



മഹാത്മാഗാന്ധി സർവ്വകലാശാല

പബ്ലിക് റിലേഷൻസ് ഓഫീസറുടെ കാര്യാലയം

പ്രിയദർശിനി ഹിൽസ് പി.ഒ., കോട്ടയം - 686 560

ഫോൺ: 0481 - 2733298

2021 ഫെബ്രുവരി 27

വാർത്താക്കുറിപ്പ്

എം.ജി.യിൽ സ്കൂൾ ഓഫ് എനർജി മെറ്റീരിയൽസിൽ ഗുഡനോഫ്, വിറ്റിൻഗാം യോഷിനോ ചെയർ സ്ഥാപിച്ചു

മഹാത്മാഗാന്ധി സർവകലാശാലയുടെ കീഴിലുള്ള സ്കൂൾ ഓഫ് എനർജി മെറ്റീരിയൽസിൽ ഗുഡനോഫ്, വിറ്റിൻഗാം യോഷിനോ ചെയർ സ്ഥാപിച്ചു. ഫോസിൽ ഇന്ധനങ്ങളിൽ നിന്നും ലോകത്തിന് മുക്തി നൽകുവാനുതകുന്ന ലിമിഡം അയൺ ബാറ്ററികളുടെ കണ്ടുപിടിത്തത്തിന് പ്രമുഖ ശാസ്ത്രജ്ഞരായിരുന്ന പ്രൊഫ. ഗുഡനോഫ്, പ്രൊഫ. സ്റ്റാൻലി വിറ്റിൻഗാം, പ്രൊഫ. അകിരോ യോഷിനോ എന്നിവർ 2019ൽ കെമിസ്ട്രിയിലുള്ള നോബൽ സമ്മാനം നേടിയിരുന്നു. ചാർജ് ചെയ്ത് പുനരുപയോഗിക്കാവുന്ന ഈ ബാറ്ററികളാണ് മൊബൈൽഫോൺ, ലാപ്ടോപ്പ് മുതലായ ഇലക്ട്രോണിക് ഉപകരണങ്ങൾക്ക് അടിസ്ഥാനമായത്. വൈദ്യുതവാഹനങ്ങൾ മുതൽ പാരമ്പര്യേതര ഊർജസ്രോതസ്സുകളിൽ നിന്നും ഊർജം ശേഖരിച്ചുവയ്ക്കുന്നതുൾപ്പെടെയുള്ള കാര്യങ്ങളിൽ സഹായകമായതിനാൽ ഭാവിയിൽ ഫോസിൽ ഇന്ധന വിമുക്തലോകം എന്നത് ഈ കണ്ടുപിടുത്തം മൂലം സാധ്യമായി. 1970ൽതന്നെ വിറ്റിൻഗാം ഈ ബാറ്ററി കണ്ടുപിടിക്കുകയും ഗുഡനോഫ് അതിന്റെ പ്രവർത്തനക്ഷമത ഇരട്ടിയിലധികം വർദ്ധിപ്പിക്കുകയും യോഷിനോ അതിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന ലിമിഡം ഒഴിവാക്കുക വഴി ഉപയോഗത്തിന് സുരക്ഷിതമാക്കുകയും ചെയ്തു.

ഇന്ത്യയിലും വിദേശത്തുമുള്ള പ്രമുഖ ശാസ്ത്രജ്ഞർക്ക് ഊർജമേഖലയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് സെമിനാറുകൾ, കോൺഫറൻസുകൾ, ചർച്ചകൾ, പഠന സഹായ ശില്പശാലകൾ എന്നിവയിൽ പങ്കെടുക്കുവാനുള്ള അവസരം ഈ ചെയർ ഒരുക്കും. ഭാവിയിലെ ഊർജ സ്രോതസ്സുകൾ, ശേഖരണം, സൗര ഊർജം, ഹൈഡ്രജൻ ഇന്ധനം എന്നീ വിഷയങ്ങളിൽ മഹാത്മാഗാന്ധി സർവകലാശാലയിലെ അധ്യാപകർക്കും ഗവേഷകർക്കും ഈ മേഖലയിലുള്ള സംയുക്ത ഗവേഷണ പഠനങ്ങൾക്ക് ഉപകരിക്കുക വഴി മികച്ച ഗവേഷണ പഠന നിലവാരം ഉയർത്തുന്നതിനു വഴി തെളിക്കുകയും ചെയ്യും.

ഫോട്ടോ ക്യാപ്ഷൻ

ജോൺ ഗുഡ്ഇനഫ്, എം. സ്റ്റാൻലി വിറ്റിംഗ്ഹാം, അകിര യോഷിനോ
(പി.ആർ.ഒ/39/306/2021)

മഹാത്മാഗാന്ധി സർവകലാശാലയിൽ എം.ടെക് പ്രവേശനം

മഹാത്മാഗാന്ധി സർവകലാശാല സ്കൂൾ ഓഫ് എനർജി മെറ്റീരിയൽസിന്റെ കീഴിൽ എനർജി സയൻസിൽ എംടെക് ബിരുദ പ്രോഗ്രാം ആരംഭിക്കുന്നു. ഫെബ്രുവരി 28ന് പ്രവേശനനടപടികൾ അവസാനിക്കും. മാർച്ച് ആദ്യവാരം മുതൽ ക്ലാസുകൾ ആരംഭിക്കും. പ്രാരംഭഘട്ടത്തിൽ 12 വിദ്യാർത്ഥികൾക്കാണ് പ്രവേശനം നൽകുക. ആകെ സീറ്റുകളിൽ 2 എണ്ണം വിദേശവിദ്യാർത്ഥികൾക്കായി സംവരണം ചെയ്യപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. ഭാവിയിൽ സീറ്റുകളുടെ എണ്ണം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതുൾപ്പെടെയുള്ള കാര്യങ്ങളും പരിഗണയിലുണ്ട്. സുസ്ഥിര ഊർജശാസ്ത്രത്തിൽ വിദ്യാർത്ഥികളുടെ കഴിവ് വർദ്ധിപ്പിക്കുക എന്നതാണ് ഈ കോഴ്സിന്റെ പ്രധാനലക്ഷ്യം. വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് ഗവേഷണത്തിനായി അന്താരാഷ്ട്രലാബുകൾ ഉപയോഗിക്കുന്നതുൾപ്പെടെയുള്ള സൗകര്യങ്ങൾ സർവകലാശാല ഒരുക്കുന്നു. കൂടുതൽവിവരങ്ങൾക്ക് cat.mgu.ac.in എന്നവെബ്സൈറ്റ്സന്ദർശിക്കുകയോ 0481 - 2733595 എന്ന നമ്പറിൽ ബന്ധപ്പെടുകയോ ചെയ്യുക. E mail id: cat@mgu.ac.in

(പി.ആർ.ഒ/39/307/2021)

പരീക്ഷ തീയതി

അഫിലിയേറ്റഡ് കോളേജുകളിലെ അഞ്ചാം സെമസ്റ്റർ സി.ബി.സി.എസ്.എസ്. (2013-2016 അഡ്മിഷൻ റീഅപ്പീയറൻസ്), അഞ്ചാം സെമസ്റ്റർ സി.ബി.സി.എസ്.എസ്. ബി.എസ് സി. സൈബർ ഫോറൻസിക് (2018 അഡ്മിഷൻ റഗുലർ/2014-2017 അഡ്മിഷൻ റീഅപ്പീയറൻസ്) പരീക്ഷകൾ മാർച്ച് 23 മുതൽ ആരംഭിക്കും. വിശദമായ ട്രൈബിൾ സർവകലാശാല വെബ് സൈറ്റിൽ.

(പി.ആർ.ഒ/39/308/2021)

നജീബ് എം.

പബ്ലിക് റിലേഷൻസ് ഓഫീസർ (ഇൻ ചാർജ്)