



Nyári MANT Űrtábor 2011 – Sátoraljaújhely

A Magyar Asztronautikai Társaság (MANT) 2011-ben is megrendezi nyári Űrtáborát, ezúttal Sátoraljaújhelyen. Az egy hétig tartó, július 3–9. között zajló tábor ideje alatt a résztvevő középiskolás diákok számos izgalmas és érdekes program, előadás, vetélkedő részesei lehetnek. Bővíthetik az űrtevékenységgel, az űrkutatás változatos alkalmazásaival kapcsolatos ismereteiket. Személyesen találkozhatnak magyar űrkutatókkal, első kézből ismerkedhetnek meg munkájukkal.

A 2011-es tábor tervezett programjában szerepel többek között vízirakéták építése és indítása, csillagászati megfigyelések, kerekasztal-beszélgetés a földönkívüli élet és intelligencia kereséséről. A diákok érdekes előadásokat hallhatnak a például az amerikai űrrepülőgépek 30 évéről, az űripar nagyjairól, a sötét égbolt védelmének fontosságáról, a Mars kutatásáról. Most először az ismeretterjesztő előadások egy része a helyi érdeklődők szélesebb köre számára is nyilvános lesz.

Az űrtábor résztvevői csapatokba szervezve, játékos formában mérhetik össze tudásukat, ügyességüket és szerencséjüket. A tavalyi nagy sikerre való tekintettel, a tábor egyik fénypontjaként, a résztvevők próbát tehetnek egy igazi robotrepülő irányításában. Repülés közben a gép által készített nagyfelbontású képek a földi vezérlőállomáson valós időben nézhetők, azokat digitálisan rögzítik is.

Természetesen nem maradnak el a kirándulások, a környék nevezetességeinek, látnivalóinak a megismerése sem. Lesz kalandpark-látogatás és strandolás is, és egész napos kirándulást tervezünk Kassára. Eközben a tábor résztvevői megismerkedhetnek nem csak az űrkutatással, de az ország minden tájáról – sőt határainkon túlról is – érkezett, hasonló érdeklődésű fiatalokkal. A tervek szerint a táborlakókat megtisztelteli látogatásával Farkas Bertalan magyar űrhajós.

Az idei tábor időpontja **2010. július 3.** (vasárnap) – **július 9.** (szombat), a helyszíne pedig a Sátoraljaújhely városa és környéke. Az űrtábor „bázisa” a Magyar-Szlovák Két Tanítási Nyelvű Nemzetiségi Általános Iskola és Kollégium lesz.

Az űrtáborral kapcsolatos részletes információ az alábbi címen érhető el:

<http://www.mant.hu/magyarurtabor>

További tájékoztatás kérhető:

Bacsárdi László, MANT főtitkár

e-mail: bacsardi.laszlo@mant.hu, mobil: (30) 266-6845

HÁTTÉRANYAG

A Magyar Asztronautikai Társaság

A Magyar Asztronautikai Társaság jogelődje 1956-ban alakult. Küldetése azóta is változatlan, legfontosabb célkitűzései az alábbiak: terjeszteni 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 szervez; a felsőoktatásban tanulók számára egy külön szakmai fórumot, a tanárok számára egynapos munkaműhelyeket. Rendszeres kiadványokat jelentet meg (Űrtan Évkönyv, Űrkaleidoszkóp, Körlevél). További információk a Társaságról: <http://www.mant.hu>

Az űrtáborok rövid története

Az űrkutatás iránt érdeklődő fiataloknak szóló tábor hagyományai egészen 1994-ig nyúlnak vissza. A tábort – Ifjúsági Űrtábor néven – Dr. Abonyi Ivánné, a MANT akkori főtítkárhelyettese hozta létre azzal a szándékkal, hogy megismertesse a fiatalokat az űrkutatással. A program, a lebonyolítás évről évre egy kicsit változott, fejlődött. Ezekben az években a tábor programját nagyrészt hazai űrkutatási szakemberek által tartott előadások, vetélkedők, valamint kirándulások tették ki. A tábor 13-18 év közötti középiskolásokat szólított meg. A 2000-es évek elejétől bővültek az aktivitást és kreativitást igénylő programok (rókavadászat, rádiózás, Mars-szimuláció, vízirakétázás, búvárkodás és még sok minden más), és az időtartam a kezdeti 6 napról 10 napra nőtt. 2010-től a tábor időtartama hat nap, a célcsoportja továbbra is az űrkutatás és az űrtevékenységekkel kapcsolatos tudományok – fizika, biológia, matematika, egészségügy, jog, informatika, mérnöki tudományok és még nagyon sok minden más – iránt érdeklődő, 14-18 év közötti középiskolások. Az elmúlt űrtáborok szervezésében közreműködők lelkes munkája nyomán több száz fiatalnak tudtuk megmutatni az űrkutatás varázslatos világát.

A tábor eddigi helyszínei: Kecskemét (1994), Eger (1995), Veszprém (1996, 1997), Győr (1998), Kecskemét (1999), Sopron (2000), Debrecen (2001), Székesfehérvár (2002), Budapest (2003), Kiskunhalas (2004), Gyulaháza (2005), Szentlélek (2006), Hollóstató (2007), Szentlélek (2008), Gyomaendrőd (2010) és Sátoraljaújhely (2011).