

Sajtóközlemény - 2018. január 29.

H-SPACE 2018 - nemzetközi űrkonferencia a Műegyetemen

2018. február 15-én és 16-án a BME Villamosmérnöki és Informatikai Kar Egyesült Innovációs és Tudásközpontja - a Magyar Asztronautikai Társasággal együttműködve - negyedik alkalommal szervez nemzetközi űrkutatási konferenciát a Műegyetemen. A rendezvényen a legújabb hazai űrkutatási eredmények bemutatása mellett nemzetközi kitekintést is kaphatnak a résztvevők. Az idei vezető téma az űrkutatás eredményeinek társadalmi hasznosítása. A konferencia szakmai együttműködő partnere a Nemzeti Hírközlési és Informatikai Tanács.

A tudományos, műszaki és oktatási témákat felölelő konferencia címe *4th International Conference on Research, Technology and Education of Space (H-SPACE 2018)*. Építve a korábbi években rendezett H-SPACE konferenciák sikerére, az idei esemény is lehetőséget biztosít arra, hogy magyar kutatók tudományos eredményei, az űralkalmazások és az űrtevékenységhez kapcsolódó oktatási, ismeretterjesztési tevékenység széles publicitást kapjon.

A rendezvényen angol nyelvű előadásokat hallgathatnak meg az érdeklődők. **Február 15-én** (csütörtökön) 14 órától, a megnyitó után a tudományos és ipari szekcióban hazai és külföldi szakemberektől hangzanak el előadások. A témák igen változatosak. Szó lesz többek között a ghánai űrtudományi fejlesztésekről, a Szaturnusz kutató Cassini-űrszonda programjában való magyar részvételről, 3D nyomtatásról, űrtávközlésről és műholdas helymeghatározáson alapuló geodéziai mérésekről. A konferencián a szóbeli előadások mellett számos posztert is megtekinthetnek a résztvevők, a szerzőknek 1 perces „villám-előadásokban” lesz alkalmuk felhívni a figyelmet a posztereikre. A második napon, **február 16-án** (pénteken) délelőtt 9:30-tól folytatódnak az angol nyelvű tudományos előadások.

A H-SPACE 2018 konferencia **helyszíne** a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (BME) I épülete (1117 Budapest, Magyar tudósok körútja 2.), a földszinti I.B.026 előadóterem.

A konferenciára történő regisztráció ingyenes, a résztvevők számát csak az előadóterem befogadóképessége korlátozza - érdemes minél hamarabb regisztrálni!

További információ a H-SPACE 2018 konferenciáról, az előzetes programról, és regisztrációs lehetőség:

<http://space.bme.hu/hspace2018>

További sajtóinformáció kérhető az iroda@mant.hu címen.

A BME EIT-ről:

Az Egyesült Innovációs és Tudásközpont (EIT) a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Villamosmérnöki és Informatikai Karán jött létre azzal a szándékkal, hogy egyrészt serkentsen a Karon folyó kutatás-fejlesztési tevékenységet és a kutatási eredmények hasznosítását, másrészt alkalmas legyen tevékenységét egyetemi szinten is végezni. A fentiek érdekében az EIT alapvetően K+F szolgáltatási centrumként működik. Feladata, hogy együttműködéseket kezdeményezzen a BME többi karával, más felsőoktatási intézményekkel, iparvállalatokkal, valamint egyéb hazai és nemzetközi szervezetekkel; továbbá projektelőkészítő és projektmenedzsment szolgáltatásokkal segítse a kar tanszékeinek és kutatócsoportjainak sikeres részvételét a hazai és a nemzetközi pályázatokon, illetve vállalatokkal közös projekteken. Az EIT törekszik arra, hogy a Műegyetemen folyó űrkutatási tevékenységet összehangolja, ennek érdekében Űrkoordinációs Fórumot működtet és Űrfórum névvel rendszeres rendezvényeket szervez.

A MANT-ról:

A Magyar Asztronautikai Társaság (MANT) jogelődje 1956-ban alakult. Legfontosabb célkitűzései az alábbiak: terjesztetni az űrhajózási-űrkutatási ismereteket; egységes magyar szaknyelv kialakítása az asztronautikában; foglalkozni az ifjúsággal, és erősíteni azt az elvet, hogy az űrtan nem csak az űrhajózást jelenti, hanem jelen van mindennapi életünkben: a katasztrófa-előrejelzéstől kezdve a termésbecslésen és a műholdas helymeghatározáson át az orvos- és jogtudományig egyaránt. A MANT az űrkutatás iránt érdeklődő és az űrtevékenységgel aktívan foglalkozó hazai szakembereket tömöríti. Az általános és középiskolás fiatalok számára pályázatokat, programokat szervez; a felsőoktatásban tanulók számára külön szakmai fórumokat indított. A középiskolások számára évente MANT Űrtábort (www.mant.hu/urtabor), a felsőoktatásban tanulók és fiatalok számára MANT Űrakadémiát szervez (www.mant.hu/urakademia).