

**15 -ാം കേരള നിയമസഭ**

**5 -ാം സമ്മേളനം**

**നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 3509**

**14-07-2022 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

**യൂണിവേഴ്സിറ്റികളിലെ ഡിജിറ്റൽവൽക്കരണം**

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
<b>ശ്രീ . ടി. വി. ഇബ്രാഹിം</b>		<b>ഡോ. ആർ ബിനു (ഉന്നതവിദ്യാഭ്യാസ-സാമൂഹ്യനീതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)</b>	
<p>(എ) ഐ.ടി. ഇൻഫ്രാസ്ട്രക്ചർ ഡെവലപ്മെന്റിന് വേണ്ടി 2011 ജൂൺ മുതൽ 2022 മെയ് വരെ കേരള യൂണിവേഴ്സിറ്റി, എം.ജി. യൂണിവേഴ്സിറ്റി, കസാറ്റ്, കണ്ണൂർ യൂണിവേഴ്സിറ്റി, കാലിക്കറ്റ് യൂണിവേഴ്സിറ്റി എന്നിവിടങ്ങളിൽ എന്തെല്ലാം പദ്ധതികളാണ് നടപ്പിലാക്കിയത്; വിശദമാക്കുമോ;</p>	<p>(എ) <b>കേരള സർവകലാശാല</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. File Flow Management System (FFMS)</li> <li>2. Campus Networking</li> <li>3. Hardware Components (Computers &amp; Printers) - Phase 1</li> <li>4. Purchase of Hardware Components - Phase II</li> <li>5. Campus Network Security Solutions</li> <li>6. Campus Networking for additional Points</li> <li>7. Supply, Installation and commission of 'Virtualization &amp; Private Cloud'</li> <li>8. Digital content creation Lab &amp; E- Learning Solutions</li> <li>9. High speed OFC connectivity throughout campus</li> <li>10. Digitization of Manuscripts in ORI &amp; MSS Library – Phase III</li> <li>11. Student Life Cycle Management System (Examination Management Software)</li> <li>12. Setting up of Artificial Intelligence Hub</li> <li>13. Modernization of Examination wing (Purchase of 248 Desktops &amp; 10 Laptops)</li> <li>14. Development of Database for the whole collection of the books in the University Campus (KOHA Integration Project)</li> </ol>		

15. Thesis Digitization – Phase II

**മഹാത്മാഗാന്ധി സർവ്വകലാശാല**

മഹാത്മാഗാന്ധി സർവ്വകലാശാലയിൽ ഡിജിറ്റൽ വൽക്കരണത്തിന്റെ ഭാഗമായി FFMS (ഫയൽ ഫ്ലോ മാനേജ്മെന്റ് സിസ്റ്റം) നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്. റൂസ പദ്ധതിയിലുൾപ്പെടുത്തി സ്മാർട്ട് ക്ലാസ് റൂം, ക്യാമ്പസ് വൈഫൈ, ഐ.ടി. പദ്ധതികൾ, കമ്പ്യൂട്ടറുകളുടെ വാങ്ങൽ എന്നിവ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

**കണ്ണൂർ സർവ്വകലാശാല**

കണ്ണൂർ സർവ്വകലാശാലയിൽ വിവിധ ക്യാമ്പസുകളിലേക്കായി കമ്പ്യൂട്ടറുകൾ, പ്രിന്ററുകൾ, സ്കാനറുകൾ, യു.പി.എസ്, സർവ്വറുകൾ എന്നിവ വാങ്ങുകയും, സ്റ്റുഡന്റ് അമിനിറ്റി സെന്ററിൽ കൃമനേജ്മെന്റ് സിസ്റ്റം, കിയോസ്കുകൾ, എൽ.ഇ.ഡി. ഡിസ്പ്ലേകൾ എന്നിവ സ്ഥാപിക്കുകയും, പാലയാട്, ധർമ്മശാല, മങ്ങാട്ടുപറമ്പ്, പയ്യന്നൂർ ക്യാമ്പസുകളിൽ മാനേജി ബിൾ നെറ്റ് വർക്ക് സിദ്ധി വഴി മികച്ച ആഭ്യന്തര നെറ്റ്വർക്ക് സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.

**കാലിക്കറ്റ് സർവ്വകലാശാല**

1. "ഡെവലപ്മെന്റ് ആൻഡ് മോഡേണൈസേഷൻ" എന്ന പദ്ധതിയിലൂടെ ഡിജിറ്റൽവൽക്കരണം.
2. Data Centre, Hyper Converged Infrastructure Facility, Automated backup facility എന്നിവയുടെ പ്രവർത്തനം നടപ്പിലാക്കി. Structured Networking Facility Phase I, Campus WiFi-Phase I and II, Centre for Examination Automation and Management (CEAM) തുടങ്ങിയ പദ്ധതികൾ.
3. Centralized Admission Process, Integrated Student Portal, Integrated Institution (College/Department) Portal, Online Certificate Issuing Portal, Learn Space : Moodle based Learning Management System, Digital Students Service Centre (Call Centre Facility) – SUVEGA, Regulation & Syllabus Management Application – തുടങ്ങിയ സേവനങ്ങൾ.
4. DDFS, Websites/Web portals, Centralized SMS & Email gateway with single, group and

		<p>bulk SMS &amp; Email facilities, Payroll and Finance Management System (CUFIN) (Need upgradation), Pension and PF software (Newly developed), e-Payment Gateway (implemented) തുടങ്ങിയ സോഫ്റ്റ് വെയർ സംവിധാനങ്ങൾ.</p> <p>5. വിവര സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെ സഹായത്തോടു കൂടി പരീക്ഷാ നടത്തിപ്പുകളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രവർത്തനങ്ങൾ സുഗമമാക്കിയിട്ടുണ്ട്.</p> <p><b><u>കൊച്ചി ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക സർവ്വകലാശാല</u></b></p> <p>റൂസ 1.0, ഇ-ഗവേണൻസ്, കിഫ്ബി പദ്ധതികൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി ഐ.ടി. ഇൻഫ്രാസ്ട്രക്ചർ ഡെവലപ്മെന്റ് നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്.</p>
<p>(ബി) ഇതിന് വേണ്ടി എത്ര രൂപയാണ് ഓരോ യൂണിറ്റിനും നീക്കി വെച്ചത്; എന്തെല്ലാം ഉപകരണങ്ങളാണ് വാങ്ങിയത്; അറിയിക്കുമോ;</p>		<p>(ബി) <b><u>കേരള സർവകലാശാല</u></b></p> <p>കേരള സർവകലാശാലയിൽ ഐ.ടി. അടിസ്ഥാന സൗകര്യ വികസനത്തിനായി ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുള്ള പ്രധാന പദ്ധതികളുടെ വിവരം അനുബന്ധം I ആയി ചേർത്തിരിക്കുന്നു.</p> <p><b><u>മഹാത്മാ ഗാന്ധി സർവകലാശാല</u></b></p> <p>സ്റ്റാർട്ട് ക്ലാസ് റൂം, ക്യാമ്പസ് വൈഫൈ, ഐ.ടി. പദ്ധതികൾ – 4,82,88,420/- രൂപ (നാല് കോടി എൺപത്തിരണ്ടു ലക്ഷത്തി എൺപത്തിയെട്ടായിരത്തി നാനൂറ്റി ഇരുപതു രൂപ മാത്രം), കമ്പ്യൂട്ടറുകളുടെ വാങ്ങൽ – 1,23,56,972/- രൂപ (ഒരു കോടി ഇരുപത്തിമൂന്നു ലക്ഷത്തി അൻപത്തി ആറായിരത്തി തൊള്ളായിരത്തി എഴുപത്തിരണ്ട് രൂപ മാത്രം)</p> <p><b><u>കണ്ണൂർ സർവകലാശാല</u></b></p> <p>കണ്ണൂർ സർവകലാശാലയിൽ ഐ.ടി. ഇൻഫ്രാസ്ട്രക്ചർ ഡെവലപ്മെന്റിനു വേണ്ടി 2011 ജൂൺ മുതൽ 2022 മെയ് വരെ ബഡ്ജറ്റിൽ നീക്കി വച്ച തുകയുടെ വിവരം അനുബന്ധം - II ആയി ചേർത്തിരിക്കുന്നു.</p> <p><b><u>കാലിക്കറ്റ് സർവകലാശാല</u></b></p> <p>കാലിക്കറ്റ് സർവകലാശാലയിൽ ഐ.ടി. ഇൻഫ്രാസ്ട്രക്ചർ ഡെവലപ്മെന്റിനു വേണ്ടി 2011-12 സാമ്പത്തികവർഷം മുതൽ 2021-22 സാമ്പത്തിക വർഷം വരെ ചെലവഴിച്ച തുകകളുടെ വിവരങ്ങൾ താഴെപ്പറയുന്നു:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rs.4,25,53,950/- രൂപ സംസ്ഥാന സർക്കാർ പദ്ധതിവിഹിതത്തിൽ നിന്നും ഇ-ഗവേണൻസ് നടപ്പിലാക്കുന്നതിനു വേണ്ടി.</li> </ol>

2. Rs.1,99,463/- രൂപ സംസ്ഥാന സർക്കാർ പദ്ധതിവിഹിതത്തിൽ നിന്നും പരീക്ഷ ഭവൻ കമ്പ്യൂട്ടർവൽകരണത്തിനായി.
3. Rs.1,03,00,847/- രൂപ സർവ്വകലാശാല തനത് വരുമാനത്തിൽ നിന്നും വിവിധ കോഴ്സുകളിലേക്ക് പ്രവേശനത്തിന് ഏകജാലക സംവിധാനം നടപ്പാക്കുന്നതിലേക്കായി.
4. Rs.2,87,67,599/- രൂപ തനത് വരുമാനത്തിൽ നിന്നും Hyper Converged infrastructure based virtualisation and private cloud system നടപ്പിൽ വരുത്തുന്നതിനു വേണ്ടി.
5. Rs.24,27,661/- രൂപ തനത് വരുമാനത്തിൽ നിന്നും ഡിജിറ്റൽ സ്റ്റുഡന്റ്സ് സർവ്വീസ് സെന്റർ നടപ്പിൽ വരുത്തുന്നതിനു വേണ്ടി.
6. Rs.69,14,169/- രൂപ സംസ്ഥാന സർക്കാർ പദ്ധതിവിഹിതത്തിൽ നിന്നും ഡാറ്റാ സെന്റർ രൂപീകരിക്കുന്നതിനു വേണ്ടി.
7. Rs.1,50,30,595/- രൂപ സംസ്ഥാന സർക്കാർ പദ്ധതിവിഹിതത്തിൽ നിന്നും കമ്പ്യൂട്ടറുകൾ വാങ്ങുന്നതിനു വേണ്ടി.
8. Rs.87,14,358/- രൂപ തനത് വരുമാനത്തിൽ നിന്നും കമ്പ്യൂട്ടറുകൾ വാങ്ങുന്നതിനു വേണ്ടി.

**കൊച്ചി ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക സർവ്വകലാശാല**

- 1. റൂസ 1.0 - 7 കോടി രൂപ
- 2. ഇ-ഗവേണൻസ് - 5 കോടി രൂപ
- 3. കിഫ്ബി - 20.65 കോടി രൂപ

ഈ പദ്ധതികൾ മുഖേന നിലവിൽ സർവ്വകലാശാലയിൽ വാങ്ങിയിട്ടുള്ള ഉപകരണങ്ങളുടെ പട്ടിക ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

1. പഠന ഗവേഷണത്തിനുള്ള വിവിധ സോഫ്റ്റ് വെയറുകൾ
2. ഡെസ്ക് ടോപ്പ് കമ്പ്യൂട്ടറുകൾ, ലാപ്ടോപ്പ് കമ്പ്യൂട്ടറുകൾ, വർക്ക് സ്റ്റേഷൻ കമ്പ്യൂട്ടറുകൾ, സെർവറുകൾ എന്നിവയും അവയുടെ അനുബന്ധ ഉപകരണങ്ങളും
3. ഇന്ററാക്ടീവ് സ്റ്റാർട്ട് ബോർഡുകൾ
4. പ്രോജക്ടറുകൾ
5. പ്രിന്റർ, സ്കാനർ, ഫോട്ടോകോപ്പിയർ മുതലായവ
6. വൈ-ഫൈ അഡാപ്റ്ററുകളും അനുബന്ധ ഉപകരണങ്ങളും
7. ബാർകോഡ് പ്രിന്റർ
8. ഐഡി കാർഡ് പ്രിന്റർ

9. ഇ-ബുക്ക് റീഡർ  
10. ഡാറ്റാ സെന്റർ

(സി) ഡിജിറ്റൽ വൽക്കരണം/ മോഡേണൈസേഷൻ/ ഐ.ടി.വികസനം എന്നീ ആവശ്യങ്ങൾക്ക് 2011 ജൂൺ മുതൽ 2022 മെയ് വരെ വാങ്ങിയ സോഫ്റ്റ്‌വെയറുകൾ ഏതൊക്കെയാണ്; എത്ര രൂപയാണ് സോഫ്റ്റ്‌വെയറുകൾ വാങ്ങുന്നതിന് വേണ്ടി ഓരോ യൂണിറ്റിനെയും ഓരോ വർഷവും ചെലവഴിച്ചത്; വിശദാംശം ലഭ്യമാക്കുമോ;

(സി) **കേരള സർവ്വകലാശാല**  
ഈ കാലയളവിൽ പ്ലാൻഫണ്ടിന് കീഴിൽ സർവകലാശാല വാങ്ങിയ സോഫ്റ്റ്‌വെയറുകൾ Omni Docs Enterprise Service Pack DMS Software (Digitization of University Records- 54,59,848 രൂപ, File Flow Management System- 52,66,536/- എന്നിവയാണ്. കേരള സർവകലാശാല പുതുതായി അവതരിപ്പിച്ച സ്റ്റുഡന്റ് ലൈഫ് സൈക്കിൾ മാനേജ് മെന്റ് സിസ്റ്റം നടപ്പാക്കുന്നതിനായി 17,41,000/- രൂപയുടെ കരാർ ITI ലിമിറ്റഡ്, പാലക്കാടിനു നൽകിയിരിക്കുകയാണ്.

**മഹാത്മാ ഗാന്ധി സർവ്വകലാശാല**

ഡിജിറ്റൽവൽക്കരണത്തിന്റെ ഭാഗമായി മഹാത്മാ ഗാന്ധി സർവ്വകലാശാലയിൽ FFMS (ഫയൽ ഫ്ലോ മാനേജ് മെന്റ് സിസ്റ്റം) നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്. പദ്ധതി നടത്തിപ്പിനായുള്ള ഒന്നാം വർഷ എസ്റ്റിമേറ്റ് 44,69,481/- രൂപ കെൽട്രോണിക് നൽകിയിട്ടുണ്ട്. FFMS ന്റെ വാർഷിക പരിപാലന കരാറിന്റെ തുകയുടെ വിശദാംശങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു:

- 2019-2020 - 7,97,236/- രൂപ
- 2020-2021 - 7,97,236/- രൂപ
- 2021-2022 - 7,97,236/- രൂപ

**കണ്ണൂർ സർവ്വകലാശാല**

കണ്ണൂർ സർവ്വകലാശാലയിൽ ഡിജിറ്റൽ വൽക്കരണം നടപ്പിലാക്കുന്നതിനായി ആധുനിക രീതിയിലുള്ള ഒരു വെബ് സൈറ്റ് പുറത്തിറക്കി. ഇതിനായി 15 ലക്ഷം രൂപയോളം സർവ്വകലാശാല ചെലവഴിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ, പി.ഡി.എഫ്. ഡോക്യുമെന്റ് എഡിറ്റ് ചെയ്യുന്നതിനായി അഡോബ് റീഡർ രണ്ടു വർഷ ലൈസൻസ് സർവ്വകലാശാല 40,000/- രൂപ ചെലവഴിച്ച് വാങ്ങിക്കുകയുണ്ടായി.

**കാലിക്കറ്റ് സർവ്വകലാശാല**

Purchase of Matlab Software with Campus License for 3 years to CSIF – Rs.20,35,500/-  
സർവ്വകലാശാലയിലെ മറ്റ് സോഫ്റ്റ് വെയറുകൾ :

		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ഡിജിറ്റൽ ഫയൽ ഡോക്യുമെന്റ് സിസ്റ്റം (ഡി.ഡി.എഫ്.എസ്)</li> <li>2. ബയോമെട്രിക് പബ്ലിംഗ് സിസ്റ്റം</li> <li>3. Virtualization Software (VMWare)</li> <li>4. കാൾ സെന്റർ സോഫ്റ്റ് വെയർ</li> <li>5. മൾട്ടി യൂസർ ടാലി സോഫ്റ്റ് വെയർ</li> <li>6. കോംവാൾട് ബാക്കപ്പ് സൊല്യൂഷൻ സോഫ്റ്റ് വെയർ</li> </ol> <p><b><u>കൊച്ചി ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക സർവ്വകലാശാല</u></b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 2012-2013 – മൈക്രോസോഫ്റ്റ് ലൈസൻസ് പർച്ചേസ് – 4,24,214/-</li> <li>2. (റൂസ) 2017-2018-SPSS &amp; മാത്ത് ലാബ് – 78,59,617/-</li> <li>3. 2021-22 VMware Licence renewed – 28,12,851/-</li> </ol>
<p>(ഡി) വെബ് ആപ്ലിക്കേഷൻ വേണ്ടി ഓരോ യൂണിറ്റ്വേഴ്സിലും ഫിസിക്കൽ സർവർ, ഡെഡിക്കേറ്റഡ് സർവർ, ഷെയർഡ് സർവർ അല്ലെങ്കിൽ മറ്റുള്ളവ ഇവയിൽ ഏതാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്; അറിയിക്കാമോ;</p>	<p>(ഡി) <b><u>കേരള സർവ്വകലാശാല</u></b></p> <p>കേരള സർവകലാശാലയിൽ ഫിസിക്കൽ ഡാറ്റാ സെൻറർ (പ്രൈവറ്റ് ക്ലൗഡ്) സംവിധാനമാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്.</p> <p><b><u>മഹാത്മാ ഗാന്ധി സർവ്വകലാശാല</u></b></p> <p>വെബ് ആപ്ലിക്കേഷൻ വേണ്ടി മഹാത്മാ ഗാന്ധി സർവ്വകലാശാല ഷെയർഡ് സെർവറുകളാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്.</p> <p><b><u>കണ്ണൂർ സർവ്വകലാശാല</u></b></p> <p>കണ്ണൂർ സർവ്വകലാശാലയുടെ വെബ് സൈറ്റ് കേരളാ സ്റ്റേറ്റ് ഡാറ്റാ സെന്ററിലെ ഡെഡിക്കേറ്റഡ് സർവറുകളിലാണ് വിന്യസിച്ചിട്ടുള്ളത്. സർവ്വകലാശാലയുടെ മറ്റ് ഓൺലൈൻ പോർട്ടലുകൾ സർവ്വകലാശാലയിലെ ഫിസിക്കൽ സെർവറുകളിലാണ് വിന്യസിച്ചിട്ടുള്ളത്.</p> <p><b><u>കാലിക്കറ്റ് സർവ്വകലാശാല</u></b></p> <p>കാലിക്കറ്റ് സർവ്വകലാശാല വെബ് ആപ്ലിക്കേഷൻ ഹോസ്റ്റ് ചെയ്യുന്നതിന് വേണ്ടി ഫിസിക്കൽ സെർവറുകളും ഫിസിക്കൽ സെർവറുകളിൽ നിന്ന് ഉൾതിരിഞ്ഞ വെർച്വൽ മെഷീനുകളും ഉപയോഗിച്ചു വരുന്നു.</p> <p><b><u>കൊച്ചി ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക സർവ്വകലാശാല</u></b></p>	

<p>(ഇ)</p> <p>ഡാറ്റ സൂക്ഷിക്കുന്നതിനു വേണ്ടി ഓരോ യൂണിറ്റ്വേഴ്സിറ്റിയും ഫിസിക്കൽ ഡാറ്റാ സെന്റർ അല്ലെങ്കിൽ ക്ലൗഡ് ഡാറ്റാ സെന്റർ ഇവയിൽ ഏതാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നതെന്നും യൂണിറ്റ്വേഴ്സിറ്റികൾക്ക് വേണ്ടി സർക്കാർ ക്ലൗഡ് ഡാറ്റാ സെന്റർ സംവിധാനം ലഭ്യമാക്കുന്നുണ്ടോയെന്നും അറിയിക്കാമോ?</p>		<p>ഫിസിക്കൽ സെന്ററുകളാണ് ഉപയോഗിച്ചു വരുന്നത്.</p> <p><b><u>കേരള സർവ്വകലാശാല</u></b></p> <p>കേരള സർവകലാശാലയിൽ ഡാറ്റാ സൂക്ഷിക്കുന്നതിന് വേണ്ടി ഫിസിക്കൽ ഡാറ്റാ സെന്റർ (പ്രൈവറ്റ് ക്ലൗഡ്) സംവിധാനമാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്. ഡാറ്റാ സൂക്ഷിക്കുന്നതിനുള്ള സർക്കാർ ക്ലൗഡ് ഡാറ്റാ സെന്റർ സംവിധാനം കേരള സർവകലാശാലയ്ക്ക് ലഭ്യമായിട്ടില്ല.</p> <p><b><u>മഹാത്മാ ഗാന്ധി സർവ്വകലാശാല</u></b></p> <p>മഹാത്മാ ഗാന്ധി സർവ്വകലാശാല ഡാറ്റാ സൂക്ഷിക്കുന്നതിനു വേണ്ടി ഓൺ പ്രൈമിസസ് ഡാറ്റാ സെന്ററും AWS ക്ലൗഡുമാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്.</p> <p><b><u>കണ്ണൂർ സർവ്വകലാശാല</u></b></p> <p>കണ്ണൂർ സർവ്വകലാശാലയ്ക്ക് ഒരു ഇന്റഗ്രേറ്റഡ് ഡാറ്റാ സെന്റർ സംവിധാനം നിലവിലില്ല. ക്ലൗഡ് സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തുവാനുള്ള നടപടികൾ തുടർന്നു കൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്.</p> <p><b><u>കാലിക്കറ്റ് സർവ്വകലാശാല</u></b></p> <p>കാലിക്കറ്റ് സർവ്വകലാശാലയിൽ ഡിജിറ്റൽ ഡാറ്റകൾ സുരക്ഷിതമായി സൂക്ഷിക്കുന്നതിനും ഉപയോഗിക്കുന്നതിനും വേണ്ടി അത്യാധുനിക സൗകര്യങ്ങളോടു കൂടിയ ഒരു സമർപ്പിത ഡാറ്റാ സെന്റർ സൗകര്യം നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്. സർക്കാർ ക്ലൗഡ് സംവിധാനം സർവ്വകലാശാല യിൽ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടില്ല.</p> <p><b><u>കൊച്ചി ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക സർവ്വകലാശാല</u></b></p> <p>ഫിസിക്കൽ ഡാറ്റാ സെന്റർ ആണ് ഉള്ളത്. ക്ലൗഡ് ഡാറ്റാ സെന്റർ സംവിധാനങ്ങൾ ഒന്നും പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്നില്ല.</p>
---	--	--

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

അനുബന്ധം-1

കേരള സർവ്വകലാശാല

Sl. No	Name of the Project	Amount Sanctioned (Rs.)	Status
1	File Flow Management System (FFMS)	52,66,536/-	Completed
2	Campus Networking	89,67,923/-	Completed
3	Hardware Components (Computers & Printers) - Phase 1	1,05,32,600/-	Completed
4	Purchase of Hardware Components - Phase II	54,88,000/-	Completed
5	Campus Network Security Solutions	49,00,000/-	Completed
6	Campus Networking for additional Points	16,50,000/-	Completed
7	Supply, Installation and commission of 'Virtualization & Private Cloud'	1,47,22,287/-	Completed
8	Digital content creation Lab & E-Learning Solutions	88,31,863.43 + GST	Ongoing
9	High speed OFC connectivity throughout campus	1,36,91,174/-	Completed
10	Digitization of Manuscripts in ORI & MSS Library – Phase III	98,78,967/-	Completed
11	Student Life Cycle Management System (Examination Management Software)	1,17,41,000/-	Ongoing
12	Setting up of Artificial Intelligence Hub	50,00,000/-	Ongoing
13	Modernization of Examination wing (Purchase of 248 Desktops & 10 Laptops)	84,41,855/-	Completed
14.	Development of Database for the whole collection of the books in the University Campus (KOHA Integration Project)	10,00,000/-	Ongoing
15.	Thesis Digitization – Phase II	15,16,000/-	Ongoing

Sreeleela

സെക്രട്ടറി ഓഫീസർ



കണ്ണൂർ സർവ്വകലാശാല

ധനകാര്യ വർഷം	401-081 Purchase of Computer & Accessories (രൂപ)	401-093 E - Governance & Virtualisation Programme (രൂപ)	ആകെ തുക (രൂപ)
2011-12	50 ലക്ഷം		50 ലക്ഷം
2012-13	50 ലക്ഷം	-	50 ലക്ഷം
2013-14	50 ലക്ഷം	-	50 ലക്ഷം
2014-15	25 ലക്ഷം	5 കോടി	5.25 കോടി
2015-16	30 ലക്ഷം	4 കോടി	4.3 കോടി
2016-17	1 കോടി	3.5 കോടി	4.5 കോടി
2017-18	70 ലക്ഷം	3.5 കോടി	4.2 കോടി
2018-19	50 ലക്ഷം	2.5 കോടി	3 കോടി
2019-20	1 കോടി	1.8 കോടി	2.8 കോടി
2020-21	70 ലക്ഷം	1 കോടി	1.7 കോടി
2021-22	70 ലക്ഷം	1.5 കോടി	2.2 കോടി
ആകെ	6.65 കോടി	22.8 കോടി	29.45 കോടി

Sreeleela  
സെലീല രാമദാസൻ

കാലിക്ട് സർവ്വകലാശാല

ക്രമ നമ്പർ	വാങ്ങിയ ഉപകരണങ്ങൾ	ചെലവായ തുക (₹)
1	Digitisation of Tabulation Registers	54,04,709
2	Purchase of Biometric Punching Machines	8,92,275
3	Purchase of servers to Pareeksha Bhavan	51,95,000
4	Setting up of Data Centre	57,75,960
5	Supply, installation, testing and commissioning of Hyper Converged Infrastructure based virtualization and private cloud system	2,88,44,299
6	Setting up of Digital Student Service Centre	24,27,661
7	Purchase of two additional server racks and one additional PDU to the Data Centre	4,16,422
8	Purchase of new Firewall equipment on buy back scheme	29,80,000
9	License renewal and support for UTM firewall	14,99,780
10	Internal LAN	1,12,32,060
11	Video Conferencing at Syndicate room and VC's chamber	1,93,800
12	Cisco Webex Online Conference platform	54,516
13	Setting up of multi -cam studio at MHRD Teaching Learning Centre	60,54,328
14	Purchase of computer	3,01,98,954
	<b>Total</b>	<b>10,11,69,764</b>

Sreeleela  
സെക്രട്ടറി ഓഫീസർ