

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ
പതിനെട്ടാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട
ചോദ്യം നമ്പർ : *136

10.02.2020-ൽ
മറുപടിക്ക്

സ്വാശ്രയ എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജുകളുടെ നിലവാരം

ചോദ്യം

ശ്രീമതി.വീണാ ജോർജ്ജ്
ശ്രീ.ആർ. രാജേഷ്
ശ്രീ. പി.ടി.എ. റഹീം
ശ്രീ.ഐ.ബി. സതീഷ്

ഉത്തരം

ഡോ.കെ.ടി. ജലീൽ
(ഉന്നതവിദ്യാഭ്യാസവും ന്യൂനപക്ഷക്ഷേമവും വവഫ്
ഹജ്ജ് തീർത്ഥാടനവും വകുപ്പുമന്ത്രി)

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>(എ) സംസ്ഥാനത്തെ എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജുകളിൽ നിന്ന് പഠിച്ചിറങ്ങുന്നവർ പ്രതീക്ഷിത നിലവാരത്തിലുള്ള നൈപുണ്യ ശേഷി കൈവരിക്കുന്നുണ്ടെന്ന് ഉറപ്പാക്കുന്നതിന് കെ.ടി.യു. നടത്തുന്ന ഇടപെടലുകൾ അറിയിക്കാമോ;</p> | | <p>(എ) സംസ്ഥാനത്തെ എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജുകളിൽ നിന്നും പഠനം പൂർത്തിയാക്കുന്നവർക്ക് ഉന്നതമായ വിജ്ഞാനവും അതോടൊപ്പം അനുബന്ധ നൈപുണ്യശേഷിയും ഉറപ്പു വരുത്തുവാൻ നവീനമായ പാഠ്യപദ്ധതികൾ എ.പി.ജെ.അബ്ദുൾ കലാം സാങ്കേതിക ശാസ്ത്രസർവകലാശാല ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിന്റെ ഭാഗമായി നിലവിലെ അക്കാദമിക് കരിക്കലം വ്യവസായിക വിദഗ്ദ്ധരുടെ പങ്കാളിത്തത്തോടെ പുനഃ ക്രമീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. എല്ലാ ബ്രാഞ്ചുകളിലും നൈപുണ്യ വികസനം ഉറപ്പുവരുത്തുന്ന പ്രാക്ടിക്കലുകളും ലാബുകളും ഇന്റേൺഷിപ്പുകളും മിനി പ്രോജക്റ്റുകളും കരിക്കലത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.</p> <p>സാങ്കേതിക ശാസ്ത്ര രംഗത്തെ വിജ്ഞാന വൈവിധ്യങ്ങൾ ഉൾക്കൊള്ളുവാൻ വിദ്യാർത്ഥികളെ പ്രാപ്തരാക്കുന്ന ബി.ടെക്</p> | |
|---|--|--|--|

മൈനർ ബിരുദവും ആരംഭിക്കും. ഇത് വഴി ഏതു സാങ്കേതിക ശാഖയിലും പഠിക്കുന്ന വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് മറ്റു ശാഖകളിലെ നവീനമായ വിഷയങ്ങൾ പഠിക്കുവാൻ അവസരം ലഭിക്കും. സാങ്കേതിക വ്യവസായ മേഖലയിലെയും, ഐ.ടി അനുബന്ധ വിവരസാങ്കേതിക, നൈപുണ്യ വികസന, സ്റ്റാർട്ടപ്പ് രംഗങ്ങളിലെയും സ്ഥാപനങ്ങൾക്കും പ്രസ്ഥാനങ്ങൾക്കും കമ്പനികൾക്കും മൈനർ കോഴ്സുകൾ നടത്തുവാനുള്ള അനുവാദമുണ്ടാകും. വ്യവസായിക രംഗത്തെ വൈവിധ്യവൽകരണത്തിനും അനുബന്ധമായി ഉയർന്നു വരുന്ന കാലിക പ്രാധാന്യമുള്ള വിഷയങ്ങൾ തത്സമയം തന്നെ പഠിക്കുവാൻ ഇൻഡസ്ട്രിയൽ ഇലക്ട്രീവ് കോഴ്സുകൾ ചെയ്യാൻ അവസരം വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് ലഭ്യമാക്കും. ഇപ്പോൾ തന്നെ ആർട്ടിഫിഷ്യൽ ഇൻ്റലിജൻസ് മെഷീൻ ലേണിംഗിൽ ഒരു കോഴ്സ് അസാപ്പിൻ്റെ സഹായത്തോടു കൂടി ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. സർക്കാരിൻ്റെ Skill Delivery Platform Kerala മുഖേനയായിരിക്കും കോഴ്സുകൾ നൽകുക.

ഇതോടൊപ്പം അടുത്ത അധ്യയന വർഷം മുതൽ നൈപുണ്യ വികസനത്തിന് ഊന്നൽ നൽകുന്ന ബി.വോക് കോഴ്സുകൾ ആരംഭിക്കുവാൻ സർവകലാശാല നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു.

| | | | |
|-------------|---|-------------|--|
| <p>ബി)</p> | <p>സ്വാശ്രയ എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജുകളുടെ നിലവാരം പരിശോധിക്കുന്നതിന് അക്കാദമിക് ഓഡിറ്റിംഗ് നടത്തിയിരുന്നോ; അതിന്റെ വിവരം ലഭ്യമാക്കാമോ; എത്ര സ്വാശ്രയ എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജുകളിലെ കോഴ്സുകൾക്ക് എൻ.ബി.എ. അക്രഡിറ്റേഷൻ ഉണ്ടെന്നറിയിക്കാമോ;</p> | <p>(ബി)</p> | <p>സാങ്കേതിക സർവകലാശാലയുടെ അധീനതയിലുള്ള കോഴ്സുകളിൽ പഠന ബോധന പ്രക്രിയയുടെ ഗുണനിലവാരം വിലയിരുത്തുന്നതിനായി 2015-16 അധ്യയന വർഷം മുതൽ അക്കാദമിക് ഓഡിറ്റിംഗ് നടത്തി വരുന്നു. ഇതിന്റെ തുടർച്ചയായി 2019-20 അധ്യയന വർഷവും അക്കാദമിക് ഓഡിറ്റിംഗ് നടത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഓഡിറ്റിംഗിന്റെ റിപ്പോർട്ടുകൾ സർവകലാശാലയുടെ ബന്ധപ്പെട്ട സമിതികൾ വിശകലനം ചെയ്യുകയും അതിനനുസരിച്ചുള്ള തുടർനടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരികയും ചെയ്യുന്നു. സാങ്കേതിക സർവകലാശാലയുടെ അധീനതയിൽ 134 സ്വാശ്രയ എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജുകളുണ്ട്. ഇതിൽ 20 കോളേജുകളിലെ കോഴ്സുകൾക്ക് എൻ.ബി.എ അക്രഡിറ്റേഷൻ ലഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p> |
| <p>(സി)</p> | <p>സാങ്കേതിക ശാസ്ത്ര സർവകലാശാലയുടെ പരീക്ഷാ നടത്തിപ്പും മൂല്യനിർണ്ണയവും കുറ്റമറ്റതാക്കാൻ വേണ്ട ഇടപെടൽ ഉണ്ടാകുമോ വ്യക്തമാക്കാമോ?</p> | <p>(സി)</p> | <p>സാങ്കേതിക ശാസ്ത്ര സർവകലാശാലയുടെ പരീക്ഷാ നടത്തിപ്പും മൂല്യനിർണ്ണയവും കുറ്റമറ്റതാക്കാൻ ചോദ്യപേപ്പറുകളും അനുബന്ധ ഉത്തര സൂചികയും കൃത്യതയോടെ തയ്യാറാക്കുന്നതിന് എല്ലാ അധ്യാപകർക്കും വേണ്ടി സർവകലാശാല ശില്പശാലകൾ മേഖലാടിസ്ഥാനത്തിൽ നടത്തി വരുന്നു. കേന്ദ്രീകൃത മൂല്യനിർണ്ണയ സമ്പ്രദായം നടപ്പാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ചീഫ് എക്സാമിനറും അഡീഷണൽ എക്സാമിനറും ഒരുമിച്ചിരുന്ന തന്നെ മൂല്യ നിർണ്ണയം നടത്തണമെന്നതും</p> |

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>സർവകലാശാല നിർബന്ധമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. പരീക്ഷാ ഹാളുകളിലും പരീക്ഷാ കൺട്രോൾ റൂമിലും സി.സി.റ്റി.വി സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. മൂല്യ നിർണ്ണയത്തിൽ പിഴവു വരുത്തുന്ന അധ്യാപകരിൽ നിന്നും പിഴ ഈടാക്കുന്നതുൾപ്പെടെയുള്ള അച്ചടക്ക നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നുണ്ട്. കോളേജുകളിൽ പരീക്ഷകൾ നടക്കുന്ന സമയത്ത് സിൻഡിക്കേറ്റ് അംഗങ്ങളുടെ നേതൃത്വത്തിൽ സീനിയർ പ്രൊഫസർമാരുൾപ്പെടുന്ന നിരീക്ഷണ സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. മൂല്യനിർണ്ണയത്തിനു ഹാജരാകാത്ത അധ്യാപകർക്കെതിരെ പിഴയടക്കമുള്ള അച്ചടക്കനടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു. പുനർ മൂല്യനിർണ്ണയത്തിലെ അപാകതകൾ പരിഹരിക്കുവാനും നീതിപൂർവമായ മൂല്യനിർണ്ണയം ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിനുമായി ഒരു റിവ്യൂ സംവിധാനവും സർവകലാശാല ഉടൻ തന്നെ പ്രാബല്യത്തിൽ വരുത്തുന്നതാണ്.</p> |
|--|--|--|



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ