

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

11 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 3628

27-06-2024 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

അക്കാഡമിക് രംഗത്തുണ്ടാകുന്ന നേട്ടങ്ങളും കണ്ടെത്തലുകളും

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center">ശ്രീ ജി സ്റ്റീഫൻ</p>	<p align="center">ഡോ. ആർ. ബിന്ദു (ഉന്നതവിദ്യാഭ്യാസ-സാമൂഹ്യനീതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p>
<p>(എ) അക്കാഡമിക് രംഗത്തുണ്ടാകുന്ന നേട്ടങ്ങളും കണ്ടെത്തലുകളും സമൂഹത്തിന് ഉപകാരപ്രദമാക്കുന്നതിനായി ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പ് ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന വിവിധ പദ്ധതികൾ എന്തെല്ലാമാണെന്ന് വിശദമാക്കുമോ?</p>	<p>(എ) ഉന്നതവിദ്യാഭ്യാസരംഗത്തിന്റെ ഉണനിലവാരം മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി സർവ്വകലാശാലകളിൽ കാലാനുസൃതമായ പാഠ്യപദ്ധതി പരിഷ്കരണം നടത്തിവരുന്നു. പ്രസ്തുത പരിഷ്കരണങ്ങളുടെ ഭാഗമായി ശാസ്ത്ര രംഗത്തെ വളർച്ചയ്ക്കും അതിലൂടെ ഗവേഷണരംഗത്തേക്കുള്ള വിദ്യാർത്ഥികളുടെ താൽപര്യം വളർത്തിയും സമൂഹപുരോഗതി ലക്ഷ്യമിട്ട് ഉന്നതവിദ്യാഭ്യാസവകുപ്പിന് കീഴിൽ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുള്ള പദ്ധതിയാണ് PLEASE (Performance Linked Encouragement for Academic Studies & Endeavor) പ്രസ്തുത പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി വിവിധ ശാസ്ത്ര വിഷയങ്ങളിൽ വിപ്ലവകരമായ മാറ്റങ്ങൾക്ക് നിദാനമാകുന്ന ഗവേഷണ പഠനങ്ങൾ കോളേജ് വിദ്യാഭ്യാസവകുപ്പിന് കീഴിലുള്ള തിരുവനന്തപുരം സർക്കാർ വനിതാ കോളേജ്, കാസർഗോഡ് സർക്കാർ കോളേജ് എന്നിവിടങ്ങളിലും കേരള, എം. ജി, കസാറ്റ്, കണ്ണൂർ എന്നീ സർവ്വകലാശാലകളിലും നടന്നുവരുന്നു.</p> <p>അക്കാഡമിക് രംഗത്തുണ്ടാകുന്ന നേട്ടങ്ങളും കണ്ടെത്തലുകളും സമൂഹത്തിന് ഉപകാരപ്രദമാക്കുന്നതിനായി സാങ്കേതിക വിദ്യാഭ്യാസവകുപ്പ് ചുവടെ പറയുന്ന പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p> <p>1. വിവിധ ഗുണഭോക്താക്കളിൽ നിന്നുള്ള അഭിപ്രായങ്ങൾ തേടിക്കൊണ്ട് 2025 വർഷത്തോടെ പോളിടെക്നീക് ഡിപ്ലോമയുടെ പാഠ്യപദ്ധതി വ്യവസായാധിഷ്ഠിതമായി പരിഷ്കരിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. പോളിടെക്നീക് ഡിപ്ലോമ കോഴ്സിന്റെ നിലവിലെ പാഠ്യപദ്ധതിയിലെ അവസാന സെമസ്റ്ററിൽ ഇന്റസ്യൂയൽ ഇൻറേൺഷിപ്പ് കൂടി ബാധകമാക്കിയിട്ടുണ്ട്.</p>

2. സംസ്ഥാനത്തെ എഞ്ചിനീയറിങ്/പോളിടെക്നിക്കൽ കോളേജുകളും വ്യവസായ മേഖലയും തമ്മിലുള്ള നൈപുണ്യ വിടവ് ഒഴിവാക്കി വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് കൂടുതൽ അവസരങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുന്നതിനും വ്യാവസായിക പുരോഗതിക്ക് അനുസൃതമായി സംസ്ഥാനത്തെ സാങ്കേതിക വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങളെ ഉയർത്തുന്നതിനും ലക്ഷ്യം വച്ച് ജൂലൈ/ആഗസ്റ്റ് മാസങ്ങളിലായി "ഉദ്യമ 1.0" എന്ന പേരിൽ ഒരു Industrial Academia Conclave സംഘടിപ്പിക്കുവാനുള്ള നടപടികൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.

3. സംസ്ഥാനത്തെ സാങ്കേതിക വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ Campus Industrial Park കൾ രൂപീകരിക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ച് വ്യവസായ വകുപ്പുമായി ചേർന്നുള്ള നടപടികളും ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.

അക്കാദമിക് രംഗത്തുണ്ടാകുന്ന നേട്ടങ്ങളും കണ്ടെത്തലുകളും സമൂഹത്തിന് ഉപകാരപ്രദമാക്കുന്നതിന് ചുവടെ ചേർക്കുന്ന പദ്ധതികളും ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

1. ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസ സ്റ്റോളർഷിപ്പ് പദ്ധതി : പൂർണ്ണമായും സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെ ധനസഹായത്തോടെ ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസ കാൺസിൽ നടപ്പിലാക്കി വരുന്ന ഏറ്റവും ശ്രദ്ധേയമായ ഒരു പദ്ധതിയാണിത്.

കേരളത്തിലെ ഗവൺമെന്റ്/എയിഡഡ് കോളേജുകളിലും, യൂണിവേഴ്സിറ്റി ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റുകളിലും പ്രൊഫഷണലതര വിഷയങ്ങളിൽ ഒന്നാം വർഷ ഡിഗ്രി കോഴ്സിനു ചേരുന്ന (എയിഡഡ് കോളേജുകൾ) വിദ്യാർത്ഥികൾക്കാണ് ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസ സ്റ്റോളർഷിപ്പ് നൽകുന്നത്. രണ്ടാംവർഷ ബിരുദ തലം മുതൽ രണ്ടാം വർഷ ബിരുദാനന്തര ബിരുദ തലം വരെ അക്കാദമിക് മികവിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ സ്റ്റോളർഷിപ്പുകൾ പുതുക്കി നൽകുന്നു.

2. സെന്റേഴ്സ് ഓഫ് എക്സലൻസ്, ട്രാൻസ്ഫോമേഷൻ റിസർച്ച് സെന്ററുകൾ: കിഫ്ബി ധനസഹായത്തോടെ വിവിധ സർവ്വകലാശാലകളിൽ സെന്റർ ഓഫ് എക്സലൻസുകൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. കേരള, എം.ജി, കസാറ്റ്, കാലിക്കറ്റ്, കണ്ണൂർ, സാങ്കേതിക സർവ്വകലാശാല എന്നിവിടങ്ങളിൽ ട്രാൻസ്ഫോമേഷൻ റിസർച്ച് സെന്ററുകൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.

3. ചീഫ് മിനിസ്റ്റേഴ്സ് നവകേരള പോസ്റ്റ് ഡോക്ടറൽ ഫെലോഷിപ്പ്: നവകേരള സൃഷ്ടിക്ക് അനുയോജ്യമായ

ഗവേഷണങ്ങൾക്ക് പ്രോത്സാഹനം നൽകുന്നതിനായി സംസ്ഥാനത്ത് നടപ്പിലാക്കുന്ന ഗവേഷണ പദ്ധതിയാണിത്. പ്രസ്തുത പദ്ധതി പ്രകാരം ആദ്യവർഷം ഓരോ മാസവും 50,000/- രൂപയും രണ്ടാം വർഷം ഒരു ലക്ഷം രൂപ വീതവും 500 ഫെല്ലോഷിപ്പുകളാണ് ആകെ പ്രഖ്യാപിച്ചിട്ടുള്ളത്.

4. കൈരളി ഗവേഷണ പുരസ്കാരങ്ങൾ : ഗവേഷണരംഗത്ത് മികവ് കാട്ടുന്ന കേരളീയർക്ക് അംഗീകാരവും പ്രോത്സാഹനവും നൽകാൻ സംസ്ഥാന സർക്കാർ ഏർപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നതാണ് കൈരളി റിസേർച്ച് അവാർഡുകൾ. പോസ്റ്റ് ഡോക്ടറൽ ഗവേഷണത്തിൽ ഏർപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന വിദ്യാർത്ഥികൾക്കുള്ള കൈരളി ഗവേഷക പുരസ്കാരം, റിസേർച്ച് ഫാക്കൽറ്റിക്ക് നൽകുന്ന കൈരളി ഗവേഷണ പുരസ്കാരം, പ്രമുഖ ശാസ്ത്രജ്ഞർക്ക് സമഗ്ര സംഭാവനയ്ക്ക് നൽകുന്ന കൈരളി ലൈഫ് ടൈം അച്ചീവ്മെന്റ് അവാർഡ്, കൈരളി ഗ്ലോബൽ ലൈഫ് ടൈം അച്ചീവ്മെന്റ് അവാർഡ് എന്നിവയാണ് കൈരളി ഗവേഷണ അവാർഡ് ശ്രേണിയിൽ ഉൾപ്പെടുന്ന പുരസ്കാരങ്ങൾ.

5. ബ്രെയിൻ ഗെയിൻ : കേരളത്തിന് പുറത്ത് വിവിധ മേഖലകളിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന മലയാളികളായ പ്രഗത്ഭ വ്യക്തികളുടെ വിജ്ഞാന സമ്പത്ത് സംസ്ഥാനത്തിന്റെ ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസ രംഗത്ത് പ്രയോജനപ്പെടുത്തുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ കേരള സംസ്ഥാന ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസ കൗൺസിൽ ഇതു സംബന്ധിച്ച വിവരശേഖരണം നടത്തി കഴിഞ്ഞു. Building Up Database of the Keralite – Academic Diaspora around the Globe എന്ന പേരിലാണ് ഈ പ്രോജക്ട് നടപ്പിലാക്കിവരുന്നത്. സംസ്ഥാനത്തെ ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ അക്കാദമിക്, ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഗുണനിലവാരം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് ഇത് ഏറെ സഹായകരമായിരിക്കും.

6. എറുവൈറ്റ് സ്കോളർ ഇൻ റെസിഡൻസ് പ്രോഗ്രാം : സംസ്ഥാനത്തെ സർവകലാശാലകളിലെയും കോളേജുകളിലെയും അക്കാദമിക് സമൂഹത്തിന് നോബേൽ ജേതാക്കളടക്കമുള്ള അക്കാദമിക് വിദഗ്ദ്ധരുമായി ആശയ വിനിമയം നടത്തുന്നതിനും അതിലൂടെ അക്കാദമിക് നെറ്റ് വർക്ക് വികസിപ്പിക്കുന്നതിനും കൂടിയാണ് എറുവൈറ്റ് സ്കോളർ ഇൻ റെസിഡൻസ് പദ്ധതി വിഭാവനം ചെയ്തിരിക്കുന്നത്.

