

### 3.3 අන්තර් ක්‍රියාකාරී මාධ්‍ය සේවා (Interactive media Service)

- අ. පුස්තකාලයේ මාර්ගගත මූලාශ්‍ර සංවර්ධනය, කළමනාකරණය සහ තක්සේරු කිරීමට අදාළ සියලුම කටයුතු සම්බන්ධීකරණය කිරීම. එහිදී පුස්තකාල වෙබ් පිටුව, ජංගම අනුසාරී, සමාජ මාධ්‍ය ආදිය ද ඇතුළත්ව සියලුම මූලාශ්‍ර සහ විවිධ තොරතුරු මූලාශ්‍ර හා තොරතුරු සේවා සඳහා අනුකර්ෂණය භාවිතයෙන් පහසුවෙන් ප්‍රවේශයන් සැලසීම.

- ආ. විශේෂයෙන් ම උසස් තාක්ෂණික සහයෝගීතා අධ්‍යයන අවකාශ වැඩි දියුණු කිරීම මඟින් පොදු ඉගෙනුම් අවකාශ (Learning commons) ආරම්භ කිරීමට දායකත්වය ලබා දෙමින් නවෝත්පාදන භෞතික සහ අතරා අවකාශ සංවර්ධනය (Virtual spaces & learning commons) සිදු කිරීම.
- ඇ. විශ්වවිද්‍යාල සිසුන්ගේ අන්තර්ජාලය සමඟ වන අන්දැකීම් සහ කුසලතා වර්ධනය වැඩි දියුණු කිරීම සඳහා උපදේශනාත්මක නොවන (උදාහරණ ලෙස තොරතුරු තාක්ෂණ අංශ, ලේඛකාධිකාරී කාර්යාලය, ශිෂ්‍ය සංගම්, දුරස්ථ අධ්‍යාපන ඒකක වැනි) අංශ සමඟ සහයෝගයෙන් කටයුතු කිරීම
- ඈ. තොරතුරු සේවා සහ මාර්ගගත තොරතුරු සාක්ෂරතා නිබන්ධන ප්‍රවර්ධනය කිරීමට පුස්තකාලයට සම්බන්ධ වීඩියෝ වැඩසටහන් වැනි අන්තර් මාධ්‍ය ව්‍යාපෘති රචනය සහ නිෂ්පාදනය කිරීම.
- ඉ. Turnitin, Refwork, EDS, Summon, Mathematical, SPSS, Write N Cite, AMOS, Atlas-Ti. වැනි පර්යේෂණ කාර්යයන්ට අදාළ පද්ධති/මෘදුකාංග සහ ක්‍රමවේදයන් ප්‍රතිග්‍රහණය, අධීක්ෂණය සහ පරිපාලනය. එමෙන්ම විෂය විශේෂඥ පුස්තකාලයාධිපතිවරුන් විසින් විද්‍යාර්ථීන් සහ අධ්‍යයන කාර්ය මණ්ඩලය සඳහා මෙකී පර්යේෂණ මෙවලම් භාවිත කිරීම පිළිබඳව ප්‍රායෝගික පුහුණු වැඩසටහන් පැවැත්වීම.
- ඊ. IELTS, SAT, GRE, GMAT, TOEFL වැනි සිසුන්ගේ භාෂා ඥාන පරීක්ෂණ පදනම් කරගත් විභාග සහ සමස්ත ශිෂ්‍ය හා කාර්යමණ්ඩල ප්‍රජාවගේ භාෂා ඥාන වර්ධනය කිරීමට අවශ්‍ය තොරතුරු සම්පත් ප්‍රතිග්‍රහණය කිරීම, පාලනය කිරීම හා ඒවාට ප්‍රවේශ වීම සඳහා මාර්ග පිළියෙල කිරීම (උදා. ලෙස මාර්ගගත සහ මාර්ගගත නොවන භාෂා විද්‍යාගාර ගොඩ නැඟීම).
- උ. පර්යේෂණ කාර්යයන් මතු කර පෙන්වීම හා ඒ මඟින් විශ්වවිද්‍යාලයෙහි වටිනාකම හා උත්කෘෂ්ඨ භාවය ජාතික හා ජාත්‍යන්තර වශයෙන් දියුණු කිරීම සඳහා පර්යේෂණ සම්බන්ධ තොරතුරු නව ලෝකයා වෙත බෙදා හැරීමට හැකිවන ලෙස නව සේවාවන් සංවර්ධනය කිරීම.
- ඌ. ඉගෙනුම් හා ඉගැන්වීම් තොරතුරු සාක්ෂරතාව සහ පර්යේෂණ හැකියාව සඳහා අධ්‍යාපනික සහ තාක්ෂණික සහයෝගය ලබා දීමට විෂය විශේෂඥ පුස්තකාලයාධිපතිවරු සමඟ එක්ව නවෝත්පාදන ප්‍රවේශයන් සංවර්ධනය කිරීම.
- එ. ඉලෙක්ට්‍රොනික දත්ත පදනම් සහ මුද්‍රිත එකතූන් සඳහා තොරතුරු මාර්ගෝපදේශ සහ උපදේශනාත්මක ක්‍රමවිධි වැඩි දියුණු කිරීම, විෂය විශේෂඥ පුස්තකාලයාධිපතිවරු සඳහා පුස්තකාල පිරුළු සේවා, පර්යේෂණ හැකියා ආදිය සඳහා වන තාක්ෂණික පුහුණු ලබා දීම.
- ඒ. පුස්තකාලය මඟින් ප්‍රතිග්‍රහණය කරන ලද සියලුම මූලාශ්‍ර වෙත එක ස්ථානයකින් ප්‍රවේශ වීමට හැකි වන ලෙස තොරතුරු සෙවීමේ මධ්‍යගත මෙවලම් (Discovery services) ගොඩනැඟීම හා පවත්වාගෙන යාම.
- ඔ. විශේෂ අවශ්‍යතා සහිත විද්‍යාර්ථීන්ගේ (Disabilities) සියලුම ආකාරයේ ඉගෙනුම් හා ඉගැන්වීම් සඳහා වන තොරතුරු මාධ්‍යවලට ප්‍රවේශ වීමට හැකිවන ලෙස විද්‍යාගාර ගොඩ නැඟීම, තොරතුරු මූලාශ්‍ර පරිග්‍රහණය සිදු කිරීම.

ඔ. අත්හැරූ ක්‍රමයට සිදු කරන සියලුම පුස්තකාල සේවා RFID සහ NFC තාක්ෂණය ස්ථාපිත කිරීම හරහා පාඨක කාලය ආරක්ෂා කරමින් සිය පාඨක අවශ්‍යතා ස්වයංවි සිදු කර ගැනීමට ඉඩ සකසා දීම හා සියලුම පුස්තකාල මූලාශ්‍ර හා සේවාවන් ජංගම දුරකථනවලට අනුයුක්තවන ආකාරයට ප්‍රතිනිර්මාණය කිරීම තුළින් පාඨකයන්ට සියලු පුස්තකාල විද්‍යුත් තොරතුරුවලට ජංගම දුරකථන මඟින් ප්‍රවේශ වීමට හා ඒ සඳහා සුදුසු පද්ධති නිර්මාණය කිරීම හා කළමනාකරණය කිරීම.