

අංක 306/72, පොල්දූව පාර, බත්තරමුල්ල, ශ්‍රී ලංකාව | இல. 306/72, பொல்துவ 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

1.2 තත්ත්වාගණනය කළ මතය සඳහා පදනම

(අ) ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත 03 හි 43 වන ඡේදය අනුව ක්ෂය වන වත්කමක ප්‍රයෝජනවත් ජීවිත කාලය වෙනස්වීම ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල වෙනසක් ලෙස ගැලපීම් කළයුතු වුවද ආයතනය සමාලෝචිත වර්ෂයේදී මෝටර් රථ ක්ෂය අනුපාතය සියයට 10 සිට සියයට 20 දක්වා වැඩි කිරීම ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්ති වෙනස්වීමක් ලෙස අතීතානුයෝගීව ගැලපුම්කර තිබුණි. ඒ අනුව වර්ෂයට අදාල රු.515,500 ක් වූ මෝටර් රථ ක්ෂය සහ 2022 දෙසැම්බර් 31 දිනට රු. 2,062,001 ක් වූ මෝටර් රථ ධාරණ අගය මූල්‍ය ප්‍රකාශන වල දක්වා නොතිබුණි.

(ආ) ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත 07 හි 65 ඡේදය ප්‍රකාරව වත්කමක අවශේෂ වටිනාකම සහ ප්‍රයෝජනවත් ජීවිත කාලය වාර්ෂිකව සමාලෝචනය කළ යුතු අතර අපේක්ෂිත වෙනස්වීම් ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත 03 ප්‍රකාරව ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල වෙනසක් ලෙස ගිණුම්ගත කළ යුතු වුවද, තවදුරටත් භාවිතාකරන සම්පූර්ණයෙන්ම ක්ෂය වී ඇති පිරිවැය රු. 48,862,850 ක් වූ පරිගණක, විද්‍යාගාර උපකරණ හා පුස්තකාල පොත් සම්බන්ධයෙන් එපරිදි කටයුතු කර නොතිබුණි.

(ඇ) 2022 දෙසැම්බර් 31 දිනට විදේශ ව්‍යවහාර බැංකු ගිණුමේ ඇමරිකානු ඩොලර් 25,726 ක් වූ ශේෂය එදිනට පැවති විදේශ විනිමය අනුපාතය අනුව ගිණුම්ගත කර නොතිබීම හේතුවෙන් රු.897,615 ක් වූ විදේශ විනිමය හුවමාරු ලාභය මූල්‍ය ප්‍රකාශනවලට ගැලපුම් කර නොතිබුණි.

(ඈ) පාඨමාලා ආදායමෙන් අරමුදල් 4 කට සිදුකර තිබූ රු.10,290,805 ක් වූ මාරු කිරීම් මූල්‍ය කාර්යසාධන ප්‍රකාශය තුළ වර්ෂය අවසානයේදී ලාභයෙන් සිදුකරන විසර්ජනයන් ලෙස දැක්වීම වෙනුවට ඍජුවම ආදායමෙන් අඩු කර දක්වා තිබීම නිසා වර්ෂයේ ආදායම එම ප්‍රමාණයෙන් අඩුවෙන් දක්වා 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 තත්ත්වාගණනය කළ මතය සඳහා පදනමක් සැපයීම උදෙසා මා විසින් ලබාගෙන ඇති විගණන සාක්ෂි ප්‍රමාණවත් සහ උචිත බව මාගේ විශ්වාසයයි.

1.3 ආයතනයේ 2022 වාර්ෂික වාර්තාවේ ඇතුළත් අනෙකුත් තොරතුරු

මෙම විගණන වාර්තාවේ දිනට පෙර මා ලබාගත් ආයතනයේ 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 මාගේ මතයෙන් අනෙකුත් තොරතුරු ආවරණය නොකරන අතර මම ඒ පිළිබඳ කිසිදු ආකාරයක සහතිකවීමක් හෝ මතයක් ප්‍රකාශ නොකරමි.

මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳ මාගේ විගණනයට අදාළව, මාගේ වගකීම වන්නේ ඉහත හඳුනාගත් අනෙකුත් තොරතුරු කියවීම සහ එසේ කිරීමේදී අනෙකුත් තොරතුරු මූල්‍ය ප්‍රකාශන සමඟ හෝ විගණනයේදී හෝ වෙනත් ආකාරයකින් ලබාගත් මාගේ දැනුම අනුව ප්‍රමාණාත්මක වශයෙන් නොගැලපෙනවාද යන්න සලකා බැලීමයි.

මෙම විගණක වාර්තාවේ දිනට පෙර මා ලබාගත් අනෙකුත් තොරතුරු මත හා මා විසින් කරන ලද කාර්යයන් මත පදනම්ව, මෙම අනෙකුත් තොරතුරු ප්‍රමාණාත්මක වශයෙන් වැරදි ලෙස දක්වා ඇති බව මම නිගමනය කරන්නේ නම්, එම කරුණ මා විසින් වාර්තා කිරීමට අවශ්‍ය වේ. මේ සම්බන්ධයෙන් මට වාර්තා කිරීමට කිසිවක් නැත.

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

ආයතනයේ 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, ආයතනයේ 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 සෑමවිටම 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,

- ප්‍රකාශකරන ලද විගණන මතයට පදනමක් සපයාගැනීමේදී වංචා හෝ වැරදි හේතුවෙන් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඇතිවිය හැකි ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශනයන් ඇතිවීමේ අවදානම් හඳුනාගැනීම හා තක්සේරු කිරීම සඳහා අවස්ථාවෝචිතව උචිත විගණන පරිපාටි සැලැසුම්කර ක්‍රියාත්මක කරන ලදී. වරදවා දැක්වීම හේතුවෙන් සිදුවන ප්‍රමාණාත්මක සාවද්‍ය ප්‍රකාශයන්ගෙන් සිදුවන බලපෑමට වඩා වංචාවකින් සිදුවන්නා වූ බලපෑම ප්‍රබලවන්නේ ඒවා දුස්සන්ධානයෙන්, ව්‍යාජ ලේඛන සැකසීමෙන්, චේතනාන්විත මඟහැරීමෙන්, වරදවා දැක්වීමෙන් හෝ අභ්‍යන්තර පාලනයන් මඟහැරීමෙන් වැනි හේතු නිසා වන බැවිනි.
- අභ්‍යන්තර පාලනයේ සඵලදායිත්වය පිළිබඳව මතයක් ප්‍රකාශකිරීමේ අදහසින් නොවුවද, අවස්ථාවෝචිතව උචිත විගණන පරිපාටි සැලසුම්කිරීම පිණිස අභ්‍යන්තර පාලනය පිළිබඳව අවබෝධයක් ලබාගන්නා ලදී.
- භාවිතාකරන ලද ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්තිවල උචිතභාවය, ගිණුම්කරන ඇස්තමේන්තුවල සාධාරණත්වය සහ කළමනාකරණය විසින් කරන ලද සම්බන්ධිත හෙළිදරව් කිරීම් අගයන ලදී.
- සිද්ධීන් හෝ තත්ත්වයන් හේතුවෙන් ආයතනයේ අඛණ්ඩ පැවැත්ම පිළිබඳ ප්‍රමාණාත්මක අවිනිශ්චිතතාවයක් තිබේද යන්න සම්බන්ධයෙන් ලබාගත් විගණන සාක්ෂි මත පදනම්ව ගිණුම්කරණය සඳහා ආයතනයේ අඛණ්ඩ පැවැත්ම පිළිබඳ

පදනම යොදා ගැනීමේ අදාළත්වය තීරණය කරන ලදී. ප්‍රමාණවත් අවිනිශ්චිතතාවයක් ඇති බවට මා නිගමනය කරන්නේ නම් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඒ සම්බන්ධයෙන් වූ හෙළිදරව් කිරීම්වලට මාගේ විගණන වාර්තාවේ අවධානය යොමු කළ යුතු අතර, එම හෙළිදරව් කිරීම් 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 ඇතුළත්වී ඇති බව සහ හෙළිදරව්කිරීම් ඇතුළත් මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල සමස්ථ ඉදිරිපත්කිරීම 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 නෛතික 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 තත්ත්වාගණනය 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 පවත්වාගෙන ගොස් තිබුණි.

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

2.1.3 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 6(1)(ඈ)(iv) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව ඉකුත් වර්ෂයේදී මා විසින් සිදුකරන ලද නිර්දේශයන් ඉදිරිපත් කරන ලද මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඇතුළත්ව ඇත.

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

2.2.1 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12 (ඈ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව ආයතනයේ පාලක මණ්ඩලයේ යම් සාමාජිකයෙකුට සම්බන්ධවී යම් ගිවිසුමක්

සම්බන්ධයෙන් සෘජුව හෝ අන්‍යාකාරයකින් සාමාන්‍ය ව්‍යාපාරික තත්ත්වයෙන් බැහැරව සම්බන්ධයක් ඇති බව.

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

	නීති රීති / විධානයට යොමුව	නිරීක්ෂණය
(අ)	1994 අප්‍රේල් 20 දිනැති අංක 30/94 දරණ රාජ්‍ය ගිණුම් චක්‍රලේඛය හා 2019 ජූලි 25 දිනැති අංක SC&PMU/Grant/19 දරන විදේශ සම්පත් දෙපාර්තමේන්තු අධ්‍යක්ෂ ජනරාල්ගේ ලිපිය	විදේශ ප්‍රදාන හා ශිල්පීය ආධාර විදේශ සම්පත් දෙපාර්තමේන්තුවේ අනුදැනුම හා එකඟතාවයෙන් තොරව 2014 වර්ෂයේ සිට 2019 වර්ෂය දක්වා ලැබී තිබුණු එකතුව රු.8,923,951 ක් වූ විදේශ ප්‍රදාන ආයතනය වෙත සෘජුව ලබා ගැනීමට කටයුතු කර තිබුණි.
(ආ)	2016 මාර්තු 01 දිනැති අංක 04/2016 දරන විශ්වවිද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභා චක්‍රලේඛයේ 4.2 වගන්තිය	ආයතනය විසින් පවත්වාගෙන යනු ලබන පූර්ණකාලීන උපාධි පාඨමාලා 4 ක් සඳහා විශ්වවිද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාවේ අනුමැතිය ලබාගෙන නොතිබුණි.

2.2.3 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12 (උ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව ආයතනයේ බලතල, කර්තව්‍ය සහ කාර්යයන්ට අනුකූල නොවන ලෙස කටයුතු කර ඇති බව.

2.2.4 2018 අංක 19 දරන ජාතික විගණන පනතේ 12 (ඌ) වගන්තියේ සඳහන් අවශ්‍යතාවය අනුව ආයතනයේ සම්පත් සකසුරුවම් ලෙස, කාර්යක්ෂම ලෙස සහ ඵලදායී ලෙස කාලසීමාවන් තුළ අදාළ නීතිරීති වලට අනුකූලව ප්‍රසම්පාදනය කර භාවිතා කර නොමැති බව.

2.3 අනෙකුත් කරුණු

ආයතනයේ අනුමත කාර්ය මණ්ඩලය අනුව තාවකාලික විද්‍යාත්මක සහකාර (කොන්ත්‍රාත් පදනම මත) තනතුරු 2 ක් පමණක් අනුමත වී තිබියදී එම තනතුර සඳහා 07දෙනෙකු බඳවා ගෙන තිබීම නිසා කාර්යමණ්ඩලය 05 දෙනෙකු අතිරික්තව පැවතුණි.

ඩබ්ලිව්.පී.සී. වික්‍රමරත්න
විගණකාධිපති

ජෛවරසායන, අණුක ජෛවවේද හා ජෛවතාක්ෂණ ආයතනය, කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය
உயிர் இரசாயனவியல் மூலக்கூற்று உயிரியல் மற்றும் உயிர்த் தொழில்நுட்பவியல் நிறுவகம், கொழும்பு பல்கலைக்கழகம்
Institute of Biochemistry, Molecular Biology and Biotechnology, University of Colombo

90, කුමාරතුංග මුනිදාස මාවත,
කොළඹ 03, ශ්‍රී ලංකාව.
90, குமாரதுங்க முனிதாச மாவத்தை,
கொழும்பு 03, இலங்கை.
90, Cumaratunga Munidasa Mawatha,
Colombo 03, Sri Lanka.
www.ibmbb.cmb.ac.lk

2023.05.11

විගණකාධිපති,
ජාතික විගණන කාර්යාලය,
අංක 306/72, පොල්දූව පාර,
බත්තරමුල්ල.

මහත්මයාණෙනි,

කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයට අනුබද්ධිත ජෛවරසායන අණුක ජෛවවේද හා ජෛව තාක්ෂණ ආයතනයේ 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

උක්ත හිසින් ඔබ විසින් එවන ලද අංක එච්ඊඩී/බී/අයිබීඑම්බීබී/2022/එෆ්ඒ/04 හා සම්බන්ධවයි. එම යථෝක්ත වාර්තාවේ සඳහන් කර ඇති කරුණු සම්බන්ධයෙන් අදාල තොරතුරු මේ සමඟ අමුණා එවමි.

ස්තුතියි

මහාචාර්ය ප්‍රසන්න ගල්හේන
අධ්‍යක්ෂ,
ජෛවරසායන අණුක ජෛවවේද හා ජෛව තාක්ෂණ ආයතනය

පිටපත් :

1. ලේකම්, අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශය
2. ලේකම්, මුදල් අමාත්‍යාංශය
3. සභාපති, විශ්වවිද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාව
4. උපකුලපති, කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය

දූරකථනය
தொலைபேசி
Telephone
011 2552528
E-mail : info@ibmbb.cmb.ac.lk

Director :
Tel. : 011 2552534
Fax : 011 2552529
E-mail : director@ibmbb.cmb.ac.lk

Senior Assistant Registrar :
Tel. : 011 2553672
Fax : 011 2553683
E-mail : sar@ibmbb.cmb.ac.lk

Deputy Bursar :
Tel./ Fax : 011 2553683
E-mail : db@ibmbb.cmb.ac.lk

1.2 තත්ත්වාගණනය කළ මතය සඳහා පදනම

(අ) ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 03 හි 27 ඡේදය අනුව ක්ෂය අනුපාතය වෙනස්වීම ප්‍රතිපත්ති වෙනසක් ලෙස හඳුනා ගෙන අතීතානුයෝගීව ගැළපුම් කරන ලදී. විගණනය විසින් පෙන්වා දී ඇති පරිදි එය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් ලෙස සළකා ප්‍රමිති ප්‍රකාරව 2023 වර්ෂයේදී සිදුකිරීමට පියවර ගනු ලබන අතර ම සංසන්දනාත්මක අගයන් ද හෙළිදරව් කිරීමට කටයුතු කරනු ලැබේ.

(ආ) විගණනය විසින් පෙන්වා දී ඇති නිරීක්ෂණ සමඟ එකඟ වන අතර 2023 වර්ෂයේදී සම්පූර්ණයෙන් ක්ෂය වී අවසන් දේපළ, පිරියත හා උපකරණ සම්බන්ධයෙන් ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත ප්‍රකාරව 2023 වර්ෂයේ අවසන් ගිණුම් පිළියෙළ කිරීමේදී කටයුතු කරනු ලැබේ.

(ඇ) විගණන නිරීක්ෂණ සමඟ එකඟ වේ. 2023 වර්ෂයේදී ගිණුම් පිළියෙළ කිරීමේදී විදේශ හුවමාරු ලාභය නිසි පරිදි ගැළපීමට කටයුතු කරනු ලැබේ.

(ඈ) විගණන නිරීක්ෂණ සමඟ එකඟ වේ. කෙසේ වෙතත් සංවර්ධන අරමුදල, අධ්‍යක්ෂ වැය, උපකරණ හා තාක්ෂණ වැය හා පාඨමාලා සංවර්ධන වැය වලට වෙන්කළ යුතු මුදල යෘජුවම ආදායමෙන් අඩු කිරීම සමාලෝචිත වර්ෂයේ අතිරික්තය කෙරෙහි බලපෑමක් ඇති නොකරයි. විගණනය විසින් පෙන්වා දී ඇති පරිදි එම වැය විෂයන් සඳහා සිදුකරන වෙන්කිරීම් 2023 වර්ෂයේ සිට හිමිකම් වෙනස්වීමේ ප්‍රකාශය හරහා සිදු කිරීමට පියවර ගනු ලැබේ.

2. වෙනත් නෛතික හා නියාමන අවශ්‍යතා පිළිබඳ වාර්තාව

2.2.2

(අ) පෙර වර්ෂවල සිටම අප ආයතනය වෙත පර්යේෂණ සඳහා විදේශ ප්‍රදාන ලැබීමේදී මහා භාණ්ඩාගාරය විදේශ සම්පත් දෙපාර්තමේන්තුව හරහා පැමිණ නොමැත. කෙසේ වුවත් විගණනය විසින් පෙන්වා දී ඇති පරිදි පර්යේෂණ ප්‍රදාන සම්බන්ධයෙන් 30/94 දරණ රාජ්‍ය ගිණුම්කරණ චක්‍රලේඛය ප්‍රකාරව කටයුතු කිරීමට මින් ඉදිරියේදී කටයුතු කරනු ලැබේ.

(ආ) ආයතනය විසින් පවත්වාගෙන යනු ලබන පූර්ණ කාලීන උපාධි පාඨමාලා 4 සඳහා අනුමැතිය ලබාගැනීමේ ක්‍රියාවලිය අප ආයතනය විසින් ආරම්භ කොට ඇත. අප විසින් විශ්වවිද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාව වෙත ඉදිරිපත් කරන ලද අනුමැතිය සඳහා වන අයදුම්පත්‍ර ප්‍රථම වටයේ ඇගයීමෙන් පසුව විශ්වවිද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාව විසින් සුළු සංශෝධනයන් (Minor Changes) සඳහා අප වෙත එවා ඇත. එම යෝජිත සංශෝධනයන් අධ්‍යයන මණ්ඩල (Board of Studies) වලට යොමු කොට 2023 අප්‍රේල් මාසය තුළදී නැවතත් විශ්වවිද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාව වෙත යොමු කිරීමට නියමිතය.

2.3 අනෙකුත් කරුණු

(අ) ආයතනයේ අනුමත කාර්ය මණ්ඩලය අනුව තාවකාලික විද්‍යාත්මක සහකාර (කොන්ත්‍රාත් පදනම මත) (on contract basis) තනතුරු 02ක් අනුමත අතර ඔවුන්ට භාණ්ඩාගාර අරමුදලින් ගෙවීම් කටයුතු සිදු කරනු ලැබේ. පැවරුම් පදනම මත තාවකාලික විද්‍යාත්මක සහකාර (Scientific Assistant – on assignment basis) 05ක් බඳවා ගෙන ඇති අතර ඔවුන්ට උපාය ගත් ආදායමෙන් ගෙවීම් කටයුතු සිදු කරනු ලැබේ.

ජෛවරසායන, අණුක ජෛවවේද හා ජෛවතාක්ෂණ ආයතනයෙහි පශ්චාත් උපාධි සහ දර්ශන විශාරද උපාධි පිරිනමන ආයතනයක් වන අතර අණුක ජෛවවිද්‍යා, සෛල හා අණුක ප්‍රතිශක්තිවේද හා ජෛව තොරතුරුවේද යන විෂයයන් පථ තුන ඔස්සේ අධ්‍යයන හා පර්යේෂණ කටයුතු සිදු කරයි.

මෙම අධ්‍යයන හා පර්යේෂණ කටයුතු ඵලදායීව, නිසි වේලාවට පවත්වාගෙන යාම අත්‍යවශ්‍ය කරුණකි. ආයතනය තුළ මෙම අධ්‍යයන අංශ තුනෙහි පවතින අධ්‍යයන හා පර්යේෂණ කටයුතු ධාරිතාව මත පදනම්ව උපාය ගත් ආදායමෙන් ගෙවීම් කටයුතු කිරීම සඳහා අනුමත තාවකාලික විද්‍යාත්මක සහකාර තනතුරු 02ට (කොන්ත්‍රාත් පදනම මත) අමතරව පැවරුම් පදනම මත තාවකාලික විද්‍යාත්මක සහකරුවන් (Scientific Assistant – on assignment basis) 05ක් බඳවා ගෙන ඇත.

2022 වසරේ අභ්‍යන්තර විගණන කාර්යයන් පිළිබඳ සමාලෝචනය

හැඳින්වීම

විගණන කමිටුව ශ්‍රී ලංකාවේ කොළඹ විශ්ව විද්‍යාලයේ පේව රසායන විද්‍යාව, අණුක ජීව විද්‍යාව සහ පේව තාක්ෂණ ආයතනයේ ප්‍රධාන කාරක සභාවකි. ත්‍රිපුද්ගල කමිටුව සෑම වසරකම කාර්තුමය වශයෙන් රැස්වන අතර විගණකාධිපති දෙපාර්තමේන්තුව සහ ආයතනයේ මූල්‍ය, පරිපාලන, මානව වත්කම් සහ අධ්‍යයන කටයුතු මගින් නිකුත් කරන ලද විගණන වාර්තා සහ විගණන විමසුම් සාකච්ඡා කරයි. එහි සාමාජිකත්වය, නිල කාලය, වගකීම්, බලතල සහ මැතිවරණ ක්‍රියා පටිපාටි විශ්වවිද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාව සහ කළමනාකරණ මණ්ඩලය හරහා ශ්‍රී ලංකා භාණ්ඩාගාරය මගින් පාලනය වේ.

විගණන කමිටුවේ සංයුතිය - 2022

සාමාජිකයන් / නිරීක්ෂකයන්	තනතුර
සාමාජිකයින්	
පද්මිණී රණාවීර මහත්මිය	සභාපති
මහාචාර්ය රමණී විජේසේකර	සාමාජික
කේ.පිරතීපන් මහතා	භාණ්ඩාගාර නියෝජිත
කැඳවුම්කරු	
කේ.ඊ.ඩබ්ලිව්. ජයසිරි	ජ්‍යෙෂ්ඨ සහකාර අභ්‍යන්තර විගණක/UOC
නිරීක්ෂකයින්	
මහාචාර්ය බී.පී.ගල්හේන	අධ්‍යක්ෂ/ IBMBB
මෙනවිය එස්.එම්.සී. ඉන්දික	විගණන අධිකාරී
එම්.එම්.ඉර්.ජේ. බෝගමුව මහතා	අභ්‍යන්තර විගණක / UGC

රැස්වීම්

රාජ්‍ය ව්‍යවසාය චක්‍රලේඛ අංක PED/31 අනුව, කමිටුව වසරකට අවම වශයෙන් හතර වතාවක් රැස්විය යුතුය. සමාලෝචිත වර්ෂය තුළ කාරක සභාව සිව් වතාවක් රැස්වී ඇත.

අභ්‍යන්තර විගණනය

පේව රසායනවේදය, අණුක පේවවේදය සහ පේව තාක්ෂණවේද ආයතනයේ අභ්‍යන්තර විගණන කටයුතු කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයේ අභ්‍යන්තර විගණන අංශය මගින් සිදු කර ඇත. 2022 විගණන සැලැස්මට ඇතුළත් කර ඇති පරිදි අභ්‍යන්තර විගණකවරුන් විසින් පශ්චාත්, පූර්ව සහ අනෙකුත් විගණන කටයුතු සිදු කර ඇත.

වර්ෂයේ අභ්‍යන්තර විගණන කාර්යය පිළිබඳ සභාපති/ විගණන කමිටුවේ සමාලෝචනය - 2022

කමිටු සාමාජිකයින්ගේ සක්‍රීය සහභාගීත්වය සහ ආයතනයේ යහපාලනය සඳහා ඔවුන්ගේ කැපවීම පිළිබඳව විගණන කමිටුව සෑහීමකට පත් විය. අභ්‍යන්තර විගණන අංශයේ අභ්‍යන්තර විගණන කාර්යයන් පිළිබඳව කමිටුව සෑහීමකට පත් විය. කමිටුව විසින් ලබා දී ඇති නිර්දේශ සම්බන්ධයෙන් ගෙන ඇති පසු විපරම් ක්‍රියාමාර්ග සහ ලබා ඇති ප්‍රගතිය පිළිබඳව කමිටුව සෑහීමකට පත්වන අතරම, යහපාලනය, විනිවිදභාවය, නිසි මූල්‍ය, පරිපාලන සහ අධ්‍යයන කාර්ය සාධනය ක්‍රියාත්මක කිරීම පිළිබඳව දිගින් දිගටම අවධාරණය කරයි.



පද්මිණී රණාවීර මිය
සභාපති,
විගණන කමිටුව/ IBMBB UOC

2022 දෙසැම්බර් 31 වන දිනට මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශය (ආසන්න රුපියලට ගලපා ඇත.)

	සටහන	2022 රු.	2021 පුනර්ප්‍රකාශිත රු.	% වෙනස
වත්කම්				
ප්‍රංගම වත්කම්				
මූල්‍ය හා මූල්‍ය පර්යාය	සටහන 1	15,513,824	19,415,189	(20)
වෙනත් ලැබිය යුතු දෑ	සටහන 2	5,505,426	2,866,070	92
අත්තිකාරම්	සටහන 3	3,197,599	70,063	4,464
කාර්ය මණ්ඩල ණය - වසර තුළ	සටහන 4	727,511	973,257	(25)
ආයෝජන - වසර තුළ කල්පිරෙන	සටහන 5	22,315,941	38,741,037	(42)
රසායන ද්‍රව්‍ය හා වීදුරු භාණ්ඩ		869,060	1,365,871	(36)
		48,129,362	63,431,486	(24)
ප්‍රංගම නොවන වත්කම්				
දේපළ පිරියත හා උපකරණ				
ගොඩනැගිලි	සටහන 6	23,388,928	29,228,161	(20)
පුස්. පොත් සහ වාර සඟරා		175,216	380,813	(54)
රසායනාගාර හා ඉගනුම් උප.		9,636,041	12,521,232	(23)
පරිගණක		4,395,381	5,830,391	(25)
කාර්යාල භාණ්ඩ හා උපකරණ		10,950,813	12,473,031	(12)
කාර්ය මණ්ඩල ණය - වසරකට වැඩි	සටහන 4	2,606,978	1,591,090	64
ආයෝජන - වසරකින් කල්පිරෙන	සටහන 5	66,716,482	37,373,172	79
		117,869,839	99,397,890	19
මුළු වත්කම්		165,999,200	162,829,376	2
බැරකම්				
ප්‍රංගම බැරකම්				
පාරිතෝෂික සඳහා ප්‍රතිපාදන	සටහන 08.1	-	9,774,675	(100)
ආපසු ගෙවන ටෙන්ඩර් තැන්පතු		41,602	66,412	(37)
ආපසු ගෙවන රසායනාගාර තැන්පතු		7,272,635	5,992,635	21
උපචිත වියදම් සහ අනෙකුත් ගෙවීම්	සටහන 7	4,319,893	7,515,124	(43)
		11,634,131	23,348,847	(50)
ප්‍රංගම නොවන බැරකම්				
පාරිතෝෂික ප්‍රතිපාදන	සටහන 8	28,317,795	28,466,310	(1)
විගණන ගාස්තු ප්‍රතිපාදන		1,578,517	1,178,517	34
පර්යේෂණ ප්‍රදාන	සටහන 9	5,599,976	6,403,432	(13)
විලම්බිත ආදායම	සටහන 10	4,568,682	4,763,984	(4)
		40,064,969	40,812,243	(2)
මුළු බැරකම්		51,699,100	64,161,090	(19)
ශුද්ධ වත්කම් /කොටස්		114,300,100	98,668,286	16

2022 දෙසැම්බර් 31 වන දිනට මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශය
(ඉතිරිය..) (ආසන්න රුපියලට ගලපා ඇත.)

	සටහන	2022 රු.	2021 පුනර්ප්‍රකාශිත රු.	% වෙනස
සමුච්චිත අරමුදල් හා සංචිත				
සමුච්චිත අරමුදල්- ප්‍රාග්ධන	සටහන 19	37,386,217	49,711,196	(25)
සමුච්චිත අරමුදල් - පුනරාවර්තන		29,248,482	12,054,636	143
ප්‍රත්‍යාගණන අතිරික්තය/(හිඟය)		10,665,445	10,665,445	-
		77,300,144	72,431,277	7
නම්කළ අරමුදල්	සටහන 20			
ආයතන සංවර්ධන අරමුදල		14,631,203	10,040,598	46
අධ්‍යක්ෂ ශීර්ෂය		1,786,724	-	-
උපකරණ සහ තාක්ෂණ ශීර්ෂය		1,321,113	-	-
වැඩ සටහන් ශීර්ෂය		2,592,364	-	-
		20,331,405	10,040,598	102
සීමිත අරමුදල්				
පරිත්‍යාග අරමුදල්		4,003,310	3,531,171	13
වත්කම් ප්‍රතිස්ථාපන අරමුදල්		12,665,241	12,665,241	-
		16,668,551	16,196,412	3
		114,300,100	98,668,286	16

සකස් කර සහතික කළේ
23.02.2023

....

නි. මූල්‍යාධිකාරී ජ්‍යෙෂ්ඨ සහකාර ලේඛකාධිකාරී

අංක 6 සිට 13 දක්වා පිටුවල දැක්වෙන ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්ති සහ 14 සිට 18 පිටුවල දැක්වෙන අනෙකුත් සටහන් මේ මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල අවශ්‍ය කොටසක් වේ. මේ මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙල කිරීමේ හා ඉදිරිපත් කිරීමේ වගකීම අධ්‍යක්ෂ මණ්ඩලය සතුය

....

මණ්ඩල සාමාජික අධ්‍යක්ෂ / මණ්ඩල සාමාජික

2022 දෙසැම්බර් 31 වනදායින් අවසන් වූ වර්ෂය සඳහා මූල්‍ය කාර්ය සාධන ප්‍රකාශය

		2022 රු.	2021 පුනර්ප්‍රකාශිත රු.	% වෙනස
ආදායම්				
විනිමය නොවන ගණුදෙනුවලින් ආදායම් - ප්‍රංගම				
පුනරාවර්තන වියදම් සඳහා රජයේ ප්‍රදානය		115,830,000	110,926,897	4
වෙනත් පර්යේෂණ ප්‍රදානයන්	සටහන 11	1,302,333	2,745,408	(53)
විනිමය නොවන ගණුදෙනු 11කින් මුළු ආදායම - ප්‍රංගම		117,132,333	113,672,305	3
විනිමය ගණුදෙනුවලින් ආදායම් - ප්‍රංගම				
උත්පන්න ආදායම	සටහන 12	26,165,109	17,615,789	49
පොලී ආදායම		12,593,302	4,165,080	202
වෙනත් ආදායම්	සටහන 13	525,049	227,058	131
විනිමය ගණුදෙනුවලින් මුළු ආදායම - ප්‍රංගම		39,283,460	22,007,927	78
මුළු ආදායම - ප්‍රංගම		156,415,793	135,680,232	15
විනිමය නොවන ගණුදෙනුවලින් ආදායම් - ප්‍රාග්ධන				
ප්‍රාග්ධන වියදම් සඳහා රජයේ ප්‍රදානය		4,443,000	7,138,103	(38)
විනිමය නොවන ගණුදෙනුවලින් මුළු ආදායම් - ප්‍රාග්ධන		4,443,000	7,138,103	(38)
විනිමය ගණුදෙනුවලින් ආදායම් - ප්‍රාග්ධන		-	-	-
විනිමය ගණුදෙනුවලින් මුළු ආදායම් - ප්‍රාග්ධන		-	-	-
මුළු ආදායම - ප්‍රාග්ධන		4,443,000	7,138,103	(38)
මුළු ආදායම		160,858,793	142,818,335	13
මෙහෙයුම් වැය - පුනරාවර්තන				
සේවක පාරිශ්‍රමික	සටහන 14	97,639,112	92,807,849	5
ප්‍රවාහන		11,610	194,677	(94)
සැපයුම්	සටහන 15	10,821,785	8,618,940	26
නඩත්තු වියදම්	සටහන 16	9,384,775	3,511,029	167
කොන්ත්‍රාත් වැය	සටහන 17	15,071,664	14,829,997	2
වෙනත් පුනරාවර්තන වියදම්	සටහන 18	6,001,308	3,876,252	55
පාරිතෝෂික		4,268,116	8,297,720	(49)
ක්ෂය		-	2,005,891	(100)
මුළු මෙහෙයුම් වැය - ප්‍රංගම		143,198,369	134,142,354	7
මෙහෙයුම් නොවන වැය				
ක්ෂය		16,767,979	25,264,651	(34)
මුළු මෙහෙයුම් නොවන වැය		16,767,979	25,264,651	(34)
මුළු වැය		159,966,349	159,407,005	0
වර්ෂය සඳහා මුළු අතිරික්කය/ (හිඟය))		892,445	(16,588,670)	(105)
වර්ෂය සඳහා ප්‍රංගම අතිරික්කය/ (හිඟය)		13,217,424	1,537,878	759
වර්ෂය සඳහා ප්‍රාග්ධන අතිරික්කය/ (හිඟය)		(12,324,979)	(18,126,548)	(32)

2022 දෙසැම්බර් 31 වනදායින් අවසන් වූ වර්ෂය සඳහා මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය

	2022 රු.	2021 පුනර්ප්‍රකාශිත රු.	% වෙනස
වර්ෂය සඳහා අතිරික්කය	892,445	(16,588,670)	(105)
එකතුකළා : අරමුදල් සංචලනයක් නැති අයිතම සඳහා ගැලපීම			
පාරිතෝෂික ප්‍රතිපාදන	4,268,116	8,297,720	(49)
රඳවාගත් ඉපැයුම්වලට ගැලපීම්	9,851	(754,590)	(101)
විගණන ගාස්තු සඳහා ප්‍රතිපාදන	400,000	400,000	-
ක්ෂය	16,767,979	27,270,542	(39)
වත්කම් බැහැර කිරීමෙන් ලද පාඩුව	-	39,094	(100)
සීමිත අරමුදල් සඳහා ප්‍රතිපාදන	10,762,946	2,145,776	402
කොටස් ගැලපීම අවතක්සේරු කිරීම	-	31,670	(100)
කාරක ප්‍රාග්ධන වෙනසට පෙර මෙහෙයුම් අතිරික්තය	33,101,337	20,841,542	59
කාරක ප්‍රාග්ධන වෙනස			
අනෙකුත් ලැබිය යුතු දේවල (වැඩි වීම)/අඩුවීම	(2,639,356)	1,991,396	(233)
අත්තිකාරම් (වැඩි වීම)/අඩුවීම	(3,127,536)	(56,638)	5,422
කාර්ය මණ්ඩල ණය (වැඩි වීම)/අඩුවීම	(770,143)	784,488	(198)
රසායන ද්‍රව්‍ය සහ විදුරු භාණ්ඩ(වැඩි වීම)/අඩුවීම	496,810	2,324,609	(79)
ආපසු ගෙවියයුතු රසායනාගාර තැන්පතු වැඩිවීම/(අඩුවීම)	(24,810)	-	-
ආපසු ගෙවියයුතු රසායනාගාර තැන්පතු වැඩිවීම/(අඩුවීම)	1,280,000	1,518,062	(16)
උපචිත වියදම් සහ අනෙකුත් ගෙවිය යුතු දේවල වැඩිවීම/(අඩුවීම	(3,195,231)	693,035	(561)
පර්යේෂණ ප්‍රදාන වැඩිවීම/(අඩුවීම)	(803,456)	(1,306,581)	(39)
විලම්බිත ආදායම වැඩිවීම/(අඩුවීම)	(195,302)	3,732,757	(105)
ගෙවූ විගණන ගාස්තු	-	(510,000)	(100)
ගෙවූ පාරිතෝෂික	(10,224,734)	(913,842)	1,019
	(19,203,759)	8,257,287	(333)
මෙහෙයුම් ක්‍රියාකාරකම්වලින් ශුද්ධ මූල්‍ය ප්‍රවාහ	13,897,578	29,098,829	(52)
ආයෝජන ක්‍රියාකාරකම්වලින් මූල්‍ය ප්‍රවාහයන්			
ආයෝජන (වැඩිවීම)/අඩුවීම	(12,918,214)	(23,098,572)	(44)
ස්ථාවර වත්කම් අත්පත් කරගැනීම	(4,880,728)	(4,422,459)	10
ප්‍රතිස්ථාපන අරමුදලෙන් මිලදී ගත් වත්කම්	-	(219,888)	(100)
මෙහෙයුම් ක්‍රියාකාරකම්වලින් ශුද්ධ මූල්‍ය ප්‍රවාහ	(17,798,942)	(27,740,919)	(36)
මූල්‍ය ක්‍රියාකාරකම්වලින් මූල්‍ය ප්‍රවාහයන්			
බැහැර කිරීම් විකිණීමෙන් ආදායම්	-	28,750	(100)
මූල්‍ය ක්‍රියාකාරකම්වලින් ශුද්ධ මූල්‍ය ප්‍රවාහයන්	-	28,750	(100)
මූල්‍ය හා මූල්‍ය පර්යායයන්හි ශුද්ධ වැඩිවීම	(3,901,365)	1,386,659	(381)
31/12/2021 අවසානයේදී මූල්‍ය හා මූල්‍ය පර්යාය	19,415,189	18,028,530	8
31/12/2022 අවසානයේදී මූල්‍ය හා මූල්‍ය පර්යාය	15,513,824	19,415,189	(20)

2022 දෙසැම්බර් 31 වනදායින් අවසන් වූ වර්ෂය සඳහා කොටස් වෙනස් වීම් පිළිබඳ ප්‍රකාශය

විස්තරය	සමුච්චිත අරමුදල (පුනරාවර්තන)	වත්කම් ආදේශන සංචිතය	පරිත්‍යාග අරමුදල	නම් කළ අරමුදල් (සටහන - 20)	විය කරන ලද ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන	වෙන් කරනලද ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන	සමුච්චිත අරමුදල් (ප්‍රාග්ධන)	ත්‍යාග හා පරිත්‍යාග	ප්‍රත්‍යාගණන සංචිතය	එකතුව
	රු.	රු.	රු.	රු.	රු.	රු.	රු.	රු.	රු.	රු.
2020 දෙසැ. 31 දිනට ශේෂය	(66,662,886)	12,885,129	3,221,903	8,323,415	(8,906,970)	6,958,503	-	122,247,858	38,564,539	116,631,490
ගොඩනැගිලි ක්‍රමක්ෂය සඳහා ගැලපුම් 2020-21	-	-	-	-	11,694,462	-	-	(11,694,462)	-	-
2007-2019 ගොඩනැගිලි සමුච්චිත ක්ෂය ගැලපුම	75,942,024	-	-	-	-	-	-	(75,942,024)	-	-
වාහන සමුච්චිත ක්ෂය ගැලපුම 2015-2021	-	-	-	-	3,217,497	-	-	(3,217,497)	-	-
ප්‍රත්‍යාගණනිත වත්කම් ගැලපුම් ක්‍රමක්ෂය 2018-21	-	-	-	-	27,899,093	-	-		(27,899,093)	-
2020 දෙසැම්බර් 31 වැනි දිනට ගලපන ලද ශේෂය	9,279,138	12,885,129	3,221,903	8,323,415	33,904,083	6,958,503	-	31,393,875	10,665,445	116,631,490
SLIPSAS ී 11 වෙත අනුවර්තනය වීමේ බලපෑම	1,841,215	-	-	-	(33,904,083)	(6,958,503)	70,415,246	(31,393,875)	-	0
කාල සීමාව සඳහා අතිරික්තය / හිඟය	1,537,878	-	-	-	-	-	(18,126,548)	-	-	(16,588,670)
වසර තුළ මිලදී ගැනීම්	-	(219,888)	-	-	-	-	-	-	-	(219,888)
සීමිත අරමුදල් වෙත මාරු කිරීම්	119,325	-	309,268	1,717,183	-	-	-	-	-	2,145,776
පෙර වසරට ගැලපීම	(754,590)	-	-	-	-	-	(2,577,502)	-	-	(3,332,092)
ස්ථාන මාරු	31,670	-	-	-	-	-	-	-	-	31,670
2021 දෙසැම්බර් 31 දිනට ශේෂය	12,054,636	12,665,241	3,531,171	10,040,598	-	-	49,711,196	-	10,665,445	98,668,286
කාල සීමාව සඳහා අතිරික්තය / හිඟය	13,217,424	-	-	-	-	-	(12,324,979)	-	-	892,445
සීමිත අරමුදල් වෙත මාරු කිරීම්	3,976,422	-	472,139	10,290,807	-	-	-	-	-	14,739,368
2022 දෙසැම්බර් 31 දිනට ශේෂය	29,248,482	12,665,241	4,003,310	20,331,405	-	-	37,386,217	-	10,665,445	114,300,100

මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළිබඳ සටහන්

1.වාර්තා කරන ආයතනය

1.1 නීත්‍ය හා නෛතික ස්වරූපය

අංක 1825/25 දරන ආඥා පනත යටතේ සංස්ථාපිත පෙට්රොසායන, අණුක පෙට්වේද හා පෙට් තාක්ෂණවේද ආයතනය (IBMBB) පිළිබඳව 2003 අප්‍රේල් 23 දින ගැසට් පත්‍රයේ පළ කරන ලදී. මෙහි ප්‍රධාන පරිපාලන ආයතනය පිහිටා ඇත්තේ කොළඹ 03, කුමාරතුංග මුනිදාස මාවතේ අංක 90 දරන ස්ථානයේ ය. IBMBB හි මූල්‍ය ප්‍රකාශය පිළියෙල කර ඇත්තේ 2021.12.31 දිනෙන් අවසන් වන වර්ෂය සඳහාය.

1.2 ප්‍රධාන ක්‍රියාකාරකම් සහ මෙහෙයුම්වල ස්වභාවය.

IBMBB මූලික වශයෙන් පෙට් රසායනවේදය, අණුක පෙට්වෙට්වේදය, පෙට් තාක්ෂණය, ප්‍රතිශක්ති විද්‍යාව සහ පෙට් තොරතුරුවේදය යන ක්ෂේත්‍රවල ඉගැන්වීම, පුහුණුව, සේවා, පර්යේෂණ සහ සංවර්ධන සහ උපදේශන කෙරෙහි අවධානය යොමු කරයි

1.3 අවසර දුන් දිනය

පෙට් රසායනවේදය, අණුක පෙට්වෙට්වේදය සහ පෙට් තාක්ෂණවේද ආයතනයේ (IBMBB) මූල්‍ය ප්‍රකාශන 2023 පෙබරවාරි 23 දින පැවති කළමනාකරණ මණ්ඩලය විසින් අනුමත කරන ලදී.

1.4 වාර්තා කරන කාලය

මූල්‍ය ප්‍රකාශන වාර්තා කිරීමේ කාලසීමාව 2022 ජනවාරි 01 සිට 2022 දෙසැම්බර් 31 දක්වා වන මාස දොළහක කාලය නියෝජනය කරයි.

2. සකස් කිරීමේ පදනම

2.1 අනුකූලතා ප්‍රකාශය

ශ්‍රී ලංකා වරලත් ගණකාධිකාරීවරුන්ගේ ආයතනය විසින් නිකුත් කරන ලද ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශයේ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතීන්ට (SLPSAS) අනුකූලව මූල්‍ය තත්ත්වය ප්‍රකාශය, මූල්‍ය කාර්ය සාධන ප්‍රකාශය, කොටස් වෙනස්වීම් පිළිබඳ ප්‍රකාශය, මූල්‍ය ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය සහ මූල්‍ය ප්‍රකාශන සඳහා සටහන් සකස් කර ඇත

2.2 මිනුම් පදනම

මූල්‍ය ප්‍රකාශන සකස් කරනු ලැබ ඇත්තේ ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතීන්ට ිබඳී) අනුකූලව ගිණුම් තැබීමේ ඓතිහාසික පිරිවැය පදනම මත ය. යොදා ගනු ලැබ ඇති සියලු ිම ගිණුම් ප්‍රතිපත්ති පූර්ව වර්ෂයේ ප්‍රතිපත්තිවලට අනුරූප වන ලෙස යොදා ගනු ලබන අතර අවශ්‍ය අවස්ථාවලදී, ප්‍රවර්තන වර්ෂයේ සංඛ්‍යා ඉදිරිපත් කිරීමේදී වෙනස්කම් සනාථ කිරීම සඳහා ගලපනු ලැබ ඇත.

2.3 කෘත්‍යාත්මක සහ ව්‍යවහාරික මුදල් ඒකකය

මෙම මූල්‍ය ප්‍රකාශන සකස්කර ඉදිරිපත් කර ඇත්තේ ෂඊඊඊ හි කෘත්‍යාත්මක සහ ව්‍යවහාරික මුදල් ඒකකය වන ශ්‍රී ලංකා රුපියල් වලිනි. ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශයේ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිති මගින් අවසර දී ඇති පරිදි වෙනත් ආකාරයකින් දක්වා නොමැති නම්, මූල්‍ය ප්‍රකාශන ආසන්නතම රුපියලට වටයා ඇත.

2.4 තුලනාත්මක තොරතුරු

මූල්‍ය ප්‍රකාශන වත්මන් කාල පරිච්ඡේදය පිළිබඳ අවබෝධය වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා සහ සංසන්දනාත්මක බව වැඩිදියුණු කිරීම සඳහා මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල වාර්තා කර ඇති සියලුම මුදල් ප්‍රමාණයන් සඳහා ප්‍රමාණාත්මක, ආඛ්‍යාන සහ විස්තරාත්මක තොරතුරු ඇතුළත් සංසන්දනාත්මක තොරතුරු පෙර කාල සීමාව සම්බන්ධයෙන් අනාවරණය කරනු ලැබේ.

මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල අයිතම ඉදිරිපත් කිරීම හෝ වර්ගීකරණය සංශෝධනය කරන විට, නැවත වර්ගීකරණය ප්‍රායෝගික නොවන්නේ නම් හැර සංසන්දනාත්මක ප්‍රමාණයන් නැවත වර්ගීකරණය කරනු ලැබේ.

2.5 අනුලම්බනය

ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතීන්ට (SLPSAS) විසින් ඉල්ලා සිටින විට හෝ අවසර දී ඇත්නම් මිස වත්කම් සහ බැරකම් සහ ආදායම් සහ වියදම් අනුලම්බනය කර නැත.

2.6 අඛණ්ඩ පැවැත්ම

මූල්‍ය ප්‍රකාශන සකස් කර ඇත්තේ අඛණ්ඩ පැවැත්මෙහි පදනම මත ය.

2.7 මූල්‍ය තත්ත්වයන් පිළිබඳ ප්‍රකාශන දිනයෙන් පසු සිදු වූ සිදුවීම්

මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශන දිනයෙන් පසු සිදුවූ සියලු සැලකිය යුතු අවස්ථා සැලකිල්ලට භාජනය කර ඇති අතර මූල්‍ය ප්‍රකාශනයන්හි අවශ්‍ය තන්හිදී සුදුසු ගැළපීම් හා එළිදරව් කිරීම් සිදු කර ඇත.

2.8 සුවිශේෂ ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තු සහ විනිශ්චයන්

ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශයේ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිතීන්ට අනුකූලව මූල්‍ය ප්‍රකාශන පිළියෙල කිරීම සහ ඉදිරිපත් කිරීමේදී, කළමණාකරනය විසින් ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්ති උපයෝගි කර ගැනීමෙහි සහ වාර්තා කරන ලද වත්කම්, වගකීම්, ආදායම සහ වියදම් සඳහා බලපාන විනිශ්චයන්, ඇස්තමේන්තු සහ උපකල්පනවලට එළඹීම අවශ්‍ය වේ. තථ්‍ය ප්‍රතිඵල මෙම ඇස්තමේන්තු හා භාවිතා කරන විනිශ්චයන්ගෙන් වෙනස් විය හැකිය.

ඇස්තමේන්තු සඳහා හේතුපාදක වූ උපකල්පන අඛණ්ඩ පදනමක් මත සමාලෝචනය කෙරේ. ඇස්තමේන්තුව සංශෝධනය කරන කාල සීමාව තුළ සහ බලපෑමට ලක්වන ඕනෑම අනාගත කාල පරිච්ඡේදයකදී ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල සංශෝධන හඳුනා ගැනේ.

3. විශේෂිත ගිණුම් ප්‍රතිපත්ති

3.1 විදේශ මුදල් ගණුදෙනු

සියලුම විදේශ මුදල් ගනුදෙනු ගණුදෙණු කරන දිනයේ පවතින විනිමය අනුපාතවලට ගිණුම්ගත කෙරේ; එවැනි පරිවර්තනයක් පියවීම නිසා සහ විදේශ මුදල් වලින් නම් කර ඇති මුදල් වත්කම් සහ බැරකම් පරිවර්තනයෙන් ලැබෙන ලාභ සහ අලාභ ආදායම් ප්‍රකාශයේ හඳුනා ගැනේ. විදේශ මුදල් වලින් නම් කෙරෙන මූල්‍ය වත්කම් සහ වගකීම් ශේෂ පත්‍ර දිනයේ පවතින විනිමය අනුපාතවලට පරිවර්තනය කෙරේ.

3.2 දේපළ පිරියත හා උපකරණ

3.2.1 හඳුනාගැනීමේ හා මිනුම් පදනම

SLPSAS 7 අනුව, IBMBB හි දේපල පිරියත සහ උපකරණ පිරිවැය හැර සමුච්චිත ක්ෂය ක්‍රමයට ගණනය වේ. කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය විසින් ලබා දී ඇති තොරතුරුවලට අනුව, ගොඩනැගිලි අත්පත් කර ගත් දිනය 2007.01.01 වන අතර, 2020 ජනවාරි 01 දින සිට බල පැවැත්වෙන පරිදි මෙය මූල්‍ය ප්‍රකාශනවල ඉදිරිපත් කර ඇත. ඉඩමේ නීත්‍යා-නුකූල අයිතිය කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය විසින් ෂඊඑඊඊ වෙත පවරා නොමැති බැවින් ඉඩමේ වටිනාකම දේපල පිරියත සහ උපකරණ වෙත ඇතුළත් කර නොමැත.

දේපල, විද්‍යාගාර සහ ඉගැන්වීම් උපකරණවලට රජයේ ප්‍රදාන වලින් මිලදී ගත් අයිතම, පර්යේෂණ ප්‍රදාන අභ්‍යන්තරව ජනනය කරන ලද අරමුදල් සහ පරිත්‍යාග ඇතුළත් වේ.

3.2.2 හානිවීම්

වත්කම්වල ධාරක වටිනාකම එහි නැවත අය කරගත හැකි මුදලට වහාම ලියා හැර ඇති අතර එවැනි අඩු කිරීමක් වහාම වියදමක් ලෙස පිළිගැනේ.

3.2.3 බැහැර කිරීම් මත ලාභ හෝ පාඩු

බැහැර කිරීම් මත ලාභ හෝ පාඩු තීරණය කරනු ලබන්නේ ධාරක මුදල සමඟ ආදායම සංසන්දනය කිරීමෙනි. මේවා ආදායම් ප්‍රකාශයේ ඇතුළත් වේ.

3.2.4 පසුකාලීන පිරිවැය

භාණ්ඩ හා සම්බන්ධ අනාගත ආර්ථික ප්‍රතිලාභ ආයතනය වෙත ගලා ඒමට සම්භාවිතාව ඇති විට සහ භාණ්ඩවල පිරිවැය විශ්වාසදායක ලෙස මැනිය හැකිවිට පමණක් පසුකාලීන පිරිවැය වත්කම්වල ධාරක වටිනාකමට ඇතුළත් කිරීම හෝ සුදුසු පරිදි වෙනම වත්කමක් ලෙස පිළිගනු ලැබීම සිදු කෙරෙයි. අනෙකුත් සියලු⊔ම අළුත්වැඩියා කිරීම් සහ නඩත්තු කිරීම් ඒවා දැරෙන මූල්‍ය කාල සීමාව තුළ ආදායම් ප්‍රකාශය වෙත ඇතුළත් කෙරේ.

3.2.5 ක්ෂයවීම්

මිලදී ගත් දිනයන් දන්නා වත්කම් සම්පූර්ණ කරන ලද මාස ගණනට සමානුපාතිකව හෝ එම වත්කම් මිලදී ගත් දිනයේ සිට ක්ෂය කර ඇත. නිශ්චිතව මිලදී ගත් දිනය නොදන්නා වත්කම්, ඒවා මිලදී ගත් මුළු වසර සඳහාම ක්ෂය කරනු ලැබේ. වත්කම්වල ඇස්තමේන්තුගත ඵලදායී ආයු කාලය මත වත්කම් මාස ගණනට සමානුපාතිකව විකිණීම/ බැහැර කළ වර්ෂය මත ක්ෂය කරනු ලැබේ.

ඒවායේ ඇස්තමේන්තුගත ඵලදායී ජීවිත කාලය තුළ එම වත්කම්වල පිරිවැය කපා හැරීම සඳහා වාර්ෂිකව පහත සඳහන් අනුපාත යටතේ සරල රේඛීය පදනම මත සියලුම දේපළ සහ උපකරණවල ආදායම් ප්‍රකාශය සඳහා ක්ෂය කිරීම් සිදු කර ඇත.

<u>ක්ෂය අනුපාතයන්</u>

- ගොඩනැගිලි - වාර්ෂිකව 5%
- වාහන - වාර්ෂිකව 20%
- වැද්දුම් හා සවි කිරීම් - වාර්ෂිකව 10%
- ගෘහභාණ්ඩ සහ උපකරණ - වාර්ෂිකව 10%
- පරිගණක - වාර්ෂිකව 20%
- විද්‍යාගාර හා ඉගැන්වීම් උපකරණ - වාර්ෂිකව 20%
- පුස්තකාල පොත් හා වාර සඟරා - වාර්ෂිකව 20%

3.3 තොග ලේඛන

බඩු තොග වඩා අඩු පිරිවැයට අගය කිරීම හෝ උපලබ්ධ කළ හැකි ශුද්ධ අගයට ඇස්තමේන්තු කිරීම හෝ සිදුකරනු ලැබේ. ශුද්ධ උපලබ්ධ කළ හැකි අගය යනු තොගවල තිබෙන අලෙවි කළ හැකි අගයෙන් උපලබ්ධවීමේ පිරිවැය සහ/-හෝ උත්පාදන පිරිවැය අඩු කිරීමෙන් පසු සාමාන්‍ය ව්‍යාපාර කටයුතුවලදී තොගය අලෙවි කළ හැකි මිලය.

ගබඩාවල පවතින තොග වටිනාකම පෙර පිවිසි පෙර නිකුතු (FIFO) පදනම මත ගණනය කර ඇත.

3.4 ආයෝජන

ස්ථාවර තැන්පතු, භාණ්ඩාගාර බිල්පත් සහ ඉතුරුම් වල ආයෝජනය පිරිවැය ලෙස දක්වා ඇති අතර කෙටි කාලීන ආයෝජන මත උපචිත පොළිය මූල්‍ය ප්‍රකාශනයේ ලැබිය යුතු මුදලක් ලෙස ගණන් බලා ඇත.

3.5 ලැබියයුතු

ලැබියයුතු දේ ඒවායේ ඇස්තමේන්තුගත උපලබ්ධිවීමේ ප්‍රමාණයන් මත සඳහන් වේ.

3.6 මූල්‍ය හා මූල්‍ය පර්යාය

මූල්‍ය හා මූල්‍ය පර්යාය සමන්විත වන්නේ මුදල් හා බැංකු ශේෂ සහ කෙටි කාලීන ආයෝජන යන ඒවායිනි.

3.7 වගකීම් සහ ප්‍රතිපාදන

3.7.1 ජංගම වගකීම්

ශේෂ පත්‍රයේ වර්ගීකරණය කර ඇති ජංගම වත්කම් යනු ශේෂ පත්‍ර දිනයෙන් පසු වසරක් තුළදී ආපසු අයකර ගනු ලබන වත්කම්ය. අවසාන මූල්‍ය ප්‍රකාශන සකස් කිරීමේදී දන්නා සියලු‍ම වගකීම් ගිණුම්ගත කර ඇත.

3.7.2 සේවක ප්‍රතිලාභ

3.7.2 නිර්වාචිත ප්‍රතිලාභ සැලසුම්

1983 අංක 12 දරන පාරිතෝෂික ගෙවීමේ පනත යටතේ අදාළ අනුපාතයන්ට විශ්‍රාම පාරිතෝෂික ගෙවීම සඳහා ගිණුම්වල ප්‍රතිපාදන සලසනු ලැබේ. පනත යටතේ පාරිතෝෂික ගෙවීම් සඳහා සුදුසුකම් ලැබීම පිණිස සේවකයන් අවම වශයෙන් අවුරුදු පහක අඛණ්ඩ සේවා කාලයක් සම්පූර්ණ කළ යුතු වුව ද, සියලුම සේවකයන් අඩු වශයෙන් අවුරුදු පහක්වත් සේවයේ යෙදී සිටීමට අදහස් කරන්නේයැයි සලකා වසරක සේවා කාලයක් සම්පූර්ණ කළ පසු ප්‍රතිපාදන සලසනු ලැබේ.

රජයේ බැඳුම්කර අනුපාතයට සමාන වට්ටම් අනුපාතය භාවිතා කරමින් LKAS 19 ට අනුකූලව වර්තමාන වටිනාකම් ක්‍රමය මත පදනම්ව පනත යටතේ ඇති බැඳීම් සඳහා ප්‍රතිපාදන තීරණය වේ.

වර්ෂය	බැඳුම්කර අනුපාතය
2022	14.5%
2021	11%

විවිප්‍රකො චක්‍රලේඛ අංක 05/2019 හි උපදෙස් අනුව 01.06.2019 වනදා සිට ක්‍රියාත්මක වන පරිදි අධ්‍යයන හා අනධ්‍යයන කාර්ය මණ්ඩල පාරිතෝෂිකය ගණනය කිරීම සඳහා අධ්‍යයන දීමනාව සහ මාසික වන්දි දීමනාව ඇතුළත් කරගෙන ඇත.

3.7.2. ආ. නිර්වාචිත දායකත්ව සැලසුම් - විශ්වවිද්‍යාල අර්ථ සාධක අරමුදල (UPF), විශ්වවිද්‍යාල විශ්‍රාම අරමුදල (UPF) සහ සේවක භාරකාර අරමුදල (ETF)

නිර්වචනය කරන ලද දායකත්ව සැලැස්ම යනු පශ්චාත් රැකියා සැලැස්මක් වන අතර ඒ යටතේ ආයතනයක් වෙනම ආයතනයකට ස්ථාවර දායකත්වයක් ගෙවන අතර වැඩිදුර මුදල් ගෙවීමට නීතිමය හෝ සාධනීය බැඳීමක් නොමැත.

අදාළ ප්‍රඥප්ති සහ රෙගුලාසිවලට අනුකූලව විශ්වවිද්‍යාල අර්ථසාධක අරමුදල් දායක මුදල්, සේවක භාරකාර අරමුදල් දායකත්ව සහ විශ්වවිද්‍යාල විශ්‍රාම වැටුප් අරමුදල සඳහා සේවකයෝ සුදුසුකම් ලබති.

මේවා මූල්‍ය කාර්ය සාධන ප්‍රකාශයේ වියදම් ලෙස හඳුනාගෙන ඇත. ආයතනය විශ්වවිද්‍යාල අර්ථසාධක අරමුදලට සහ සේවක භාරකාර අරමුදලට සහ විශ්වවිද්‍යාල විශ්‍රාම වැටුප් අරමුදලට පිළිවෙළින් සේවකයන්ගේ දළ වැටුපෙන් 7%, 3% සහ 8% යන ප්‍රමාණවලින් දායක වේ.

3.7.3 විලම්බිත ආදායම

කල් දැමූ ආදායම් ප්‍රතිඵල අධ්‍යයන වැඩසටහන් වසර කිහිපයක කාලයක් තුළ ක්‍රියාත්මක වන අවස්ථාවක අධ්‍යයන වැඩසටහන ආරම්භයේ දී ස්වයං මුල්‍ය ක්‍රියාකාරකම් (අධ්‍යයන වැඩසටහන්) සම්බන්ධ ඉන්වොයිසි එකතු කරන විට එහි ප්‍රතිපලයක් ලෙස විලම්බිත ආදායම් ජනිත වේ.

අධ්‍යයන වැඩසටහන් ක්‍රියාත්මක වනප්‍රමාණයට විලම්බිත ආදායම මූල්‍ය කාර්ය සාධන ප්‍රකාශය තුළ හඳුනාගෙන ඇති අතර ඉතිරි පාඨමාලා කාලයට ආරෝපණය කළ හැකි ශේෂය ආදායම හඳුනා ගන්නා තෙක් මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශයේ වගකීමක් ලෙස පිළිගැනේ.

3.7.4 අරමුදල්

SLPSAS 1 හි මූල්‍ය ප්‍රකාශන ඉදිරිපත් කිරීම අනුව පරිත්‍යාග අරමුදල් සහ අනෙකුත් විශේෂිත අරමුදල් මූල්‍ය තත්ත්වය ප්‍රකාශයේ වෙන වෙනම අනාවරණය කර ඇත.

පරිත්‍යාග අරමුදල් යනු ලැබෙන පරිත්‍යාග සහ ආයෝජන මත ලැබෙන පොලී ආදායමයි. මෙම සියලු අරමුදල් එය ස්ථාපිත කර ඇති කාර්යය සඳහා යොදවනු ලැබේ. පරිත්‍යාග අරමුදල්වල අරමුණු වන්නේ එක් එක් නිශ්චිත විභාගයේ හොඳම දක්ෂතා සඳහා විෂය ත්‍යාග සහ කුසලතා ත්‍යාග පිරිනැමීමයි.

3.8. මූල්‍ය කාර්ය සාධනය

3.8.1 ආදායම් හඳුනාගැනීම

ආදායමට වසර තුළ ආයතනයට (IBMBB) ලැබුණු සහ ලැබිය යුතු ආර්ථික ප්‍රතිලාභ හෝ සේවා විභවයන්ගේ දළ ගලා ඒම ඇතුළත් වන අතර ශුද්ධ වත්කම්/කොටස්වල වැඩි වීමක් නියෝජනය කරයි. ආයතනය SLPSAS 10 (විනිමය ගනුදෙනු වලින් ආදායම) SPSAS 11 (විනිමය නොවන ගනුදෙනු වලින් ලැබෙන ආදායම) හි ස්ථාපිත නිර්ණායක අනුව ආදායම හඳුනා ගනී.

අ) විනිමය නොවන ගනුදෙනු වලින් ලැබෙන ආදායම

විනිමය නොවන ගනුදෙනු යනු හුවමාරු කිරීමේදී ආසන්න වශයෙන් සමාන වටිනාකමක් ලබා නොදී වෙනත් ආයතනයකින් වටිනාකමක් (උදා: මුදල් හෝ වෙනත් වත්කම්) ෂඊඊඊඊ ලබා ගන්නා අවස්ථා වේ. වත්කමක නිර්වචනයට අනුකූල වන ආකාරයේ සේවාවන් හැර වෙනත් හුවමාරු නොවන ගනුදෙනු වලින් ලැබෙන සම්පත් ගලා ඒම වත්කමක් ලෙස පිළිගනු ලබන්නේ පහත සඳහන් අවස්ථාවලදී පමණි;

— IBMBB වෙත ආර්ථික ප්‍රතිලාභ හෝ සේවා විභවයන් ගලා ඒමට ඉඩ ඇති අවස්ථාවලදී
— සාධාරණ වටිනාකම විශ්වාසදායක ලෙස මැනිය හැකි අවස්ථාවලදී

සම්පත් ගලා ඒම්වලට අදාළව වගකීමක් හඳුනා නොගන්නා තාක් ෂඊඑඊඊ වෙත විනිමය නොවන ගනුදෙනුවලින් ලැබෙන සම්පත් ගලා ඒම් වත්කම් සහ විනිමය නොවන ආදායම් ලෙස හඳුනාගැනෙයි.

IBMBB හි විනිමය නොවන ගණුදෙණුවලට අදාළව නිශ්චිත හඳුනාගැනීමේ නිර්ණායක පහත දැක්වේ.

අ) රජයේ ප්‍රදාන

වස්කම් සහ රජයේ ප්‍රදාන වලින් ලැබෙන ආදායම, මාරු විධිවිධාන සාධාරණ වටිනාකමට බැඳී පවතින කාල පරිච්ඡේදය තුළ හඳුනා ගැනේ. මාරු කිරීමක් කොන්දේසි වලට යටත් වන විට සහ විනිමය නොවන ගනුදෙනුවේ ප්‍රතිඵලයක් ලෙස වර්තමාන වගකීමක් ඇති විට කොන්දේසි සපුරාලන තෙක් IBMBB එය වගකීමක් ලෙස හඳුනා ගනී.

වත්කම් සහ රජයේ ප්‍රදාන වලින් ලැබෙන ආදායම සාධාරණ වටිනාකමින් මනිනු ලබන අතර පිළිගත් දිනයේදී මුදල් වත්කම් එහි නාමික අගයෙන් මනිනු ලැබේ.

- පුනරාවර්තන ප්‍රදාන

පුනරාවර්තන ස්වභාවය සහිත වියදම් සඳහා ලැබුණු රජයේ ප්‍රදානයන් විනිමය නොවන ගනුදෙනු යටතේ මූල්‍ය කාර්ය සාධන ප්‍රකාශයේ හඳුනා ගනු ලැබේ. 2022 වර්ෂය සඳහා පුනරාවර්තන ප්‍රදානය ලෙස රජයේ ආධාර රු. මි. 115.83ක් ලැබී ඇත.

- ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන

ප්‍රාග්ධන වියදම් සඳහා ලැබුණු රජයේ ප්‍රදාන සහ අනෙකුත් ප්‍රාග්ධන මාරු කිරීම් SLPSAS 11 හි අවශ්‍යතාවන්ට අනුකූලව2021 මූල්‍ය වර්ෂයේ සිට ක්‍රියාත්මක වන පරිදි විනිමය නොවන ගනුදෙනු වලින් ලැබෙන ආදායම ලෙස මූල්‍ය කාර්ය සාධන ප්‍රකාශය තුළ හඳුනාගෙන ඇත. ප්‍රාග්ධන ගනුදෙනුවලින් උත්පන්න මූල්‍ය ප්‍රකාශන ප්‍රකාශයේ සමුච්චිත අරමුදල් - ප්‍රාග්ධන යටතේ සඳහන් කර ඇත. 2022 වර්ෂය සඳහා ප්‍රාග්ධන ප්‍රදානය ලෙස රජයේ ආධාර රු. මිලි. 4.443ක් ලැබිණි.

- සමුච්චිත අරමුදල් - ප්‍රාග්ධන නැවත වර්ග කිරීම

APFASL මගින් නිකුත් කරන ලද මග පෙන්වීම සහ SLPSAS 11ට අනුගාමීව මූල්‍ය තත්ත්වය ප්‍රකාශයේ සමුච්චිත අරමුදල-ප්‍රාග්ධනය" අනුව ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන - වැයකළ, ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන වෙන්කළ සහ තෑගි සහ පරිත්‍යාග සම්බන්ධයෙන් සංසන්දනාත්මක සංඛ්‍යා නැවත වර්ගීකරණය කරන ලදී.

අ) විනිමය ගනුදෙනු වලින් ලැබෙන ආදායම

i) පාඨමාලා ගාස්තු

පාඨමාලා ගාස්තු උපදේශන කාලය තුළ පිළිගනු ලැබේ. දත්ත ලබා ගැනීමේ හැකියාව මත පදනම්ව, පාඨමාලා ගාස්තු උපචිත පදනම මත හඳුනාගෙන ඉදිරි කාලය සඳහා ලැබෙන ආදායම කල් දැමූ ආදායම ලෙස පිළිගැනේ.

ii) ශිෂ්‍ය ලියාපදිංචිය

ශිෂ්‍ය ලියාපදිංචි ගාස්තු ආදායම ලෙස හඳුනාගනු ලබන්නේ ගාස්තු ලැබීමෙන් පසු පමණි.

iii) ආයෝජන ආදායම

ස්ථාවර තැන්පතු, භාණ්ඩාගාර බිල්පත් සහ මුදල් වෙළෙඳපොළ ආයෝජනවලින් ලැබෙන පොලී ආදායම උපචිත පදනම මත මූල්‍ය කාර්ය සාධන ප්‍රකාශයේ විනිමය ආදායම ලෙස සටහන් වේ.

3.8.2 වියදම් හඳුනාගැනීම

IBMBB හි සියලුම ක්‍රියාකාරකම් සිදු කිරීමේදී දරන ලද වියදම් උපචිත පදනමක් මත හඳුනාගෙන මූල්‍ය කාර්ය සාධන ප්‍රකාශයේ දැක්වෙන පරිදි වියදම්වලට වඩා ආදායම තහවුරු කිරීමේදී ආදායමට අය කෙරේ.

3.9 මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය

මෙහෙයුම් ක්‍රියාකාරකම්, මූල්‍ය ක්‍රියාකාරකම් සහ ආයෝජන ක්‍රියාකාරකම්වල දළ මුදල් ලැබීම් සහ දළ මුදල් ගෙවීම් හඳුනාගෙන ඇති SLPSAS වලට අනුකූලව වක්‍ර ක්‍රමය භාවිතා කරමින් මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශ සකස් කර ඇත. මූල්‍ය සහ මූල්‍ය පර්යායයන් මුදල් සහ බැංකු ශේෂයන් හා කෙටි කාලීන තැන්පතු වලින් සමන්විත වේ.

3.10 හෙළිදරව් කිරීම්

අ) කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලයට අයත් ඉඩමක ෂඊඑඊඊ පිහිටා ඇත.

ආ) 2022 වර්ෂය තුළ රු.10,224,734.37 ක් පාරිතෝෂික ලෙස ගෙවා ඇත. 2022 වර්ෂය තුළ ඉල්ලා අස් වූ කාර්ය මණ්ඩල සාමාජිකයින් තිදෙනෙකු සඳහා පාරිතෝෂිත දීමනාව සඳහා ප්‍රතිපාදන වත්මන් වසරේ යාවත්කාලීන කරන ලදී.

ඇ) පරිත්‍යාග අරමුදල් ආයෝජනයෙන් උපයාගත් පොලිය නැවත ආයෝජනය කර පරිත්‍යාග අරමුදලෙහි ඉදිරියට ගෙන ගිය ශේෂයට එකතු කර ඇත.

ඈ) ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්ති වෙනස් කිරීම මත පදනම්ව මෝටර් රථ ක්ෂයවීම් අනුපාතය 10% සිට 20% දක්වා වැඩි කර ඇත. මෙම වෙනස හේතුවෙන් 2021 වසර වන විට මෝටර් රථ සම්පූර්ණයෙන්ම ක්ෂය වීම සිදුවේ. 2023 වසර තුළදී මෝටර් රථ නැවත තක්සේරු කිරීමට පියවර ගනු ලැබේ.

ඉ) 2022 වර්ෂය සඳහා අදාළ මුදල් අධ්‍යක්ෂ ශීර්ෂය, උපකරණ සහ තාක්ෂණ ශීර්ෂය වෙත මාරු කර ඇති අතර, මූල්‍ය තත්ත්ව ප්‍රකාශයේ නම් කරන ලද අරමුදල යටතේ වැඩසටහන් සංවර්ධන ශීර්ෂය දක්වා ඇත.

සටහන-01.

බැංකු ශේෂ	2022	2021	
මහජන බැංකුව - තිඹිරිගස්යාය	රු.	රු.	% වෙනස
ගිණුම් අංක			
86100121189723	1,303,606	2,892,444	(55)
86100151192314	552,154	3,199,490	(83)
86100211189723	3,417,873	4,895,159	(30)
86100301189723	23,629	883	2,576
86100491189723	169,608	164,404	3
86200101189723	601,310	3,703,707	(84)
86100131189671	-	434,338	(100)
86402121189723	8,374,247	-	-
ලංකා බැංකුව - තිඹිරිගස්යාය			
84885727	1,071,398	4,124,764	(74)
	15,513,824	19,415,189	(20)

සටහන-02.

වෙනත් ලැබියයුතු	2022	2021	
	රු.	රු.	% වෙනස
ලැබියයුතු පාඨමාලා ගාස්තු	208,333	351,667	(41)
පෙර ගෙවුම්	717,272	955,223	(25)
ආපසු ගෙවියයුතු ඉන්ධන තැන්පතු	50,000	50,000	-
ආපසු ගෙවියයුතු ඩොංගල් තැන්පතු	1,000	1,000	-
ආපසු ගෙවියයුතු CO_2 සිලින්ඩර තැන්පතු	83,500	83,500	-
ලැබියයුතු පොලී	4,442,821	1,424,680	212
වෙනත්	2,500	-	-
	5,505,426	2,866,070	92

සටහන-03

අත්තිකාරම්	2022	2021	
	රු.	රු.	% වෙනස
විවිධ අත්තිකාරම්	3,197,599	70,063	4,464
	3,197,599	70,063	4,464

සටහන-04

කා.ම. ණය- ප්ංගම	2022	2021	
ආපදාණය	677,421	905,557	(25)
පරිගණක ණය	30,000	45,000	(33)
වාහන ණය	16,690	16,690	-
කා.ම.ණය	3,400	5,610	(39)
විශේෂ අත්තිකාරම්	-	400	(100)
	727,511	973,257	(25)
කා.ම. ණය- ප්ංගම නොවන			
ආපදාණය	2,549,373	1,483,395	72
පරිගණක ණය	35,000	65,000	(46)
වාහන ණය	19,035	35,725	(47)
කා.ම.ණය	3,570	6,970	(49)
	2,606,978	1,591,090	64
	3,334,490	2,564,347	30

සටහන-05

ආයෝජන - ප්ංගම (FD/ TB)	2022	2021	
ආ.සං.අරමුදල්	රු.	රු.	% වෙනස
උත්පන්න අරමුදල්	-	-	-
භාණ්ඩාගාර අරමුදල්	21,848,324	29,741,082	(27)
අග්‍රිමය	-	8,999,955	(100)
	467,617	-	-
	22,315,941	38,741,037	(42)
ආයෝජන - ප්ංගම නොවන (FD/ TB)			
පරිත්‍යාග අරමුදල්	6,320,479	5,915,188	7
ආ.සං.අරමුදල්	6,167,729	5,677,882	9
උත්පන්න අරමුදල්	54,228,274	25,780,102	110
භාණ්. අරමුදල්	-	-	-
	66,716,482	37,373,172	79
	89,032,422	76,114,208	17

මූල්‍ය ප්‍රකාශන සඳහා සටහන් - 2022
(ඉතිරිය..)

සටහන - 06
ජංගම නොවන වත්කම්

විස්තරේ	ගොඩනැගිලි රු.	ගෘහභාණ්ඩ සහ උපකරණ රු.	පරිගණක රු.	විද්‍යාගාර හා ඉගැන්වීම් උපකරණ රු.	පුස්තකාල පොත් හා වාර සඟරා රු.	එකතුව රු.
2022 01 01 දිනට ශේෂය	116,864,648.71	21,177,633.56	17,463,173.75	74,836,759.45	3,760,342.91	234,102,558.38
වත්කම් අනුපිටපත් කිරීම හේතුවෙන් විවෘත ශේෂයට ගැලපීම්	-	-	-	-	-	-
එකතු කිරීම්	-	651,891.48	922,650.00	3,306,186.60	-	4,880,728.08
බැහැර කිරීම්	-	-	-	-	-	-
2022 31 12 ට ශේෂය	116,864,648.71	21,829,525.04	18,385,823.75	78,142,946.05	3,760,342.91	238,983,286.46
වෙනස %	-	3.08	5.28	4.42	-	
ක්ෂය අනුපාතය	5%	10%	20%	20%	20%	
2022 01 01 දිනට සමුච්චිත ක්ෂයවීම්	87,636,487.36	8,704,602.56	11,632,782.04	62,315,525.74	3,379,531.05	173,668,928.75
වත්කම් අනුපිටපත් කිරීම හේතුවෙන් විවෘත ශේෂයට ගැලපීම්	-	-	-	-	-	-
බැහැර කිරීම්	-	-	-	-	-	-
2022 සඳහා ක්ෂය	5,839,232.91	2,174,109.98	2,357,660.79	6,191,379.76	205,595.82	16,767,979.26
31.12.22 දිනට සමුච්චිත ක්ෂයවීම්	93,475,720.27	10,878,712.54	13,990,442.83	68,506,905.50	3,585,126.87	190,436,908.01
WDV 31. 12. 22	23,388,928.44	10,950,812.50	4,395,380.92	9,636,040.55	175,216.04	48,546,378.45

සටහන- මෝටර් වාහන ක්ෂය වීමේ දිනය වෙනස් කිරීමේ බලපෑම පහත පරිදි වේ

සමුච්චිත අර.- ප්‍රාග්ධන	Dr	2,577,500.00	
සමුච්චිත ක්ෂය	Cr		2,577,500.00

සමුච්චිත අරමුදල - 2021 තුළ 2,577,500.00.කින් ප්‍රාග්ධනය අඩු වී ඇත.

සටහන - 07

උපචිත වියදම් සහ වෙනත් ගෙවියයුතු	2022 රු.	2021 රු.	% වෙනස
උපචිත	4,319,893	7,497,460	(42)
බදු සඳහා ගෙවියයුතු	-	17,664	(100)
	4,319,893	7,515,124	(43)

සටහන - 08

පාරිතෝෂික ප්‍රතිපාදන	2022 රු.	2021 රු.	% වෙනස
ආරම්භක ශේෂය - 01.01.2022	38,240,985	30,857,108	24
වර්ෂය තුළ ප්‍රතිපාදන	4,268,116	8,297,720	(49)
වර්ෂය තුළ ගෙවීම්	(10,224,734)	(913,842)	1,019
ඍණ ප්‍රතිපාදනු	198,175	-	-
ඉල්ලා අස්වූ සේවකයන්ට ප්‍රතිපාදන	(4,164,747)	-	-
අවසාන ශේෂය 31.12.2022	28,317,795	38,240,985	(26)

සටහන - 08.1

පාරිතෝෂික ප්‍රතිපාදන- 2023 දී ගෙවීමට මහා. කමනි තෙන්නකෝන්	-	9,774,675	(100)
	-	9,774,675	(100)
පාරිතෝෂික ප්‍රතිපාදන- ජංගම නොවන	28,317,795	28,466,310	(1)

සටහන - 09

පර්. ප්‍රදාන - 2023	2022 රු.	2021 රු.	% වෙනස
RPC - 2023	-	6,912	(100)
IPICS - 2023	296,702	352,602	(16)
NSF Grant III-2023	48,458	48,458	-
ආයුර්වේද අ.අ. ප්‍රදාන-2023	-	2,543	(100)
ස්වීඩන පර්. ප්‍රදාන.2023	1,313,851	1,383,001	(5)
කේවල පර්. ශීර්ෂ -2023	459,018	327,729	40
C/R ප්‍රදාන- ඩී.වී. හේමාලිකා මිය-2023	34,051	66,466	(49)
පර්.සහ. ප්‍රදාන - ආචාර්ය ඇන්ඩෘ-2023	89,653	89,653	-
NSF/SCH/2016/04 2022	-	111,819	(100)
NSF/RPHS/2016/C 07-2023	-	16	(100)
CRP/LKA 17- 01 2023	1,219,919	1,967,843	(38)
MSTR/TRD/AGR/3/02/08 (INDO) 2023	-	514,744	(100)
උත්තේජක සහන	1,183,596	1,183,596	-
ICGEB පාඨමාලාව (W/SRI 2019-01) - 2023	15,830	45,754	(65)
ප්‍රති. රෝග විනිශ්චය 2023 - මහා. එස්.හඳුන්නෙත්ති	125,000	125,000	-
සහග පර්. 2023 - ආචාර්ය සමීර සමරකෝන්	813,899	177,296	359
	5,599,976	6,403,432	(13)

සටහන - 10

විලම්බිත ආදායම	2022 රු.	2021 රු.	% වෙනස
විද්‍යාපති (CMI) 2020	-	325,000	(100)
විද්‍යාපති (MLS) 2020	-	893,750	(100)
විද්‍යාපති (CMI) 2021	274,583	333,333	(18)
විද්‍යාපති (MLS) 2021	1,760,555	414,400	325
විද්‍යාපති (BI) 2021	466,667	2,797,500	(83)
මාස්ටර්ස් CMI 2022	850,000	-	-
මාස්ටර්ස් MLS 2022	1,216,877	-	-
	4,568,682	4,763,984	(4)

සටහන - 11

පර්. ප්‍රදාන	2022 රු.	2021 රු.	% වෙනස
IPICS 2022	55,900	-	-
Swedish Research Grant 2022	69,150	-	-
NSF/SCH/2016/04 2022	-	858,600	(100)
NSF/RPHS/2016/C 07-2022	-	312,734	(100)
CRP/LKA 17- 01 2022	747,924	903,538	(17)
MSTR/TRD/AGR/3/02/08 (INDO) 2022	189,723	307,451	(38)
ICGEB පාඨමාලාව (W/SRI 2019-01) - 2022	29,924	363,085	(92)
C/R ප්‍රදාන- ඩී.වී. හේමාලිකා මිය-2022	32,416	-	-
සහග පර්. 2022 - ආචාර්ය සමීර සමරකෝන්	177,296	-	-
	1,302,333	2,745,408	(53)

මූල්‍ය ප්‍රකාශන සඳහා සටහන් - 2022 (ඉතිරිය..)

සටහන - 12		2022	2021	
උත්පන්න ආදායම්		රු.	රු.	% වෙනස
වාර්ෂික සැසි		-	53,975	(100)
අනුග්‍රාහකත්වයන් විභාග ගාස්තු		1,182,000	1,190,500	(1)
විද්‍යාපති පාඨමාලා ගාස්තු		17,827,350	13,467,413	32
සහතිකපත් පාඨමාලා		5,057,783	1,575,000	221
අයදුම්පත් ගාස්තු		1,265,681	1,110,492	14
සීමාවාසික ආදායම		235,000	-	-
සාම්පල එකතු කිරීමේ ගාස්තු		542,650	11,450	4,639
ශාලා කුලී ගාස්තු		-	15,000	(100)
පුස්තකාල ගාස්තුව		-	45,000	(100)
ද්‍රවීකරණය කළ හානි		54,646	146,959	(63)
		26,165,109	17,615,789	49

සටහන - 13		2022	2021	
වෙනත් ආදායම්		රු.	රු.	% වෙනස
පරිගණක ණය පොලි		4,037	5,077	(20)
කාර්ය මණ්ඩල ණය පොලි		537	609	(12)
පිටපත් ගාස්තුව		122,800	78,000	57
ආපදා ණයපොලි		103,676	95,926	8
වාහන ණය පොලි		2,135	2,224	(4)
වෙනත් විවිධ ආදායම්		291,863	45,223	545
		525,049	227,058	131

සටහන - 14		2022	2021	
සේවක පාරිශ්‍රමිකී		රු.	රු.	% වෙනස
වැටුප් සහ වේතන		33,486,344	32,779,468	2
UPF		4,836,358	5,188,278	(7)
වී. වැටුප්		4,399,610	3,462,781	27
ETF		1,976,421	1,929,061	2
EPF		516,909	795,393	(35)
අධ්‍යයන දීමනා		22,833,952	22,360,885	2
ජීවන වී.දීමනා		3,646,935	3,171,077	15
අතිකාල හා නිවාඩු දීමනා		186,858	78,159	139
වෙනත් දීමනා		13,610,959	9,690,157	40
පෆ්. දීමනා		5,824,332	5,105,144	14
දීමනා		4,487,742	7,085,093	(37)
බා.කටී. ගාස්තු		1,565,599	1,137,952	38
පාඨ. සම්. දීමනා		162,000	-	-
දේපල ණය පොලී		105,093	24,400	331
		97,639,112	92,807,849	5

සටහන 15		2022	2021	
සැපයුම්		රු.	රු.	% වෙනස
ලිපිදුව්‍ය හා කාර්.අවශ්‍යතා		744,306	487,164	53
ඉන්ධන හා ලිහිසි ද්‍රව්‍ය		897,226	268,155	235
නිල ඇඳුම්		56,257	-	-
කාර්මික හා විදුලි උප.		54,622	12,600	334
රසායනික ද්‍රව්‍ය හා විදුරු	සටහන 15.1	9,069,374	7,851,022	16
		10,821,785	8,618,940	26

සටහන 15.1		
රසායනික ද්‍රව්‍ය හා විදුරු		
ආරම්භක ශේෂය	1,365,871	3,722,150	(63)
වසර තුළ මිලදී ගැනීම	8,572,563	5,494,742	56
	9,938,434	9,216,892	8
අවසන් ශේෂය	(869,060)	(1,365,871)	(36)
	9,069,374	7,851,022	16

සටහන - 16 නඩත්තු වියදම්	2022 රු.	2021 රු.	% වෙනස
ප්‍රාග්ධන නඩත්තු ප්‍රතිසංස්කරණ වත්කම්	1,313,902	2,010,485	(35)
දේපල පිරියත හා උප.	1,968,269	144,279	1,264
ගොඩනැගිලි හා සැකිලි	4,748,203	503,217	844
කාර්. උපකරණ නඩත්තු	633,530	781,337	(19)
වෙනත්	720,872	71,711	905
	9,384,775	3,511,029	167

සටහන - 17. කොන්. සේවා	2022 රු.	2021 රු.	% වෙනස
ප්‍රවාහන.	311,525	494,793	(37)
විදුලි සංදර්ශන	1,884,946	1,784,931	6
තැපැල්	66,156	62,017	7
ආරක්ෂක සේවා	2,118,211	2,181,005	(3)
විදුලිය	7,441,506	6,880,310	8
ජලය	200,246	234,075	(14)
පවිත්‍රතා සේවා	1,945,718	1,822,465	7
අනුපාත බදු හා පළාත් පාලන	199,584	199,584	-
මුද්‍රණ හා ප්‍රචාරණ	757,568	1,150,022	(34)
වෙනත්	146,203	20,795	603
	15,071,664	14,829,997	2

සටහන - 18. වෙනත් පුනරාවර්තන වැය	2022 රු.	2021 රු.	% වෙනස
විශේෂ සේවා - මාණ්. රැස්වීම් / කමිටු	1,267,087	1,037,039	22
වැඩමුලු / සම්මන්ත්‍රණ	38,500	-	-
අධ්‍යයන පර්	215,666	319,882	(33)
කාර්ය මණ්ඩල සං.	94,127	575,373	(84)
සත්කාරක වැය	48,149	89,647	(46)
දායකත්ව / සාමාජික ගාස්තු	109,070	517,179	(79)
බැංකු ගාස්තු	53,972	73,733	(27)
නිවාඩු දුම්. ගමන් බලපත් හා වාර ප්‍රවේශපත්	157,260	40,860	285
සම්මාන හා හානි රක්ෂණ	7,500	-	-
විභාග ගාස්තු	804,004	373,242	115
විගණන ගාස්තු	400,000	400,000	-
සහතිකපත් පාඨමාලා වැය	2,657,423	252,071	954
බැහැරලිම් පාඩු	-	39,094	(100)
වෙද්‍යෙ රක්ෂණ	128,840	128,971	(0)
සේවක සුබසාධන	-	29,163	(100)
වෙනත්	19,710	-	-
	6,001,308	3,876,252	55

සටහන - 19 ප්‍රාග්ධන අතිරික්ත	2022 රු.	2021 රු.	% වෙනස
භාණ්ඩාගාර	37,103,756	53,999,211	(31)
උත්පන්න	110,394	110,394	-
SIDA SAREC	99,302	99,302	-
පර්. ප්‍රදාන	72,765	-	-
	37,386,217	54,208,907	(31)

සටහන - 20 නම්කළ අරමුදල්	2022 රු.	2021 රු.	% වෙනස
ආ.සං.අරමුදල් අධ්‍යක්ෂ	14,631,203	10,040,598	46
ශීර්ෂය	1,786,724	-	-
උපකරණ හා තාක්ෂණ ශීර්ෂය	1,321,113	-	-
වැඩසටහන් සං. ශීර්ෂය	2,592,364	-	-
	20,331,405	10,040,598	102

	සටහන	SLPASS වෙළුම II	පුනර්මානනය / නැවත වර්ගීකරණය	SLPASS වෙළුම III
වත්කම්				
ප්‍රංගම වත්කම්				
මූල්‍ය හා මූල්‍ය පර්යාය		19,415,189	-	19,415,189
ආයෝජන		38,741,037	-	38,741,037
ලැබියයුතු		2,866,070	-	2,866,070
බඩු තොග - රසායනික ද්‍රව්‍ය හා විදුරු		1,365,871	-	1,365,871
කා.ම. ණය		973,257	-	973,257
අත්තිකාරම්		70,063	-	70,063
		63,431,487	-	63,431,487
ප්‍රංගම නොවන වත්කම්				
දේපල පිරියත සහ උපකරණ		60,433,628	-	60,433,628
කා.ම. ණය- වසරකින් පසු		1,591,090	-	1,591,090
ආයෝජන		37,373,172	-	37,373,172
		99,397,891	-	99,397,890
මුළු වත්කම්		162,829,378	-	162,829,377
වගකීම්				
ප්‍රංගම වගකීම්				
උපචිත සහ අනෙකුත් ගෙවිය යුතු දේ		7,515,124	-	7,515,124
පාරිතෝෂික ප්‍රතිපාදන		9,774,675	-	9,774,675
ආපසු ගෙවන ටෙන්ඩර් තැන්පතු		66,412	-	66,412
ආපසු ගෙවන පුස්තකාල තැන්පතු		5,992,635	-	5,992,635
		23,348,846	-	23,348,846
ප්‍රංගම නොවන වගකීම්				
පර්. ප්‍රදාන		6,403,432	-	6,403,432
විගණන ගාස්තු ප්‍රතිපාදන		1,178,517	-	1,178,517
කල් දැමූ ආදායම		4,763,984	-	4,763,984
පාරිතෝෂික ප්‍රතිපාදන		28,466,310	-	28,466,310
		40,812,243	-	40,812,243
මුළු වගකීම්		64,161,089	-	64,161,089
ශුද්ධ වත්කම්		98,668,286	-	98,668,286
කොටස් සහ සංචිත				
කොටස් සහ සංචිත				
වැය වූ ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන		10,718,864	(10,718,864)	-
ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන වෙන්කළ		12,017,171	(12,017,171)	-
තෑගි සහ පරිත්‍යාග		31,393,875	(31,393,875)	-
සමුච්චිත අරමුදල- පුනරාවර්තන		10,213,421	1,841,215	12,054,636
සමුච්චිත අරමුදල- ප්‍රාග්ධන		(2,577,501)	52,288,695	49,711,194
ප්‍රත්‍යාගණන සංචිත		10,665,445	-	10,665,445
		72,431,275	-	72,431,275
අරමුදල්				
වත්කම් ආදේශන අරමුදල		12,665,241	-	12,665,241
ආයතන සංවර්ධන අරමුදල		10,040,599	-	10,040,599
පරිත්‍යාග අරමුදල්		3,531,171	-	3,531,171
		26,237,011	-	26,237,011
සමස්ත ශුද්ධ වත්කම්/කොටස්		98,668,286	-	98,668,286

2021 දෙසැම්බර් 31න් අවසන් වූ වසර සඳහා මූල්‍ය තත්ත්වය පිළිබඳ සැසඳුම් ප්‍රකාශය

	සටහන	SLPASS වෙළුම II	පුනර් මානනය/ පුනර් වර්ගීකරණය	SLPASS වෙළුම III
ආදායම්				
පුනරාවර්තන ප්‍රදාන		109,000,000	-	109,000,000
ලැබූ ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන		-	7,138,103	7,138,103
ලැබූ ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන ප්‍රතිසංස්.		1,926,897	-	1,926,897
පර්. සඳහා ප්‍රදාන		2,745,408	-	2,745,408
වෙනත් ආදායම		22,007,927	-	22,007,927
ක්‍රමක්ෂය කළ ප්‍රාග්ධන		25,383,977	(25,383,977)	-
මුළු ආදායම		161,064,209	(18,245,874)	142,818,335
වියදම්				
සේවක පාරිශ්‍රමික		92,807,849	-	92,807,849
සංචාර සහ පරිභෝග		194,677	-	194,677
සැපයුම්		8,618,940	-	8,618,940
නඩත්තු		3,511,029	-	3,511,029
කොන්ත්‍රාත්වැය		14,829,997	-	14,829,997
වෙනත් පුනරාවර්තන වියදම්		3,876,252	-	3,876,252
පාරිතෝෂික		8,297,720	-	8,297,720
ක්ෂය		27,270,542	-	27,270,542
මුළු වියදම		159,407,006	-	159,407,006
වර්ෂය සඳහා අතිරික්තය / (හිඟය)		1,657,203		(16,588,671)

ලැබූ ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන	2021 රු
ප්‍රාග්ධනය සඳහා ලැබූ ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන	7,138,103
ප්‍රතිසංස්කරණ සඳහා ලැබූ ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන	1,926,897
	9,065,000

වර්ෂය සඳහා ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන ක්‍රමක්ෂය	2021 රු
රජයේ ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන ක්‍රමක්ෂය	25,264,653
වෙනත් ක්‍රමක්ෂය	119,324
	25,383,977

2021 දෙසැම්බර් 31 න් අවසන් වූ වසර සඳහා කොටස්වල වෙනස්කම් පිළිබඳ සැසඳුම් ප්‍රකාශය

විස්තර	සමුච්චිත අරමුදල පුනරාවර්තන	සමුච්චිත අරමුදල ප්‍රාග්ධන	වත්කම් ප්‍රතිස්ථාපන	ආයතන සං. අරමුදල	පරිත්‍යාග අරමුදල්	වැයකළ ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන	ප්‍රාග්ධන ප්‍රදාන වෙන්කළ	ත්‍යාග හා පරිත්‍යාග	ප්‍රත්‍යාගණන සංචිත	එකතුව
2021 දෙසැම්බර් 31 දිනට ශේෂය	10,213,421	(2,577,501)	12,665,241	10,040,599	3,531,171	10,718,864	12,017,171	31,393,875	10,665,445	98,668,286
SLPSAS වෙළුම III-සාමාන්‍ය සංචිත සම්මත කර ගැනීමේ බලපෑම	1,841,215	52,288,695	-	-	-	(10,718,864)	(12,017,171)	(31,393,875)	-	-
2021 දෙසැම්බර් 31 වැනි දිනට පුනප්‍රකාශිත ශේෂය	12,054,636	49,711,194	12,665,241	10,040,599	3,531,171	-	-	-	10,665,445	98,668,286

සංසන්දනය කිරීම් ප්‍රකාශය - ආදායම 2022

	අයවැයගත 2022 (Rs.)	මුළු වියදම 2022 (Rs.)	විචල්‍යය (Rs.)	විචල්‍ය ප්‍රතිශතය %
රජයේ ආධාර	124,362	115,830	(8,532)	-7%
පුනරාවර්තන ප්‍රාග්ධන	5,000	4,443	(557)	-11%
එකතුව	129,362	120,273	(9,089)	-7%
අභ්‍යන්තර ආදායම				
ලියාපදිංචි ගාස්තු	1,030	1,266	236	23%
පංති ගාස්තු	7,800	17,827	10,027	129%
විභාග ගාස්තු	990	1,182	192	19%
පුස්තකාල දඩ	100	-	(100)	-100%
පිටස්තරයින්ට සපයනු ලබන සේවාවන්	300	-	(300)	-100%
වෙනත්	3,248	5,890	2,642	81%
එකතුව	13,468	26,165	12,697	94%
වෙනත් ප්‍රදාන				
CRP/LKA 17- 01 2021	-	748	748	-
MSTR/TRD/AGR/3/02/08 (INDO) 2021	-	190	190	-
ICGEB Course (W/SRI/19-01) - 2021	-	30	30	-
IPICS 2022	-	56	56	-
C/R ප්‍රදානය - සී.වී. හේමාලිකා මිය-2022	-	69	69	-
සහයෝගිතා පර්යේෂණ 2022	-	32	32	-
ආචාර්ය එස්.එස්.ආර්. සමරකෝන්	-	177	177	-
එකතුව	-	1,302	1,302	-
මුළු එකතුව	142,830	147,740	4,910	3%

සංසන්දනය කිරීම් ප්‍රකාශය - වියදම 2022

පුනරාවර්තන වැය	අයවැයගත 2022 (Rs.)	මුළු වියදම 2022 (Rs.)	විචලනය (Rs.)	විචල්‍ය ප්‍රතිශතය %
සටහන 1 - සේවක පාරිශ්‍රමික				
වැටුප් සහ වේතන	40,000	33,486	(6,514)	-16%
U.P.F	6,242	5,353	(889)	-14%
විශ්‍රාමවැටුප්	4,380	4,400	20	-
E.T.F	2,210	1,976	(234)	-11%
අධ්‍යයන දීමනාව	23,270	22,834	(436)	-2%
ජීවන වියදම් දීමනා	3,840	3,647	(193)	-5%
පර්යේෂණ දීමනාව	6,225	5,824	(401)	-6%
විශේෂ දීමනාව 20%	5,585	5,188	(397)	-7%
මාසික වන්දි දීමනාව - 45%	5,683	5,426	(257)	-5%
අතිකාල	160	187	27	17%
නිවාඩු ගෙවීම්	-	-	-	-
වෙනත් දීමනා	-	-	-	-
වැඩ බලන වැටුප්	-	-	-	-
සම්කරණ දීමනාව	-	-	-	-
විනෝදාස්වාද දීමනාව	150	173	23	15%
ගැලපීම දීමනා	-	-	-	0%
වෙනත"දීමනා	8,600	4,488	(4,112)	-48%
රු. 5,000/- දීමනා	2,920	2,824	(96)	-3%
බාහිර කථි. ගාස්තු	2,218	1,566	(652)	-29%
පාඨමාලා සම්බන්ධීකාරක දීමනාව	-	162	162	-
පාරිතෝෂික ගෙවීම්	1,093	10,225	9,132	835%
එකතුව	112,576	107,759	(4,817)	-4%
සටහන 2 - ප්‍රවාහන වියදම්				
අභ්‍යන්තර	70	12	(58)	-83%
විදේශීය	50	-	(50)	-100%
එකතුව	120	12	(108)	-90%
සටහන 3 - සැපයුම්				
ලිපිද්‍රව්‍ය සහ කාර්යාල අවශ්‍යතා	650	744	94	15%
ඉන්ධන සහ ලිහිසි තෙල්	620	897	277	45%
නිල ඇඳුම්	125	56	(69)	-55%
යාන්ත්‍රික හා විදුලි භාණ්ඩ	-	55	55	-
රසායනික සහ විදුරු භාණ්ඩ	3,100	9,069	5,969	193%
වෛද්‍ය සැපයුම්	-	-	-	-
වෙනත්	-	-	-	-
එකතුව	4,495	10,822	6,327	141%
සටහන 4 - නඩත්තු වැය				
වාහන	220	268	48	22%
පිරියත, යන්ත්‍රෝපකරණ	75	1,968	1,893	2524%
ගොඩනැගිලි හා සැකිලි	3,080	5,382	2,302	75%
ගෘහභාණ්ඩ	-	-	-	-
වෙනත්	20	453	433	2166%
එකතුව	3,395	8,071	4,676	138%

සංසන්දනය කිරීම් ප්‍රකාශය - වියදම 2022 (ඉතිරිය..)

පුනරාවර්තන වැය	අයවැයගත 2022 (රු.)	මුළු වියදම 2022 (රු.)	විචල්‍යය (රු.)	විචල්‍ය ප්‍රතිශතය %
සටහන 5 - කොන්ත්‍රාත් සේවා				
වාහන	250	312	62	25%
විදුලි සංදේශ	1,880	1,885	5	-
තැපැල් ගාස්තු	100	66	(34)	-34%
විදුලිය	6,900	7,442	542	8%
ජලය	300	200	(100)	-33%
අනුපාත සහ දේශීය බදු	200	200	(0)	-
කුලී ගාස්තු	-	-	-	-
ආරක්ෂක සේවා	2,000	2,118	118	6%
පවිත්‍රතා සේවා	1,900	1,946	46	2%
මුද්‍රණ ප්‍රචාරණ ආදිය	870	758	(112)	-13%
වෙනත් කොන්ත්‍රාත් සේවා	10	146	136	1362%
එකතුව	14,410	15,072	662	5%
සටහන 6 - වෙනත්				
ආචාර්යවරුන් සඳහා සංචාර ප්‍රදාන	-	-	-	-
විශේෂ සේවා - පාලක සභාව සහ කාරක සභා	1,000	1,267	267	
එම- වෘත්තීය හා වෙනත් ගාස්තු	-	-	-	-
වැඩමුළු, සම්මන්ත්‍රණ	55	39	(17)	-
ශාස්ත්‍රීය පර්යේෂණ සහ ප්‍රකාශන	200	216	16	-
කාර්ය මණ්ඩල සංවර්ධනය (ගුරුවරුන්, පරිපාලකයින් සහ වෙනත් සේවකයින් සඳහා පුහුණුව)	300	94	(206)	-69%
පශ්චාත් උපාධි පර්යේෂණ සහ ශිෂ්‍යත්ව	-	-	-	-
සිසුන් සඳහා පාඨමාලා ද්‍රව්‍ය සහ ඉගෙනුම් තත්ත්ව වැඩිදියුණු කිරීම	-	-	-	-
කර්මාන්ත සීමාවාසික, ප්‍රායෝගික සහ වෘත්තීය මාර්ගෝපදේශ	-	-	-	-
සිසුන්ගේ සංවර්ධන මූලපිරීම් සහ ප්‍රජා සබඳතා	-	-	-	-
විශ්ව විද්‍යාල ක්‍රීඩා කටයුතු	-	-	-	-
ශිෂ්‍ය සුබසාධනය, ශිෂ්‍ය සභා සහ සමාජ සංගිඳියාව	-	-	-	-
සේවක සුභසාධනය සහ වෛද්‍ය ආධාර	150	-	(150)	-
ආයතනික සැලසුම්කරණය, පාලනය සහ ප්‍රවේශය	-	-	-	-
වෙනත් සංවිධානවලට ප්‍රදාන	-	-	-	-
දේපල ණය සඳහා පොලි සහනාධාරය	84	105	21	25%
නිවාඩු දුම්රිය වාර වේශපත්	45	157	112	249%
උපාධි ප්‍රදානෝත්සව වියදම්	55	-	(55)	-100%
සංග්‍රහ වියදම්	70	48	(22)	-31%
බැංකු ගාස්තු	5	54	49	-
සම්මාන සහ වන්දි	-	8	8	-
දායකත්ව සහ සාමාජික ගාස්තු	170	109	(61)	-36%
විභාග ගාස්තු	690	804	114	17%
සහතිකපත් පාඨමාලා වියදම්	-	2,657	2,657	-
වෙනත්	10	549	539	5385%
එකතුව	2,834	6,106	3,272	115%
පුනරාවර්තන වැය මුලු එකතුව	137,830	147,841	10,011	7%

පුනරාවර්තන වැය	පුනරාවර්තන වැය (Rs.)	පුනරාවර්තන වැය (Rs.)	පුනරාවර්තන වැය (Rs.)	පුනරාවර්තන වැය
සටහන 7 - ප්‍රාග්ධන වත්කම් වර්ධනය සහ ප්‍රතිසංස්කරණය				
ගොඩනැගිලි හා සැකිලි	500	1,314	814	163%
පිරියත , යන්ත්‍ර සහ උපකරණ	200	-	(200)	-100%
වාහන	50	-	(50)	-100%
ගෘහ භාණ්ඩ, රසායනාගාරය. සහ කාර්යාල උපකරණ	200	-	(200)	-100%
වෙනත්	50	-	(50)	-100%
එකතුව	1,000	1,314	314	31%
සටහන 8 - ස්ථාවර වත්කම් අත්පත් කර ගැනීම				
පිරියත, යන්ත්‍ර සහ උපකරණ	400	-	(400)	-100%
ගෘහ භාණ්ඩ, රසායනාගාරය. සහ කාර්යාල උපකරණ	1,000	3,958	2,958	296%
ගොඩනැගිලි හා සැකිලි	-	-	-	-
වාහන	-	-	-	-
ක්‍රීඩා භාණ්ඩ	-	-	-	-
පොත් සහ වාර සඟරා	400	-	(400)	-100%
තොරතුරු තාක්ෂණ	300	-	(300)	-100%
වෙනත්	900	923	23	3%
එකතුව	3,000	4,881	1,881	63%
සටහන 9 - ඉදිකිරීම් ව්‍යාපෘති	-	-	-	-
සටහන 10 - අයවැය යෝජනා	-	-	-	-
සටහන 11 - මානව ප්‍රාග්ධන සංවර්ධන ව්‍යාපෘති				
ශිෂ්‍ය කේන්ද්‍රිය ඉගෙනීම	50	-	(50)	-100%
ව්‍යාපාර උපදේශන ඒකකය	50	-	(50)	-100%
වාර්ෂික විද්‍යාත්මක සැසිය	50	-	(50)	-100%
ජාත්‍යන්තර පර්යේෂණ සම්මන්ත්‍රණය	175	-	(175)	-100%
කාර්මික සීමාවාසික	175	-	(175)	-100%
එකතුව	500	-	(500)	-100%
සටහන 12 - පර්යේෂණ සහ සංවර්ධනය				
පිළිකා මර්දන ඖෂධ පරීක්ෂාව සඳහා පිළිකා ආකෘති ත්‍රිමාණ ජෙවෙ මුද්‍රණය	63	-	(63)	-100%
ව්‍යවහාරික නැමුරු ශාක ජෙව තාක්ෂණ සංවර්ධනය	50	-	(50)	-100%
ස්වභාවික නිෂ්පාදන සංවර්ධනය	88	-	(88)	-100%
කාර්මික යෙදුම් සහ කළමනාකරණ විභවයන් සහිත ක්ෂුද්‍ර ජීවීන් හුදකලා කිරීම, හඳුනා ගැනීම සහ භාවිතා කිරීම	75	-	(75)	-100%
Cov-2 හඳුනා ගැනීම සඳහා අභ්‍යන්තර රෝග විනිශ්චය පරීක්ෂණයක් සංවර්ධනය කිරීම	100	-	(100)	-100%
තෝරාගත් බෝවෙන රෝග සඳහා රෝග විනිශ්චය පරීක්ෂණ සංවර්ධනය කිරීම	100	-	(100)	-100%
පිළිකා මර්දන සංයෝග සහ සංස්ලේෂණය කරන ලද සංයෝග සංවර්ධනය කිරීම	25	-	(25)	-100%
එකතුව	500	-	(500)	-100%
ප්‍රාග්ධන වැය මුලු එකතුව	5,000	6,195	1,195	24%

විගණන වාර්තා නිරීක්ෂණ සාරාංශය 2022

ඡේද අංකය	ඡේදය	නිරීක්ෂණ
1.2 (අ)	ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 03 හි 43 වන ඡේදය අනුව ක්ෂය වන වත්කමක ප්‍රයෝජනවත් ජීවිත කාලය වෙනස්වීම ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල වෙනසක් ලෙස ගැලපීම් කළ යුතු වුවද ආයතනය සමාලෝචිත වර්ෂයේදී මෝටර් රථ ක්ෂය අනුපාතය සියයට 10 සිට සියයට 20 දක්වා වැඩි කිරීම ගිණුම්කරණ ප්‍රතිපත්ති වෙනස්වීමක් ලෙස අතීතානුයෝගීව ගැලපුම් කර නිබුණි. ඒ අනුව වර්ෂයට අදාළ රු.515,500 ක් වූ මෝටර් රථ ක්ෂය සහ 2022 දෙසැම්බර් 31 දිනට රු 2,062,001 ක් වූ මෝටර් රථ ධාරණ අගය මූල්‍ය ප්‍රකාශන වල දක්වා නොනිබුණි.	ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 03 හි 27 ඡේදය අනුව ක්ෂය අනුපාතය වෙනස්වීම ප්‍රතිපත්ති වෙනසක් ලෙස හඳුනා ගෙන අතීතානුයෝගීව ගැළපුම් කරන ලදී. විගණනය විසින් පෙන්වා දී ඇති පරිදි එය ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවක් ලෙස සළකා ප්‍රමිති ප්‍රකාරව 2023 වර්ෂයේදී සිදුකිරීමට සියවර ගනු ලබන අතර ම සංසන්දනාත්මක අගයන් ද හෙළිදරව් කිරීමට කටයුතු කරනු ලැබේ.
(ආ)	ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත 07 හි 65 ඡේදය ප්‍රකාරව වත්කමක අවශේෂ වටිනාකම සහ ප්‍රයෝජනවත් ජීවිත කාලය වාර්ෂිකව සමාලෝචනය කළ යුතු අතර අපේක්ෂිත වෙනස්වීම් ශ්‍රී ලංකා රාජ්‍ය අංශ ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත අංක 03 ප්‍රකාරව ගිණුම්කරණ ඇස්තමේන්තුවල වෙනසක් ලෙස ගිණුම්ගත කළ යුතු වුවද, තවදුරටත් භාවිතාකරන සම්පූර්ණයෙන්ම ක්ෂය වී ඇති පිරිවැය රු. 48,862,850 ක් වූ පරිගණක, විද්‍යාගාර උපකරණ හා පුස්තකාල පොත් සම්බන්ධයෙන් එපරිදි කටයුතු කර නොනිබුණි.	විගණනය විසින් පෙන්වා දී ඇති නිරීක්ෂණ සමඟ එකඟ වන අතර 2023 වර්ෂයේදී සම්පූර්ණයෙන් ක්ෂය වී අවසන් දේපළ, පිරියත හා උපකරණ සම්බන්ධයෙන් ගිණුම්කරණ ප්‍රමිත ප්‍රකාරව 2023 වර්ෂයේ අවසන් ගිණුම් පිළියෙළ කිරීමේදී කටයුතු කරනු ලැබේ.
(ඇ)	2022 දෙසැම්බර් 31 දිනට විදේශ ව්‍යවහාර බැංකු ගිණුමේ ඇමරිකානු ඩොලර් 25,726 ක් වූ ශේෂය එදිනට පැවති විදේශ විනිමය අනුපාතය අනුව ගිණුම්ගත කර නොනිබීම හේතුවෙන් රු. 897,615 ක් වූ විදේශ විනිමය හුවමාරු ලාභය මූල්‍ය ප්‍රකාශන වලට ගැලපුම් කර නොනිබුණි.	විගණන නිරීක්ෂණ සමඟ එකඟ වේ. 2023 වර්ෂයේදී ගිණුම් පිළියෙළ කිරීමේදී විදේශ හුවමාරු ලාභය නිසි පරිදි ගැළපීමට කටයුතු කරනු ලැබේ.

(අ)	පාඨමාලා ආදායමෙන් අරමුදල් 4 කට සිදුකර තිබූ රු.10,290,805 ක් වූ මාරු කිරීම් මූල්‍ය කාර්සාධන ප්‍රකාශය තුළ වර්ෂය අවසානයේදී ලාභයෙන් සිදුකරන විසර්ජනයන් ලෙස දැක්වීම වෙනුවට සෘජුවම ආදායමෙන් අඩු කර දක්වා තිබීම නිසා වර්ෂයේ ආදායම එම ප්‍රමාණයෙන් අඩුවෙන් දක්වා තිබුණි.	විගණන නිරීක්ෂණ සමඟ එකඟ වේ. කෙසේ වෙතත් සංවර්ධන අරමුදල, අධ්‍යක්ෂ වැය, උපකරණ හා තාක්ෂණ වැය හා පාඨමාලා සංවර්ධන වැය වලට වෙන්කළ යුතු මුදල සෘජුවම ආදායමෙන් අඩු කිරීම සමාලෝචිත වර්ෂයේ අනිරික්තය කෙරෙහි බලපෑමක් ඇති නොකරයි. විගණනය විසින් පෙන්වා දී ඇති පරිදි එම වැය විෂයන් සඳහා සිදුකරන වෙන්කිරීම් 2023 වර්ෂයේ සිට හිමිකම් වෙනස්වීමේ ප්‍රකාශය හරහා සිදු කිරීමට පියවර ගනු ලැබේ.
2.2.2. (අ)	විදේශ ප්‍රදාන හා ශිල්පීය ආධාර විදේශ සම්පත් දෙපාර්තමේන්තුවේ අනුදැනුම හා එකඟතාවයෙන් නොරව 2014 වර්ෂයේ සිට 2019 වර්ෂය දක්වා ලැබී තිබුණු එකතුව රු.8,923,951 ක් වූ විදේශ ප්‍රදාන ආයතනය වෙත සෘජුව ලබා ගැනීමට කටයුතු කර තිබුණි.	පෙර වර්ෂවල සිටම අප ආයතනය වෙත පර්යේෂණ සඳහා විදේශ ප්‍රදාන ලැබීමේදී මහා භාණ්ඩාගාරය විදේශ සම්පත් දෙපාර්තමේන්තුව හරහා පැමිණ නොමැත. කෙසේ වුවත් විගණනය විසින් පෙන්වා දී ඇති පරිදි පර්යේෂණ ප්‍රදාන සම්බන්ධයෙන් 30/94 දරණ රාජ්‍ය ගිණුම්කරණ චක්‍රලේඛය ප්‍රකාරව කටයුතු කිරීමට මින් ඉදිරියේදී කටයුතු කරනු ලැබේ.
(ආ)	ආයතනය විසින් පවත්වාගෙන යනු ලබන පූර්ණකාලීන උපාධි පාඨමාලා 4ක් සඳහා විශ්වවිද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාවේ අනුමැතිය ලබාගෙන නොතිබුණි.	ආයතනය විසින් පවත්වාගෙන යනු ලබන පූර්ණ කාලීන උපාධි පාඨමාලා 4 සඳහා අනුමැතිය ලබාගැනීමේ ක්‍රියාවලිය අප ආයතනය විසින් ආරම්භ කොට ඇත. අප විසින් විශ්වවිද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාව වෙත ඉදිරිපත් කරන ලද අනුමැතිය සඳහා වන අයදුම්පත්‍ර ප්‍රථම වටයේ ඇගයීමෙන් පසුව විශ්වවිද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාව විසින් සුළු සංශෝධනයන් (Minor Changes) සඳහා අප වෙත එවා ඇත. එම යෝජිත සංශෝධනයන් අධ්‍යයන මණ්ඩල (Board of Studies) වලට යොමු කොට 2023 අප්‍රේල් මාසය තුළදී නැවතත් විශ්වවිද්‍යාල ප්‍රතිපාදන කොමිෂන් සභාව වෙත යොමු කිරීමට නියමිතය.
2.3	ආයතනයේ අනුමත කාර්ය මණ්ඩලය අනුව තාවකාලික විද්‍යාත්මක සහකාර (කොන්ත්‍රාත් පදනම මත) තනතුරු 2 ක් පමණක් අනුමත වී තිබියදී එම තනතුර සඳහා 07 දෙනෙකු බඳවා ගෙන තිබීම නිසා කාර්යමණ්ඩලය 05 දෙනෙකු අතිරික්තව පැවතුණි.	ආයතනයේ අනුමත කාර්ය මණ්ඩලය අනුව තාවකාලික විද්‍යාත්මක සහකාර (කොන්ත්‍රාත් පදනම මත) (on contract basis) තනතුරු 02ක් අනුමත අතර ඔවුන්ට භාණ්ඩාගාර අරමුදලින් ගෙවීම් කටයුතු සිදු කරනු ලැබේ. පැවරුම් පදනම මත තාවකාලික විද්‍යාත්මක සහකාර (Scientific Assistant – on assignment basis) 05ක් බඳවා ගෙන ඇති අතර ඔවුන්ට උපාය ගත් ආදායමෙන් ගෙවීම් කටයුතු සිදු කරනු ලැබේ.

		පේවරසායන, අණුක පේවවේද හා පේවතාක්ෂණ ආයතනයෙහි පශ්චාත් උපාධි සහ දර්ශන විශාරද උපාධි පිරිනමන ආයතනයක් වන අතර අණුක පේවවිද්‍යා, සෛල හා අණුක ප්‍රතිශක්තිවේද හා පේව තොරතුරුවේද යන විෂයයන් පථ තුන ඔස්සේ අධ්‍යයන හා පර්යේෂණ කටයුතු සිදු කරයි. මෙම අධ්‍යයන හා පර්යේෂණ කටයුතු ඵලදායීව, නිසි වේලාවට පවත්වාගෙන යාම අත්‍යවශ්‍ය කරුණකි. ආයතනය තුළ මෙම අධ්‍යයන අංශ තුනෙහි පවතින අධ්‍යයන හා පර්යේෂණ කටයුතු ධාරිතාව මත පදනම්ව උපාය ගත් ආදායමෙන් ගෙවීම් කටයුතු කිරීම සඳහා අනුමත තාවකාලික විද්‍යාත්මක සහකාර තනතුරු 02ට (කොන්ත්‍රාත් පදනම මත) අමතරව පැවරුම් පදනම මත තාවකාලික විද්‍යාත්මක සහකරුවන් (Scientific Assistant – on assignment basis) 05ක් බඳවා ගෙන ඇත.



IBMBB හි වාර්ෂික වාර්තාව ආයතනයේ මූල්‍ය මෙහෙයුම් සමඟින් 2022 වසර තුළ ආයතනය විසින් සිදු කරන ලද සහ ලබා දුන් සියලු ජයග්‍රහණ මෙන්ම ක්‍රියාකාරකම්වල දළරුවක් සපයයි.

ඒ අනුව අධ්‍යාපන අමාත්‍යාංශය විසින් නිකුත් කරන ලද මාර්ගෝපදේශයන්ට අනුව වාර්ෂික වාර්තාව සකස් කරන ලදී. වාර්ෂික වාර්තාවේ අඩංගු තොරතුරු ආයතනය තුළ අදාළ දෙපාර්තමේන්තු විසින් ඉදිරිපත් කරන ලදී. අවසාන වාර්ෂික වාර්තාව පහත සඳහන් කමිටු සහ පුද්ගලයන් විසින් සම්පාදනය කර නිර්මාණය කරන ලදී

වාර්ෂික වාර්තා කර්තෘ කමිටුව.

මහාචාර්ය ප්‍රසන්න ගල්හේන, අධ්‍යක්ෂ, IBMBB
හර්ශාණි ජයවීර මිය, සහකාර ලේඛකාධිකාරී,IBMBB
ජොඇන් කොතලාවල මෙනවිය
දක්ෂිකා ගංගානි මෙනවිය

පිටු සැකසුම සහ නිර්මාණය
කාංචන සේනානායක මයා, සහකාර ජාල කළමනාකරු, IBMBB
රවීන් පෙරේරා මහතා

සම්පාදනය
පූජානි මුතුමාලි මෙනවිය