



മഹാത്മാ ഗാന്ധി സർവ്വകലാശാല

പബ്ലിക് റിലേഷൻസ് ഓഫീസറുടെ കാര്യാലയം

പ്രിയദർശിനി ഹിൽസ് പി.ഒ, കോട്ടയം- 686560

ഫോൺ: 0481-2733370

വാർത്താക്കുറിപ്പ്

2024 മാർച്ച് 5

ഇന്ധന ക്ഷമത കുട്ടാൻ പ്രകൃതിദത്ത ടയറുകൾ; എം.ജിയിലെ ഗവേഷകർക്ക് പേറ്റൻറ്

ടയറിന്റെ ഭാരവും റോഡുമായുള്ള ഘർഷണവും കുറച്ച്, വാഹനങ്ങളുടെ ഇന്ധനക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് ഉപകരിക്കുന്ന നൂതന ടയർ ഗവേഷണത്തിന് എം.ജി സർവകലാശാലയിലെ ഗവേഷകർക്ക് ഇന്ത്യൻ പേറ്റൻറ്.

ടയറുകളിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന പരമ്പരാഗത പെട്രോളിയം അധിഷ്ഠിത കാർബൺ ബ്ലാക്കിനു പകരം പ്രകൃതിദത്തമായ ഗ്രാഫൈറ്റിന്റെ സംയുക്തം ഗ്രാഫീൻ ഓക്സൈഡ്, നാനോ സിലിക്ക എന്നിവ സ്വാഭാവിക റബറിൽ ചേർത്താണ് പുതിയ സാങ്കേതികവിദ്യയിൽ ടയർ നിർമ്മിക്കുന്നത്.

എ.ജി സർവകലാശാലയിലെ കെമിക്കൽ സയൻസ് ഗവേഷകരായ വി. പ്രജിത, കെ.പി. ജിബിൻ എന്നിവരുടെ ഗവേഷണത്തിന്റെ ഭാഗമായി മുൻ വൈസ് ചാൻസലർ പ്രൊഫ. സാബു തോമസ്, പ്രൊഫ. നന്ദകുമാർ കളരിക്കൽ എന്നിവരുടെ മേൽനോട്ടത്തിലാണ് പഠനം നടത്തിയത്. പ്രജിത പാലക്കാട് കുത്തന്നൂർ സ്വദേശിയും ജിബിൻ കണ്ണൂർ ഇരിട്ടി സ്വദേശിയുമാണ്.

(പി.ആർ.ഒ/39/226/2024)

പ്രാക്ടിക്കൽ

നാലാം സെമസ്റ്റർ ബി.എഡ്(2022 അഡ്മിഷൻ റഗുലർ/സപ്ലിമെൻററി - മാർച്ച് 2024) പരീക്ഷയുടെ പ്രാക്ടിക്കൽ പരീക്ഷ നാളെ(മാർച്ച് 7) മുതൽ വിവിധ കേന്ദ്രങ്ങളിൽ നടക്കും. ടൈം ടേബിൾ വെബ്സൈറ്റിൽ.

(പി.ആർ.ഒ/39/227/2024)

പബ്ലിക് റിലേഷൻസ് ഓഫീസർ