



SAJTÓKÖZLEMÉNY

A Nemzetközi Asztronautikai Szövetség tagja lett a Műegyetem

Budapest, 2024. október 15. – Az űrkutatásban és űroktatásban elért eredményeinek nemzetközi szintű elismeréseként a Nemzetközi Asztronautikai Szövetség (IAF) tagjai közé választotta a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetemet. A tekintélyes szervezetet erősíti többek között a NASA és az Európai Űrügynökség is.

Az 1951-ben alapított [Nemzetközi Asztronautikai Szövetség](#) (IAF) a terület legnagyobb nemzetközi szervezete, összefogja az űrkutatás és űrtevékenység meghatározó szereplőit - űrügynökségeket, űripari cégeket, űrkutató egyesületeket, űrkiállással rendelkező múzeumokat és űrképzéseket gondozó egyetemeket. Jelenleg 563 tagja van 80 országból, köztük a Műegyetem a harmadik magyar és az első hazai egyetem (az eddigi két tag a Magyar Asztronautikai Társaság és a Remred Technológia Zrt.).

A BME-n számos kutatócsoport foglalkozik űrkutatáshoz kapcsolódó tevékenységgel. Az intézmény legutóbbi saját fejlesztési [kisműholdja](#), az MRC-100 2023. június 12-én állt Föld körüli pályára, szakemberei pedig közreműködtek az Európai Űrügynökség idén október 7-én indított kisbolygókutató űrszondája, a Hera [elkészítésében](#). Az űrtechnológiában szerzett tudást és tapasztalatokat a 2022-ben indult űrmérnök mesterképzés hallgatói is megkapják – a képzés első évfolyama idén júniusban záróvizsgázott.

A tagfelvételi eljárást a BME Villamosmérnöki és Informatikai Kar kezdeményezésére indította el a Műegyetem, az IAF Közgyűlése pedig október 14-én, a milánói Nemzetközi Asztronautikai Kongresszuson hagyta jóvá. A jövőben a BME hallgatói részt vehetnek az IAF által szervezett űrmérnöki versenyeken, az űrkutatással foglalkozó oktatók pedig tovább erősíthetik a nemzetközi kapcsolataikat.

Az IAF számos szakmai bizottságot működtet, amelyek az űrkutatás és az űripar különböző területeihez kapcsolódnak. Az űrkommunikációval és űrnavigációval foglalkozó bizottság (Space Communications and Navigation Committee) három évre alelnökévé választotta Bacsárdi Lászlót, a BME Hálózati Rendszerek és Szolgáltatások Tanszéke docensét. Bacsárdi László egy hazai szervezet képviselőjeként 2014 óta tagja a bizottságnak, a műholdas kvantumkommunikáció területén végzett munkája elismerése, hogy a több mint 30 fős szakmai testület egyik vezetője lett – mostantól a teljes jogú IAF-tag Műegyetem képviselőjeként.

További információ: Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Kommunikációs Igazgatóság, E-mail: kommunikacio@bme.hu