

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

പതിനാറാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട  
ചോദ്യം നമ്പർ : \*133

01.11.2019-ൽ  
മറുപടിയിൽ

എഞ്ചിനീയറിംഗ് എംപ്ലോയ്മെന്റ് എൻഹാൻസ്മെന്റ് പ്രോഗ്രാം

ചോദ്യം

ശ്രീ.വി.എസ്.ശിവകുമാർ

ഉത്തരം

ഡോ.കെ.ടി. ജലീൽ

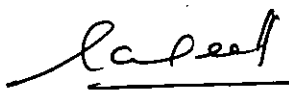
(ഉന്നതവിദ്യാഭ്യാസവും ന്യൂനപക്ഷക്ഷേമവും  
വഖഫ് ഹജ്ജ് തീർത്ഥാടനവും വകുപ്പുമന്ത്രി)

(എ)	സംസ്ഥാനത്ത് എഞ്ചിനീയറിംഗ് പഠനം വിജയകരമായി പൂർത്തീകരിക്കുന്ന വിദ്യാർത്ഥികൾ വ്യാപകമായി തൊഴിലില്ലായ്മ നേരിടുന്ന കാര്യം ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ;	(എ)	നല്ലൊരു ശതമാനം പേർ തൊഴിലില്ലായ്മ നേരിടുന്ന കാര്യം ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.
(ബി)	എങ്കിൽ അത് പരിഹരിക്കാനായി എഞ്ചിനീയറിംഗ് എംപ്ലോയ്മെന്റ് എൻഹാൻസ്മെന്റ് പ്രോഗ്രാം നടപ്പിലാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ടോ;	(ബി)	എഞ്ചിനീയറിംഗ് ബിരുദധാരികളുടെ തൊഴിൽ ലഭ്യത ഉറപ്പ് വരുത്തുന്നതിനായി ബി.ടെക് (ഓണേഴ്സ്), ബി.ടെക് (മൈനർ) എന്നീ കോഴ്സുകൾ സാങ്കേതികശാസ്ത്ര സർവ്വകലാശാല നടപ്പിലാക്കി തുടങ്ങിയിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ എംപ്ലോയ്മെന്റ് എൻഹാൻസ്മെന്റിനായി അസാപ്പ് വഴിയുള്ള നൈപുണ്യ വികസന കോഴ്സുകൾ, വ്യവസായിക ഇന്റേൺഷിപ്പുകൾ, നവീന സാങ്കേതിക ശാഖയിലുള്ള പരിശീലനം എന്നിവയും, പഠന സമയത്ത് തന്നെ തദ്ദേശ

		<p>സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് വിവിധ പദ്ധതികളുടെ ആസൂത്രണത്തിലും നടത്തിപ്പിലും പങ്കെടുക്കുവാൻ കഴിയുന്ന ഇന്റേൺഷിപ്പ് പദ്ധതികളും ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p> <p>എഞ്ചിനീയറിംഗ് ബിരുദധാരികൾക്ക് ഭാവിയിൽ ഉയർന്ന തൊഴിൽ സാധ്യതകൾ ലഭ്യമാക്കുന്ന ആർട്ടിഫിഷ്യൽ ഇന്റലിജൻസ് ആൻഡ് മെഷീൻ ലേണിംഗ്, റോബോട്ടിക്സ്, ക്ലൗഡ് കമ്പ്യൂട്ടിംഗ് എന്നീ കോഴ്സുകളുടെ പ്രാധാന്യം മനസ്സിലാക്കി ആർട്ടിഫിഷ്യൽ ഇന്റലിജൻസ് ആൻഡ് മെഷീൻ ലേണിംഗ് എന്ന കോഴ്സിന് ഒരു പാഠ്യപദ്ധതി രൂപകല്പന ചെയ്ത് അസാപ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജുകളിൽ പരിശീലനം നൽകിവരുന്നു. കൂടാതെ യു.ഐ. പാതുമായി ചേർന്ന് റോബോട്ടിക് പ്രോസസ് ഓട്ടോമേഷൻ എന്ന കോഴ്സും, ഗൂഗിളുമായി ചേർന്ന് ക്ലൗഡ് കമ്പ്യൂട്ടിംഗ് കോഴ്സുകളും വിവിധ എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജുകളിൽ അസാപ്പിന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ ആരംഭിച്ചു കഴിഞ്ഞു. ഇതിനെല്ലാം പുറമെ ICT Academy, ഐ ബി എം. (IBM), ടി. സി.</p>
--	--	---

		<p>എസ്. (TCS), ഹിയർ മാസ്റ്റ് എന്നിങ്ങനെയുള്ള കമ്പനികളുമായി സഹകരിച്ച് അതിന്തുതനവും വ്യവസായാധിഷ്ഠിതവുമായ കോഴ്സുകൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു.</p> <p>കൂടാതെ വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് ഗവേഷണ സഹായം, സ്കിൽ ഡവലപ്പ്മെന്റ് പരിശീലന പരിപാടികൾ, ഇൻഡസ്ട്രിയൽ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഇൻറാക്ഷൻ സെൽ വഴി പ്രഗത്ഭരായ അധ്യാപകരെ കൊണ്ട് നൂതന അറിവുകൾ എന്നിവയും ലഭ്യമാക്കി വരുന്നു. ഇതുവഴി വിവരസാങ്കേതിക മേഖലകളിലടക്കം വിവധ മേഖലകളിൽ തൊഴിൽ ലഭിക്കാൻ അവരെ പ്രാപ്തരാക്കുന്നു. എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജുകളിലെ വിദ്യാർത്ഥികളിൽ നിന്നും യുവസംരംഭകരെ വാർത്തെടുക്കുന്നതിനായി കേരള സ്റ്റാർട്ടപ്പ് മിഷനുമായി സഹകരിച്ച് പരിശീലന പരിപാടികൾ മുതലായവ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്. എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജുകളിൽ സാങ്കേതിക വിദ്യാഭ്യാസ ഗുണമേന്മ വർദ്ധന പദ്ധതിയായ ടെക്നോപിഡ്യൂടെ പഠന നിലവാരം</p>
--	--	--

		<p>മെച്ചപ്പെടുത്തുവാനും തൊഴിൽ സാധ്യത വർദ്ധിപ്പിക്കുവാനും സാധിക്കുന്നു. കൂടാതെ YIP (Young Innovators Program) വഴി വിദ്യാർത്ഥികളുടെ നൂതന ആശയങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കപ്പെടുന്നു.</p> <p>അതോടൊപ്പം എഞ്ചിനീയറിംഗ് വിദ്യാഭ്യാസ ശൃംഖലയെ ഒന്നാകെ ബന്ധിപ്പിച്ച് തൊഴിൽ സാധ്യതകൾക്കനുസരിച്ചും പുതിയ തൊഴിൽ മേഖലകൾക്കനുസരിച്ചും വിദ്യാർത്ഥികളെ സജ്ജരാക്കുന്നതിനായി അസോപ്പം ഐ.സി.ടി. അക്കാദമിയും സഹകരിച്ച് നടപ്പാക്കുന്ന സ്കിൽ ഡെലിവറി പ്ലാറ്റ്ഫോം കേരള (SDPK) രൂപീകൃതമായിട്ടുണ്ട്.</p>
(സി)	<p>എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജുകളെ വിജയ ശതമാനവും പ്ലേസ്മെന്റും ആധാരമാക്കി ഗ്രേഡിംഗ് നടത്താൻ പദ്ധതിയുണ്ടോ എന്നറിയിക്കുമോ?</p>	<p>(സി) ഇല്ല.</p>

  
 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ