

A műholdak átalakuló világa

Daczi Diána, NMHH

Az első műhold felbocsátása, az első emberes űrrepülés és az első holdséta óta az űr régóta az innováció központja, tágítva a tudományos és műszaki ismeretek határait. Az űrkutatás új korszaka (New Space) új ipari forradalmat idézett elő. A műholdak aktívan alakítják át az életünk minden területét, a korábban elszigetelt területek már összekapcsolhatók, a működési hatékonyság növekedhet, és a költségek csökkenhetnek.

Megváltozott tehát a műholdak funkciója, emellett a kereskedelmi űrtevékenység is szélesedett, amely számos kérdést vet fel a műholdak kapcsán – szabályozási oldalról. A műholdak már nem egy állam (szervezet) tulajdonában álló szerkezetek, hanem számos alegységet egyesítenek, eltérő jogi megoldásokkal. Az előadás ezekről ad rövid összefoglalót.