



മഹാത്മാഗാന്ധി സർവ്വകലാശാല

പബ്ലിക് റിലേഷൻസ് ഓഫീസറുടെ കാര്യാലയം
പ്രിയദർശിനി ഹിൽസ് പി.ഒ., കോട്ടയം - 686 560
ഫോൺ: 0481 - 2733298

2022 സെപ്റ്റംബർ 20

വാർത്താക്കുറിപ്പ്

എം.ജി സർവകലാശാല എം.ടെക്; സ്പോട്ട് അഡ്മിഷൻ 22ന്

മഹാത്മാഗാന്ധി സർവകലാശാലയിലെ എം.ടെക് കോഴ്സുകളിൽ ഒഴിവുള്ള സീറ്റുകളിൽ പ്രവേശനത്തിന് സ്പോട്ട് അഡ്മിഷൻ സെപ്റ്റംബർ 22ന് രാവിലെ 10 മുതൽ നടക്കും.

എന്നർജി സയൻസ് ആൻറ് ടെക്നോളജി, നാനോ സയൻസ് ആൻറ് നാനോ ടെക്നോളജി, പുതിയതായി ആരംഭിച്ച അഡ്വാൻസ്ഡ് പോളിമെറിക് മെറ്റീരിയൽസ് എന്നിവയാണ് കോഴ്സുകൾ.

സിയറ്റ് ടയേഴ്സ്, അപ്പോളോ ടയേഴ്സ്, എം.ആർ.ഫ്, തുടങ്ങിയ മുൻനിര വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങളുടെയും ഊർജ്ജ മേഖലയിലെയും നാനോസയൻസ് ആൻറ് ടെക്നോളജി രംഗത്തെയും പ്രമുഖ ഏജൻസികളുടെയും സഹകരണത്തോടെയാണ് ഈ കോഴ്സുകൾ നടത്തുന്നത്.

വിദേശ വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങളും സർവകലാശാലകളുമായി ചേർന്നുള്ള സംയുക്ത പ്രോഗ്രാമുകളുടെ സാധ്യതകളും വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് പ്രയോജനപ്പെടുത്താനാകും. സർവകലാശാലയിലെ പ്ലേസ്മെന്റ് സെൽ മുഖേന രാജ്യത്തെയും വിദേശത്തെയും വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങളിലും സർവകലാശാലകളിലും പ്ലേസ്മെന്റിനും അവസരമുണ്ട്.

മികവു പുലർത്തുന്ന വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് രാജ്യത്തിന് പുറത്ത് ഫെലോഷിപ്പോടെ ഒരു വർഷത്തെ ഇൻറർനാഷണൽ പ്രോജക്ട്, താത്പര്യമനുസരിച്ച് ഗവേഷണ-വ്യവസായ പ്രോജക്ടുകൾ തിരഞ്ഞെടുക്കാനും കോഴ്സിനു ശേഷം പ്രമുഖ വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ ജോലി നേടാനുമുള്ള അവസരം, ഗവേഷണ പ്രോജക്ടിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പി.എച്ച്.ഡി റിക്രൂട്ട്മെന്റ് തുടങ്ങിയവയും സവിശേഷതകളാണ്.

നാലു സെമസ്റ്ററുകളായി രണ്ടു വർഷം ദൈർഘ്യമുള്ള കോഴ്സിന്റെ ആദ്യ രണ്ടു സെമസ്റ്ററുകൾ റെഗുലർ ക്ലാസുകളും മിനി പ്രോജക്ടുകൾ ഉൾപ്പെടുന്ന ലാബോറട്ടറി വർക്കുകളും മൂന്ന്, നാല് സെമസ്റ്ററുകൾ സ്കോളർഷിപ്പോടെയുള്ള ഗവേഷണ പ്രോജക്ടുകളാണ്.

കെമിക്കല്/ പോളിമെർ എൻജിനീയറിംഗ്, റബർ ടെക്നോളജി,മെക്കാനിക്കൽ എൻജിനീറിംഗ്, നാനോ ടെക്നോളജി, എന്നിവയിൽ ഏതിലേക്കിലും ബി.ടെക്. അല്ലെങ്കിൽ ഫിസിക്സ്, കെമിസ്ട്രി, പോളിമെർ, നാനോ സയൻസ് ആൻറ് ടെക്നോളജി ഇവയിൽ ഏതിലേക്കിലും എം.എസ്.സി യോഗ്യതയുള്ളവരാണ് പരിഗണിക്കുന്നത്.

ഫോൺ : എംടെക് എന്നർജി സയൻസ് ആൻറ് ടെക്നോളജി - 9633272411,7736997254.

എം.ടെക് നാനോ സയൻസ് ആൻറ് ടെക്നോളജി- 8281915276, 9447591082.

എം.ടെക് അഡ്വാൻസ്ഡ് പോളിമെറിക് മെറ്റീരിയൽസ്-9447712540
(പി.ആർ.ഒ./39/1348/2022)

മൊബൈൽ വൈദ്യുത കാന്തിക തരംഗങ്ങളെ തടയുന്ന പോളിമെർ സംയുക്തം വികസിപ്പിച്ചു

മഹാത്മാ ഗാന്ധി സർവകലാശാലയ്ക്ക് വീണ്ടും കേന്ദ്ര സർക്കാർ പേറ്റന്റ്

മൊബൈൽ വൈദ്യുത കാന്തിക തരംഗങ്ങളെ തടയുന്ന പോളിമർ സംയുക്തങ്ങളുടെ പഠനത്തിന് മഹാത്മാ ഗാന്ധി സർവകലാശാലയിലെ ഗവേഷണ സംഘത്തിന് വീണ്ടും കേന്ദ്ര സർക്കാരിന്റെ പേറ്റന്റ് ലഭിച്ചു. വൈസ് ചാൻസലർ. പ്രൊഫ.സാബു തോമസിന്റെ നേതൃത്വത്തിലുള്ള ഇൻറർനാഷണൽ ആൻറ് ഇൻറർ യൂണിവേഴ്സിറ്റി സെൻറർ ഫോർ നാനോ സയൻസ് ആൻഡ് നാനോ ടെക്നോളജിയിലെ(ഐ.ഐ.യു.സി.എൻ.എൻ) ഗവേഷകരാണ് മൊബൈൽ വൈദ്യുത കാന്തിക തരംഗങ്ങളെ പ്രതിരോധിക്കുന്ന പോളിമറിന്റെയും നാനോ കണങ്ങളുടെയും സംയുക്ത പദാർത്ഥം വികസിപ്പിച്ചെടുത്തത്.

ഐ.ഐ.യു.സി.എൻ.എൻ ഡയറക്ടറായ. പ്രൊഫ.സാബു തോമസിനു പുറമെ ഇതേ കേന്ദ്രത്തിലെ പ്രൊഫ. നന്ദകുമാർ കളരിക്കൽ, ഡോ. എം.ആർ. അജിത, പൂമാല ഗവൺമെന്റ് ട്രൈബൽ ഹയർ സെക്കൻററി സ്കൂളിലെ ഡോ. എം.കെ. അശ്വതി, കൊല്ലം അമൃത വിശ്വവിദ്യാപീഠം യൂണിവേഴ്സിറ്റിയിലെ പ്രഫ. എം. പത്മനാഭൻ, അടിമാലി കാർമ്മൽഗിരി കോളേജ് ഓഫ് ആർട്സ് ആൻറ് സയൻസിലെ ഡോ. ലാലി പി. മാത്യു എന്നിവരാണ് ഗവേഷണ സംഘത്തിൽ ഉണ്ടായിരുന്നത്.

നിലവിൽ മൊബൈൽ ഫോണുകളിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന ലോഹത്തേക്കാള് ഭാരവും വിലയും കുറവുള്ളതും ഉയർന്ന പ്രവർത്തനക്ഷമതയുമാണ് പുതിയ പദാർത്ഥത്തിന് പേറ്റന്റ് ലഭിക്കുന്നതിന് സഹായകമായത്. ബയോ പോളിമറായ പോളി ടൈ മെഥിലീൻ ടെറാഫ്ലൂറോലൂറോ കാർബൺ നാനോ ട്യൂബുകളും ഉപയോഗിച്ചിരിക്കുന്ന സംയുക്തത്തിന് ഉയർന്ന വൈദ്യുത ചാലകതയുമുണ്ട്.

2018 ഫെബ്രുവരിയിലാണ് സർവകലാശാല കേന്ദ്ര പേറ്റന്റ് ഓഫീസിൽ അപേക്ഷ നൽകിയത്. സെപ്റ്റംബർ 12ന് പേറ്റന്റ് അനുവദിച്ചു. ഇതേ മേഖലയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട മറ്റൊരു ഗവേഷണത്തിന് സർവകലാശാലയ്ക്ക് നേരത്തെ കേന്ദ്ര പേറ്റന്റ് ലഭിച്ചിരുന്നു.

മൊബൈൽ ഇലക്ട്രോണിക്സ് മേഖലയിൽ ഗുണപരമായ മാറ്റത്തിന് വഴിതെളിക്കാൻ പുതിയ കണ്ടുപിടുത്തം ഉപകരിക്കുമെന്ന് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നതായി പ്രൊഫ.സാബു തോമസ് പറഞ്ഞു.

(പി.ആർ.ഒ./39/1349/2022)

വൈവ 29ന്

ശ്രീവത്സര/ പഞ്ചവത്സര എൽ.എൽ.ബി ഡിഗ്രി(1998-1999 സ്കീം) അദാലത്ത് സ്പെഷ്യൽ മേഴ്സി ചാൻസ് പരീക്ഷകളുടെ (ജൂലൈ 2022) വൈവ വോസി പരീക്ഷ സെപ്റ്റംബർ 29ന് എറണാകുളം ഗവൺമെന്റ് ലോ കോളേജിൽ നടക്കും.

വിശദമായ ടൈം ടേബിൾ സർവകലാശാലാ വെബ്സൈറ്റിൽ(mgu.ac.in) ലഭ്യമാണ്.

(പി.ആർ.ഒ./39/1350/2022)

പ്രാക്ടിക്കൽ പരീക്ഷ

രണ്ടാം സെമസ്റ്റർ എം.എസ്.സി ബയോ ടെക്നോളജി സി.എസ്.എസ് (2018,2017,2016 അഡ്മിഷനുകൾ-സപ്ലിമെന്ററി/2015,2014,2013,2012 അഡ്മിഷനുകൾ- മേഴ്സി ചാൻസ്) ബിരുദ പരീക്ഷയുടെ (മെയ് 2022)ഭാഗമായ പ്രാക്ടിക്കൽ പരീക്ഷകള് സെപ്റ്റംബർ 22 മുതൽ അതത് കോളേജുകളിൽ നടത്തും. വിശദമായ ഷെഡ്യൂൾ സർവകലാശാല വെബ്സൈറ്റിൽ (mgu.ac.in)ലഭിക്കും.

(പി.ആർ.ഒ./39/1351/2022)

പബ്ലിക് റിലേഷൻസ് ഓഫീസർ