

Sajtóközlemény – 2021. szeptember 29.

Megkezdődött a magyar űrkutatók legnagyobb szakmai rendezvénye

A több évtizedes hagyományokra visszatekintő Magyar Űrkutatási Fórum helyszíne 2021-ben Budapest, az ELKH Energiatudományi Kutatóközpontja. A három napig tartó konferencia programja közel 40 szakmai előadást, két kerekasztal-beszélgetést és poszterbemutatókat tartalmaz. A nyitónapon szóba került Magyarország nemrég elfogadott űrstratégiája is.

A **Magyar Űrkutatási Fórum 2021** konferenciát a Magyar Asztronautikai Társaság (MANT), az ELKH Energiatudományi Kutatóközpont és az ELKH Földfizikai és Űrtudományi Kutatóintézet közös kezdeményezésére rendezik, szeptember 29. és október 1. között. Ezzel folytatódik a legrégebbi hagyományokkal rendelkező hazai űrkutatási szakmai-tudományos rendezvények sorozata, amelynek története egészen 1972-ig nyúlik vissza.

A konferencia széles körű bemutatkozási lehetőséget teremt **a magyar űrkutatás és az űripar** szereplői, egyetemi hallgatók, doktoranduszok számára. Fórumot biztosít az űrkutatáshoz, űrtevékenységhez kapcsolódó tudományterületeken, műszaki fejlesztésekben elért friss hazai eredmények bemutatására, megvitatására. Elősegíti a véleménycserét, a meglévő szakmai kapcsolatok erősítését, új együttműködések kialakítását a hazai űrkutató közösségen belül.

A rendezvény kiemelt nyitóelőadását Ferencz Orsolya, a Külgazdasági és Külügyminisztérium űrkutatásért felelős miniszteri biztosa tartotta. Témája a Kormány által augusztusban elfogadott dokumentum volt **Magyarország űrstratégiájáról**, amely meghatározó jelentőségű a szakterület jövője, fejlődési irányai szempontjából.

A tudományos program előadásai és poszterbemutatói rendkívül sokszínű kínálatában szerepelnek többek közt hazai űrműszer-fejlesztések, a Föld körüli térség és a felsőlégkör fizikája, űrcsillagászat, világűrjog, gyógyszerkutatás a súlytalanságban, műholdas földmegfigyelés, kvantumkommunikáció. További kiemelt előadások foglalkoznak majd az első magyar asztrófizikai műhellyel (GRBalpha) és a hazai fejlesztésű RadMag rendszer szintén ebben az évben Föld körüli pályára jutott kísérleti sugázmérő műszerével. A kerekasztal-beszélgetések témái a következő évek űripari kihívásai, valamint a tervezett magyar űrhajóprogram tudományos kísérletei.

A konferencia programjáról a Magyar Űrkutatási Fórum 2021 honlapján (www.mant.hu/MUF2021) tájékozódhatnak az érdeklődők.

További tájékoztatás kérhető: *Bacsárdi László, MANT alelnök, a szervezőbizottság társelnöke*
e-mail: bacsardi.laszlo@mant.hu, mobil: (30) 266-6845

HÁTTÉRANYAG

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