

# പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

അംഗവാദ സമ്മേളനം

നക്ഷത്രപിന്നമിട്ട് പ്രോഡ്യു. നമ്പർ : \*119

28-04-2017-ൽ

മറ്റപട്ടി നൽകേണ്ടത്

## ഉന്നതവിദ്യാഭ്യാസ പീംഞ്ചൗം ഗവേഷണശാലക്ഷേം

ചോദ്യം

ഉത്തരം

ശ്രീ. അനൂപ് ജേക്കബ് ശ്രീ. എ. പി. അനീൽ കുമാർ ശ്രീ. ഹൈബി ഇംഗ്യൻ ശ്രീ. ഷാഫി പരമീൽ	പ്രൊഫസി. രവീന്ദ്രനാഥ് (വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പ് മന്ത്രി)
---	--

എ) ഉന്നതവിദ്യാഭ്യാസ പീംഞ്ചൗം ഗവേഷണശാലക്ഷേം സ്ഥാപിച്ച് അവിവിഞ്ചു കേന്ദ്രങ്ങളാക്കുന്ന പദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ടോ;	എ) ഉണ്ട്.
ബി) എക്സിൽ പദ്ധതിയുടെ ഉദ്ദേശ ലക്ഷ്യങ്ങൾ എന്തെല്ലാമാണെന്ന് വിവരിക്കുമോ;	ബി) മഹാത്മാഗാന്ധി സർവ്വകലാശാലയിൽ ഇന്ത്യൻ ഡിസ്ട്രിക്ടിയായ വിഷയങ്ങളിൽ ഗവേഷകർക്ക് വേണ്ട സഹായം സൂക്ഷ്യങ്ങളും നിർദ്ദേശങ്ങളും നൽകുന്ന തിനായി പഠനക്രോഞ്ചൾ പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നു. അതും പഠനപാഠികളും സജ്ജീകരണങ്ങളുമുള്ള ലഭ്യാട്കരികൾ, യന്ത്രസംവിധാനങ്ങൾ എന്നിവ ഗവേഷകർക്ക് ഉപയോഗിക്കാൻമുള്ള അവസ്ഥയും ശ്രദ്ധിക്കാനുള്ള പഠന കൂട്ടുകളും പ്രദർശന

അഞ്ചും സെമിനാറുകളും സംഘടിപ്പിക്കുകയും  
ചെയ്യുന്നണ്ട്. തൃടാതെ, ശ്രീ ശങ്കരാചാര്യ  
സംസ്ഥാനസർവ്വകലാശാലയിൽ എഴു  
നവോത്ഥാനനായകൾമാരുടെ പേരിലുള്ള  
പഠനക്രോണേഡ് സഹാപിച്ചിട്ടുണ്ട്.  
നവോത്ഥാന നായകൾ സാമൂഹ്യരംഗത്ത്  
നൽകിയ സംഭാവനകൾ ഗവേഷകർക്കും  
പൊതു സമൂഹത്തിനും പ്രയോജന  
പ്ലാറ്റാഫോർമ്മുകൾ, അവരെക്കിട്ട് തുട്ടുതൽ  
പരിക്കാൻ അവസ്ഥയാണ്. ഒരുക്കുക  
താണ് ഈ പഠനക്രോണേഡുടെ ലക്ഷ്യം.  
മികവുറ്റ നിയമപഞ്ചായിത്തന്ന ജസ്റ്റിസ്  
വി. ആർ. കുമാര്യൻ തന്റെ ന്യായവിധി  
കളിലുടെ നൽകിയ സംഭാവനകൾ  
സമൂഹത്തിന്റെ മുദ്യാരയിലേക്ക്  
എത്തിക്കവാൻ വേണ്ടി കൊച്ചി സർവ്വകലാ  
ശാല ത്രാപ്പേടുത്തിയിട്ടുള്ള ഒരു പദ്ധതി  
യാണ് വി. ആർ. കുമാര്യൻ ചെയർ ഓഫ്  
ഹൃമൻ റെറ്റ്‌സ്. തൃടാതെ സർക്കാരിന്റെ  
പരിഗണനയിലുള്ള പദ്ധതിയാണ്  
സുകമാർ അഴിക്കോട് ചെയർ ഓൺ  
ലിറ്ററേചൂർ.

നിയമ സംബന്ധമായ വിഷയങ്ങളിൽ  
വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് സമഗ്രമായ ഒരു  
ഉൾക്കാഴ്ച നൽകുന്നതിനായി, ഗവൺമെന്റ്

ലോകോളേജിൽ മഹാത്മാഗാന്ധി സർവ്വകലാശാലയുടെ കീഴിൽ നിയമ ഗവേഷണ ശാല പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നുണ്ട്. Centre for Criminal Law, Centre for Law governance and Policy, Centre for Medical Law എന്നിങ്ങനെ ഉന്നത നിയമ വിദ്യാപിംജങ്ങൾ പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നുണ്ട്. കാലിക്കറ്റ് സർവ്വകലാശാലയിൽ അധ്യാപകരുടെ വിവിധഗേഷികളും നൈപുണ്യവും വളർത്തുന്നതിനായി വിവിധങ്ങളായ കോഴ്ക്കളും പരിപാടികളും നടത്തുക, ലൈബ്രറിയും മറ്റും സ്ഥാപിച്ച് അൻപിഞ്ച് കലവറയാക്കക, ഇ-മാധ്യമത്തിലുടെയുള്ള പഠനത്തിനാവശ്യമായ ഇ-കൺട്രെക്ട് വികസിപ്പിച്ചുക്കുക എന്നിവ വഴി ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസ രംഗത്ത് മികവ് വർദ്ധിപ്പിക്കുകയും അധ്യാപന-ഗവേഷണ നിലവാരം ഉയർത്തുകയും ലക്ഷ്യമിട്ടുള്ള പദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ട്. 2012 മുതൽ തിരുവനന്തപുരം കോളേജ് ഓഫ് എഞ്ചിനീയറിംഗിൽ പ്രവർത്തിച്ച വരുന്ന ഡാൻസ്പോർട്ടേഷൻ എഞ്ചിനീയറിംഗ് റിസർച്ച് സെൻസർ സംസ്ഥാനത്ത് മികച്ച ഗതാഗത സംവിധാനം നിലവിൽ വരുത്തുന്നതിനാവശ്യമായ ഗവേഷണ

പ്രവർത്തനങ്ങളാണ് നടത്തുന്നത്. വിഭവ  
ശേഷിയുടെ ഫലപ്രദമായ ഉപയോഗം,  
സാമ്പത്തികമായ പ്രായോഗികത ഇവയ്ക്ക്  
പ്രാധാന്യം നൽകി റോഡ് നിർമ്മാണ  
വസ്തുക്കളുടെയും സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെയും  
നവീകരണ തത്തിന് പരിശീലന-ഗവേഷണ  
പ്രവർത്തനങ്ങളുമാണ് ടാൻസ്പോർട്ടേഷൻ  
എഞ്ചിനീയറിംഗ് റിസർച്ച് സെന്റ്ററിൻ്റെ  
ഉദ്ദേശലക്ഷ്യങ്ങൾ.

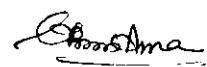
ബാർട്ടൺ‌ഹിൽ സർക്കാർ

എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജിൽ സെന്റ്റർ  
ഫോർ ബാംബു ടെക്നോളജി സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്.  
മൂളയെ ഒരു നിർമ്മാണ വസ്തുവാക്കുക,  
വാണിജ്യ ഉത്പന്നമാക്കാവുന്ന ലൈറ്റിൽ  
മുല്യവർദ്ധനവ് നടത്തുക, ജൈവ  
ഇന്യൂമായി മൂളയെ ഉപയോഗിക്കുക,  
മൂളയുടെ സാങ്കേതിക സാമ്പൂതകളുടെ  
ഗവേഷണം നടത്തുക, സമാന സ്ഥാപന  
ങ്ങളുടെ ശൃംഖല തുപീകരിക്കുക, മൂളയുടെ  
നിതാന ഉപയോഗസാമ്യത ബോധ  
വ്യാപനം നടത്തുക, പരീക്ഷണങ്ങൾ  
നടത്തുക, ബാംബു ടെക്നോളജിയിൽ  
വാർഷിക കോൺഫറൻസുകൾ സംഘടി  
പ്പിക്കുക തുടങ്ങിയവയാണ് പദ്ധതിയുടെ  
ലക്ഷ്യങ്ങൾ.

<p>(സി) എത്തെല്ലാം കേന്ദ്ര സഹായമാണ് ഇതിന് ലഭിക്കുന്നതെന്നു വ്യക്തമാക്കുമോ;</p>	<p>(സി)മഹാത്മാഗാന്ധി സർവ്വകലാശാലയിൽ യു.ജി.സി, ഡി.എസ്.ടി (Department of Science &amp; Technology) ഡി.ബി.ടി (Department of Biotechnology), വി.എസ്.എസ്.സി, ബി.എ.ആർ.സി, ഐ.സി.എസ്.എസ്.ആർഡി തുടങ്ങിയ കേന്ദ്ര ഫൈൻസി/സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നൊരുള്ള ധനസഹായം ലഭിക്കുന്നണ്ട്, കൂടാതെ സർവ്വകലാശാലയുടെ അടിസ്ഥാന സ്ഥാക്കുവികസനത്തിനായി RUSA പദ്ധതിയിൽ 20 കോടി രൂപയുടെ കേന്ദ്രസഹായം ലഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. കാലിക്കറ്റ് സർവ്വകലാശാലയിൽ കേന്ദ്ര സർക്കാരിന്റെ മാനവശ്രേഷ്ഠി വികസന വകുപ്പാണ് പദ്ധതികൾക്ക് സഹായം നൽകുന്നത്.</p>
<p>(ഡി) ആരോഗ്യമാണ് ഈ പദ്ധതിയുമായി സഹകരിക്കുന്നതെന്നു വെളിപ്പെട്ടതുമോ; വിശദാംശങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുമോ?</p>	<p>(ഡി) ഗവേഷണ സംഖ്യയിലായ വിഷയങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് കേന്ദ്ര, സംസ്ഥാന സർവ്വകലാശാലകൾ, വിദേശ സർവ്വകലാശാലകൾ/ഇൻസ്റ്റിറ്റ്�ൂട്ടുകൾ തുടങ്ങിയവ അന്തർസർവ്വകലാശാല/സൂഖ്യക്കേന്ദ്രങ്ങളുമായി പഠനപ്രവർത്തനങ്ങളിൽ പങ്കെടുക്കുന്നു. വിദേശസർവ്വകലാശാലകളായ പ്രാൻസിലെ യൂണിവേഴ്സിറ്റി ഓഫ് സാത്ത് ബ്രിട്ടനി, ഇർമ്മനിയിലെ ഇൻസ്റ്റിറ്റുട്ട് ഓഫ് പോളിമേർ റിസർച്ച്</p>

രേഖപ്പാടൻ, മലേഷ്യയിലെ മാരായിലുള്ള  
 യൂണിവേഴ്സിറ്റി ഓഫ് ടെക്നോളജി,  
 യു.എസ്.എസ്.എ-യിലെ ഡൈക്ടർ  
 യൂണിവേഴ്സിറ്റി, പ്രീമത്ത് യൂണിവേഴ്സിറ്റി,  
 കെച്ചിണാപ്രിക്കയിലെ വാർട്ടൽ സിസില്യ്  
 യൂണിവേഴ്സിറ്റി, ജർമ്മനിയിലെ മാസ് ഫോക്സ്  
 ഇൻസ്റ്റിറ്യൂട്ട് എന്നിവ മഹാത്മാഗാന്ധി  
 സർവകലാശാലയുടെ അന്തർ സർവ  
 കലാശാലാ കേന്ദ്രങ്ങളമായി സഹകരി  
 ക്കുന്നാണ്. ഇന്ത്യയിലെ പ്രധാന ഗവേഷണ  
 സ്ഥാപനങ്ങളായ ബംഗളൂരുവിലെ രാമൻ  
 റിസർച്ച് ഇൻസ്റ്റിറ്യൂട്ട്, ജവഹർലാൽ നെഹ്രു  
 സെന്റർ ഫോർ അധ്യാർഥസ്ഥ്യ  
 സായൻസിഫിക് റിസർച്ച്, വിവിധ ഷൈ ഷൈ  
 ടിക്കൾ, കൊൽക്കത്തയിലെ യു.ജി.സി  
 ഡി.എ ഈ കുന്നിസോർഷ്യം സായൻസിഫിക്  
 റിസർച്ച് സെന്റർ, ജവഹർലാൽ നെഹ്രു  
 സർവകലാശാല, കൊച്ചി ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക  
 സർവകലാശാല, കൊൽക്കത്തയിലെ  
 സെന്റർ ഫോർ സ്കൂൾസിസ് ഇൻ സോഷ്യൽ  
 സായൻസ് എന്നിവയും മഹാത്മാഗാന്ധി  
 സർവ്വകലാശാലാ കേന്ദ്രങ്ങളമായി  
 സഹകരിച്ച പ്രവർത്തിക്കുന്നാണ്. കൊച്ചി  
 ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക സർവ്വകലാശാലയിൽ  
 സ്കൂൾ ഓഫ് ലീഗൽ സ്കൂൾസിസും, എൻഡോക്സിജിം

ഗവൺമെന്റ് ലോ കോളേജിൽ യു.ജി.സി യു.,  
സർവ്വകലാശാലകളുടെ പദ്ധതികളുമായി  
സഹകരിക്കണം. നാറ്റപാക്ക്, പി.ഡബ്ല്യൂ.ഡി  
തുടങ്ങിയ സർക്കാർ വകുപ്പുകൾ/  
എജൻസികളും ടാൻസ്പോർട്ടേഷൻ  
എഞ്ചിനീയറിംഗ് റീസർച്ച് സെന്ററിന്  
സാങ്കേതിക ഉപദേശങ്ങളും മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശ  
ങ്ങളും നൽകണം. കാലിക്കറ്റ് സർവ്വകലാ  
ശാലയിൽ കേന്ദ്രസർക്കാരിന്റെ മാനവ  
ശൈശ്വി വികസന വകുപ്പാണ് പദ്ധതി  
കൾക്ക് സഹായം നൽകണാത്.

  
സെക്ഷൻ ഓഫീസർ