



U.S. Consulate General Chennai

Press Release

220, Anna Salai, Gemini Circle, Chennai 600 006

Phone: +914428574181 | Email: ChennaiPressMbox@state.gov

<https://in.usembassy.gov/embassy-consulates/chennai/> | [usconsulatechennai](#)

[chennai.usconsulate](#) | [USAndChennai](#) | [AmConGenChennai](#) | [USConsulateChennai](#)

യു.എസ്., ഇന്ത്യ, ഇന്റേഡോ-പസഫിക് മേഖലകളിലെ ബഹിരാകാശവാണിജ്യ അവസരങ്ങളെ ഏകോപിപ്പിക്കുന്ന സ്പേസ് കോൺക്ലേവ് ഐ.ഐ.ടി. മദ്രാസിൽ

ചെന്നൈ, ഒക്ടോബർ 15, 2022: ഇന്ത്യൻ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് ടെക്നോളജി മദ്രാസിന്റേയും (ഐ.ഐ.ടി. മദ്രാസ്) ഇന്ത്യൻ സ്പേസ് അസോസിയേഷന്റേയും (ഐ.എസ്.പി.എ.) ആതിഥേയത്വത്തിൽ ചെന്നൈയിലെ യു.എസ്. കോൺസുലേറ്റ് ജനറൽ സംഘടിപ്പിക്കുന്ന “സ്പേസ് ടെക്നോളജി: ദി നെക്സ്റ്റ് ബിസിനസ് പ്രോണ്ടിയർ” എന്ന ത്രിദിന അന്താരാഷ്ട്രസമ്മേളനം ഒക്ടോബർ 15 ശനിയാഴ്ച ആരംഭിച്ചു. ഒക്ടോബർ 15 മുതൽ 17 വരെ ഇന്റേഡോ-പസഫിക് മേഖലയിലും അതിനപ്പുറവും ബിസിനസ് അവസരങ്ങളും സഹകരണവും പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനായി ആഗോള ബഹിരാകാശ സാങ്കേതികമേഖലകളിൽ സുപ്രധാന പങ്കുവഹിക്കുന്നവർ ഐ.ഐ.ടി. മദ്രാസിൽ ഒത്തുകൂടുന്നു.

കോൺക്ലേവിന്റെ ഉദ്ഘാടന യോഗത്തിൽ ന്യൂഡൽഹി യു.എസ്. എംബസിയിലെ സാമ്പത്തിക, പരിസ്ഥിതി, ശാസ്ത്ര, സാങ്കേതിക കാര്യങ്ങളുടെ മിനിസ്റ്റർ കൗൺസിലർ ഡ്രൂ ഷുഷ്കോറോവ്സ്കി പറഞ്ഞു: “നമ്മുടെയും ഇന്റേഡോ-പസിഫിക് മേഖലയിലെ മറ്റു പങ്കാളികളുടെയും ബഹിരാകാശ രംഗത്തെ വളർച്ചാ സാധ്യതയിൽ സ്വകാര്യ മേഖലക്ക് ഒരു പങ്കുണ്ട്. വിക്ഷേപണവാഹനങ്ങൾ, ഉപഗ്രഹങ്ങൾ, ഗ്രൗണ്ട് സ്റ്റേഷനുകൾ, തുടങ്ങിയവയുടെ രൂപകൽപ്പനയിലും നിർമ്മാണത്തിലും സ്വകാര്യ കമ്പനികൾ കൂടുതൽ സ്വാധീനം ചെലുത്തുന്നതോടെ ഇന്ത്യയുടെ ബഹിരാകാശ മേഖല വിപ്ലവകരമായ മാറ്റത്തിന് വിധേയമായിക്കൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്.”

“ഇന്ത്യൻ കമ്പനികൾ ഇപ്പോൾ ഭൗമ നിരീക്ഷണത്തിനായി സ്വന്തം ഉപഗ്രഹ വ്യൂഹങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുകയും അവയെ ഭൂമിയുടെ ഭ്രമണപഥത്തിൽ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനായി ചെറിയ വിക്ഷേപണ വാഹനങ്ങൾ രൂപകൽപ്പന ചെയ്യുകയും ചെയ്യുന്നു. ഇവിടെയാണ് അമേരിക്കയിലെയും ഇന്തോ-പസഫിക്കിലെയും ബഹിരാകാശ കമ്പനികൾക്ക് വ്യാപാരം, നിക്ഷേപം, സാങ്കേതിക സഹകരണം എന്നിവയിലെ പങ്കാളിത്തത്തിലൂടെ ഈ വാണിജ്യ മേഖലയുടെ പുരോഗതിയെ ത്വരിതപ്പെടുത്തുവാൻ കഴിയുന്നത്,” മിനിസ്റ്റർ കൗൺസിലർ ഷുഹ് ലെറ്റോവ്സ്കി കൂട്ടിച്ചേർത്തു.

യുണൈറ്റഡ് സ്റ്റേറ്റ്സ്, ഇന്ത്യ, ജപ്പാൻ, ഓസ്ട്രേലിയ, ന്യൂസിലാൻഡ്, സിംഗപ്പൂർ, ദക്ഷിണ കൊറിയ, ജർമ്മനി, യുണൈറ്റഡ് കിങ്ഡം, മലേഷ്യ, ഫിലിപ്പീൻസ്, ഇന്തോനേഷ്യ എന്നിവയുൾപ്പെടെ നിരവധി ഇന്തോ-പസഫിക് രാജ്യങ്ങളിൽ നിന്നും 80-ലധികം ക്ഷണിക്കപ്പെട്ട പ്രതിനിധികളും സമ്മേളനത്തിൽ പങ്കെടുക്കുന്നു. ബഹിരാകാശ നയം, ശാസ്ത്ര ഗവേഷണവികസനം, ബഹിരാകാശ സംരംഭകത്വം എന്നിങ്ങനെയുള്ള പ്രധാന വിഷയങ്ങൾ സമ്മേളനം ചർച്ചചെയ്യും.

അസോസിയേഷൻ ഓഫ് സ്പേസ് ഓൺട്രപ്രനേഴ്സ് ഇൻ ദി ഇൻഡോ-പസഫിക് എന്ന പേരിൽ ബഹിരാകാശമേഖലയിലെ നവീകരണത്തിലും സംരംഭകത്വത്തിലും ശ്രദ്ധ കേന്ദ്രീകരിക്കുന്ന ഒരു നെറ്റ്വർക്കിംഗ്, ലോബിയിംഗ് സംഘടന സ്ഥാപിക്കുകയാണ് കോൺക്ലേവ് ലക്ഷ്യമിടുന്നത്. അന്താരാഷ്ട്ര എയ്റോസ്പേസ് ബിസിനസ്സും ശാസ്ത്രീയബഹിരാകാശ സഹകരണവും പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിന് ഭാവിയിലെക്കുള്ള ഒരു റോഡ്മാപ്പ് സമ്മേളനം ശുപാർശ ചെയ്യും.

മദ്രാസ് ഐ.ഐ.ടി.യിലെ എയ്റോസ്പേസ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് വിഭാഗം പ്രൊഫസറും നാഷണൽ സെന്റർ ഫോർ കമ്പ്യൂട്ടർ റിസർച്ച് ആൻഡ് ഡവലപ്മെന്റ് (എൻ.സി.സി.ആർ.ഡി.) ഡയറക്ടറുമായ ഡോ.സത്യ ചക്രവർത്തി ഉദ്ഘാടന പ്രസംഗം നടത്തി. ഇന്ത്യൻ നാഷണൽ സ്പേസ് പ്രൊമോഷൻ ആൻഡ് ഓതറൈസേഷൻ സെന്ററിലെ ശാസ്ത്രജ്ഞനും സാങ്കേതിക ഡയറക്ടറുമായ പ്രൊഫസർ രാജീവ് ജ്യോതി; സ്റ്റാർബ്രിഡ്ജ് വെൻചർ കാപിറ്റലിന്റെ ജനറൽ പാർട്ടണർ മൈക്കേൽ മീലിങ്; നാഷണൽ എയറോനോട്ടിക്സ് ആൻഡ് സ്പേസ് അഡ്മിനിസ്ട്രേഷനിലെ (നാസ) ഹീലിയോഫിസിക്സിലെ പുതിയ സംരംഭങ്ങളുടെ സീനിയർ അഡ്വൈസറും പ്രോഗ്രാം

സയന്റിസ്റ്റുമായ ഡോ. മധുലിക ഗുഹാതകുർത്ത; ഇന്ത്യൻ സ്പേസ് അസോസിയേഷൻ ഡയറക്ടർ ജനറൽ ഡോ. ലഫ്റ്റനന്റ് ജനറൽ അനിൽ കുമാർ ഭട്ട് (റിട്ട.); ഓസ്ട്രേലിയയിലെ വേൾഡ് ജിയോസ്പേഷ്യൽ ഇൻഡസ്ട്രി കൗൺസിലിൽ യുണൈറ്റഡ് നേഷൻസ് ആൻഡ് റിലേറ്റഡ് എന്റിറ്റികളുടെ അഡ്യൂക്ഷനായ പ്രൊഫ. ഡോ. സഫർ സാദിഖ് മുഹമ്മദ്-ഗൗസ് എന്നിവരും ഉദ്ഘാടന യോഗത്തിൽപങ്കെടുത്തു.

ഫോട്ടോ ക്യാപ്ഷൻ:

ഫോട്ടോ 1: ഒക്ടോബർ 15 ശനിയാഴ്ച ചെന്നൈയിലെ ഐ.ഐ.ടി. മദ്രാസിൽ നടന്ന സ്പേസ് ടെക്നോളജി കോൺക്ലേവിൽ ന്യൂഡൽഹിയിലെ യു.എസ്. എംബസിയിലെ സാമ്പത്തിക, പരിസ്ഥിതി, ശാസ്ത്ര, സാങ്കേതിക കാര്യ മിനിസ്റ്റർ കൗൺസിലർഡ്രു ഷുഹ്ലെറ്റോവ്സ്കി സംസാരിക്കുന്നു.

ഫോട്ടോ 2: (ഇടത് നിന്നും) പ്രൊഫ.സത്യ ചക്രവർത്തി, ഡയറക്ടർ, എൻ.സി.സി.ആർ.ഡി, ഐ.ഐ.ടി.മദ്രാസ്; ഡ്രു ഷുഹ്ലെറ്റോവ്സ്കി, സാമ്പത്തിക, പരിസ്ഥിതി, ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക മിനിസ്റ്റർ കൗൺസിലർ, യു.എസ്. എംബസി, ന്യൂഡൽഹി; നാസയുടെ പുതിയ സംരംഭങ്ങൾക്കായുള്ള മുതിർന്ന ഉപദേഷ്ടാവ്, പ്രോഗ്രാം സയന്റിസ്റ്റ്/ഹീലിയോഫിസിക്സ്, ഡോ. മധുലിക ഗുഹാതകുർത്ത; തമിഴ്നാട് സ്റ്റേറ്റ് കൗൺസിൽ ഫോർ സയൻസ് ആൻഡ് ടെക്നോളജി വൈസ് പ്രസിഡന്റും ഐ.എസ്.ആർ.ഒ. സാറ്റലൈറ്റ് സെന്റർ മുൻ ഡയറക്ടറുമായ ഡോ.മയിൽസ്വാമി അണ്ണാദുരൈ; ഇന്ത്യൻ നാഷണൽ സ്പേസ് പ്രൊമോഷൻ ആൻഡ് ഓതറൈസേഷൻ സെന്റർ ശാസ്ത്രജ്ഞനും ഡയറക്ടറുമായ പ്രൊഫ. രാജീവ് ജ്യോതി; യു.എസ്. കോൺസുലേറ്റ് ജനറൽ ചെന്നൈയിലെ പബ്ലിക് അഫ്ഫയേഴ്സ് ഓഫീസർ ജെന്നിഫർ ബുള്ളക്ക് എന്നിവർ ഒക്ടോബർ 15 ശനിയാഴ്ച ചെന്നൈയിലെ ഐ.ഐ.ടി. മദ്രാസിൽ നടന്ന ത്രിദിന സ്പേസ് ടെക്നോളജി കോൺക്ലേവിന്റെ ഉദ്ഘാടന യോഗത്തിൽ.