



MANT
Magyar Asztronautikai Társaság

Sajtóközlemény – 2022. április 6.

Kétnapos nemzetközi űrkonferencia a Műegyetemen

A H-SPACE 2022 címmel április 7–8-án rendezendő konferencia első napján jelenléti, második napján online előadásokat hallgathatnak a résztvevők. Szó lesz többek között a magyar űrhajós programról, hazai műholdakról és űralkalmazásokról, a háború hatásáról a nemzetközi űrpolitikára, és egy egész szekciót szentelnek az oktatásnak és ismeretterjesztésnek.

A H-SPACE konferenciák sorozatát 2015 óta rendezi meg a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (BME) Villamosmérnöki és Informatikai Kar (VIK) Egyesült Innovációs és Tudásközpontja (EIT), együttműködve a Magyar Asztronautikai Társasággal (MANT). Az idei **H-SPACE 2022** konferenciára **április 7-én (jelenléti előadásokkal a BME-n) és 8-án (online előadásokkal)** kerül sor. Akik csak a virtuális térben tudnak csatlakozni, azok is követhetik az első nap előadásait az internetes közvetítés révén.

Az immár hetedik alkalommal megrendezett H-SPACE mottója *New trends in the space sector*, vagyis új irányok az űrszektorban. Az előzetes szakmai program a meghívott és szakmai előadásokkal, valamint más hasznos tudnivalókkal együtt megtalálható a space.bme.hu honlapon.

Az első napon 14 órakor, a BME I épülete (1117 Budapest, Magyar tudósok krt. 2.) földszinti IE.007 előadójában Ferencz Orsolya űrkutatóért felelős miniszteri biztos köszöntőjével indul a program, majd Bartóki-Gönczy Balázs tart meghívott előadást egy sajnálatosan aktuális témáról: milyen hatással van a háború a globális űrpolitikára. Ugyancsak meghívott előadás keretében Zábori Balázstól hallhatnak a résztvevők tájékoztatót a HUNOR magyar űrhajós programról. Utána Michal Brichta, a Szlovák Űrroda képviselője tart előadást a fejlődő űrűrkoszisztémáról. A szünet után, 16 órától folytatódó szakmai programban változatos témák sora szerepel, a magyar PocketQube „zsebműholdaktól” kezdve az adatátvitelen, a kémiai reaktorokon, a műholdas helymeghatározást zavaró interferenciákon, hazánk műholdradaros felszínmozgás-térképén át egészen a készülő európai JUICE Jupiter-szondában való részvételünkig.

Április 8-án (pénteken) a konferencia második (online) napja 10 órakor egy újabb szakmai szekcióval indul, benne többek között műholdas helymeghatározáshoz, távközléshez, földmegfigyeléshez, pszichológiához kapcsolódó, változatos témákkal. Az ebédszünetet követően 13:15-től pedig az oktatás és ismeretterjesztés lesz a terep.

Az angol nyelven zajló, részvételi díjat nem igénylő konferenciára a szervezők **minden érdeklődőt örömmel várnak**, így a sajtó képviselőit is!

Részletes tájékoztatásért *Bacsárdi Lászlót*, a H-SPACE 2022 konferencia társelnökét és MANT alelnökét kereshetik (bacsardi.laszlo@mant.hu, mobil: +36 30 266 6845).

HÁTTÉRANYAG

A Magyar Asztronautikai Társaság

A Magyar Asztronautikai Társaság (MANT) jogelődje 1956-ban alakult. Küldetése azóta is változatlan, 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. A társaság szakmai programok (konferenciák, szemináriumok, találkozók) szervezése mellett minél szélesebb közönséghez szeretne szólni, a fiataloktól az idősekig egyaránt. Az általános és középiskolás fiatalok számára pályázatokat, programokat, a felsőoktatásban tanulók számára szakmai fórumokat szervez. Megjelenik nagy tudománynépszerűsítő rendezvényeken. Rendszeres kiadványokat jelentet meg (Űrtan Évkönyv, Körlevél, Hazai űrkörkép). További információk a Társaságról: www.mant.hu