

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

11 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 3651

27-06-2024 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

സാങ്കേതിക വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങളിലെ നൂതന ഉല്പന്നങ്ങൾ

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center">ശ്രീ . മുഹമ്മദ് മുഹസിൻ</p>	<p align="center">ഡോ. ആർ. ബിന്ദു (ഉന്നതവിദ്യാഭ്യാസ-സാമൂഹ്യനീതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p>
<p>(എ) സാങ്കേതിക വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങളിലും ഗവേഷണ സ്ഥാപനങ്ങളിലും കണ്ടുപിടിക്കുന്ന നൂതന ഉല്പന്നങ്ങൾ പലതും വിപണിയിൽ എത്തുന്നില്ല എന്നത് ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ;</p>	<p>(എ) സാങ്കേതിക വിദ്യാഭ്യാസ, ഗവേഷണ വികസന സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള നൂതന ഉല്പന്നങ്ങൾ സംരംഭകർക്ക് ലഭ്യമാക്കി ബിസിനസ്സായി മാറ്റുന്നതിനുള്ള റിസർച്ച് ഇന്നവേഷൻ നെറ്റ്‌വർക്ക് കേരള എന്ന പദ്ധതി കേരള സ്റ്റാർട്ട്‌അപ്മിഷൻ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ഇതിന്റെ ഭാഗമായി പ്രസ്തുത ഉല്പന്നങ്ങൾ ഡെമോകളിലൂടെ പ്രദർശിപ്പിക്കുകയും താല്പര്യമുള്ള സംരംഭകർക്ക് ടെക്നോളജി ട്രാൻസ്ഫർ ലഭിക്കുന്നതിനുള്ള സാമ്പത്തിക സഹായവും ലഭ്യമാക്കി വരുന്നു. ഇത്തരത്തിൽ കൈമാറ്റം ചെയ്യുന്ന സാങ്കേതികത വിപണന സാധ്യതയുള്ള ഉല്പന്നങ്ങളാക്കി സ്റ്റാർട്ടപ്പ് സംരംഭമായി മാറ്റം. ഗവേഷണ ഫലങ്ങൾ ജനങ്ങളിലേക്ക് എത്തിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി ഉല്പന്നങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കാൻ സാധ്യമായ ഗവേഷണങ്ങൾക്ക് ധനസഹായം നൽകാനുള്ള പദ്ധതികളും, ഗവേഷണ ഫലങ്ങൾക്ക് ബാധിക സ്വത്തവകാശം ഉറപ്പാക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതികളും എ.പി.ജെ അബ്ദുൾകലാം സാങ്കേതിക ശാസ്ത്ര സർവകലാശാല ആവിഷ്കരിക്കുന്നുണ്ട്. കൂടാതെ ഗവേഷണ ഫലങ്ങൾ സമൂഹത്തിലേക്ക് എത്തിക്കുന്നതിനായി ട്രാൻസ്ലേഷണൽ റിസർച്ച് സെന്റർ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ പുരോഗമിക്കുന്നുണ്ട്. സാങ്കേതിക വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പിന് കീഴിലുള്ള സ്ഥാപനങ്ങളിൽ ഇൻഡസ്ട്രി ഓൺ ക്യാമ്പസ്, ഇൻകുബേഷൻ സെന്ററുകൾ, സ്റ്റുഡന്റ് സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾ, ഉൽപാദനപരിശീലന കേന്ദ്രങ്ങൾ എന്നിവയും പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നു.</p>
<p>(ബി) അത്തരം കണ്ടുപിടിത്തങ്ങൾക്ക് പിന്തുണ നൽകി വിപണന സാധ്യതയുള്ള ഉല്പന്നങ്ങളാക്കുവാൻ യുവതലമുറയ്ക്ക് കരുത്ത് നൽകുന്ന പദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വ്യക്തമാക്കാമോ?</p>	<p>(ബി) സാങ്കേതിക വിദ്യാഭ്യാസ, ഗവേഷണ വികസന സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള നൂതന ഉല്പന്നങ്ങൾ സംരംഭകർക്ക് ലഭ്യമാക്കി ബിസിനസ്സായി മാറ്റുന്നതിനുള്ള റിസർച്ച് ഇന്നവേഷൻ നെറ്റ്‌വർക്ക് കേരള എന്ന പദ്ധതി കേരള സ്റ്റാർട്ട്‌അപ്മിഷൻ</p>

നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ഇതിന്റെ ഭാഗമായി പ്രസ്തുത ഉല്പന്നങ്ങൾ ഡെമോകളിലൂടെ പ്രദർശിപ്പിക്കുകയും താല്പര്യമുള്ള സംരംഭകർക്ക് ടെക്നോളജി ട്രാൻസ്ഫർ ലഭിക്കുന്നതിനുള്ള സാമ്പത്തിക സഹായവും ലഭ്യമാക്കി വരുന്നു. ഇത്തരത്തിൽ കൈമാറ്റം ചെയ്യുന്ന സാങ്കേതികത വിപണന സാധ്യതയുള്ള ഉല്പന്നങ്ങളാക്കി സ്റ്റാർട്ടപ്പ് സംരംഭമായി മാറും. ഗവേഷണ ഫലങ്ങൾ ജനങ്ങളിലേക്ക് എത്തിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി ഉല്പന്നങ്ങൾ വികസിപ്പിക്കാൻ സാധ്യമായ ഗവേഷണങ്ങൾക്ക് ധനസഹായം നൽകാനുള്ള പദ്ധതികളും, ഗവേഷണ ഫലങ്ങൾക്ക് ബൗദ്ധിക സ്വത്തവകാശം ഉറപ്പാക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതികളും എ.പി.ജെ അബ്ദുൾകലാം സാങ്കേതിക ശാസ്ത്ര സർവകലാശാല ആവിഷ്കരിക്കുന്നുണ്ട്. കൂടാതെ ഗവേഷണ ഫലങ്ങൾ സമൂഹത്തിലേക്ക് എത്തിക്കുന്നതിനായി ട്രാൻസ്ലേഷണൽ റിസർച്ച് സെന്റർ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ പുരോഗമിക്കുന്നുണ്ട്. സാങ്കേതിക വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പിന് കീഴിലുള്ള സ്ഥാപനങ്ങളിൽ ഇൻഡസ്ട്രി ഓൺ ക്യാമ്പസ്, ഇൻകുബേഷൻ സെന്ററുകൾ, സ്റ്റുഡന്റ് സ്റ്റാർട്ടപ്പുകൾ, ഉൽപാദനപരിശീലന കേന്ദ്രങ്ങൾ എന്നിവയും പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നു.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ