



A Magyar Asztronautikai Társaság körlevele

1027 Budapest, Fő utca 68. Postacím: 1371 Budapest, Pf. 433.

Tel/fax/üzenetrögzítő: (06-1) 201-84-43 e-mail: mant@mant.hu

www.mant.hu Számlaszám: 10700024-49478701-51100005

2009. XII. szám, 2010. I. szám

december - január

„Tagdíj – 2010”

Kedves Tagtársunk! Az újévre felkészülve folyvást megújuló feladatunk a tagdíjak ügye. A 2010-es éven a tagdíj **minimális** összege 2.000.- Ft- (diákoknak és nyugdíjasoknak 1.000.- Ft, tiszteleti tagoknak nem kell tagdíjat fizetni), amelyet a jószándék és zseb szerint ki is egészíthető. Hálásan köszönjük, hogy a 2009-es évben is nagyon sok tagtársunk megtoldotta a tagdíját, erre nagy szükségünk lenne a 2010-es esztendőben is. A tagdíját át tudják utalni a CIB Banknál vezetett bankszámlánkra (10700024-49478701-51100005), vagy az ország bármelyik CIB Bankjában be tudja fizetni közvetlenül a bankszámlánkra (10700024-49478701-51100005), előzetes időpontegyeztetés után befizethetik irodánkban személyesen, végül postai (sárga) csekket is tudunk küldeni. Jelen pillanatban a befizetéshez nem mellékelünk sárga csekket, mert bankváltás miatt újakat nyomtatunk. Ezzel kapcsolatos kérés, hogy

a korábbi csekket már ne használják!

Mindazok, akik banki utalással, vagy banki befizetéssel, vagy előzetes időpontegyeztetés után személyesen irodánkban fizetik meg, hatalmas összeget spórolnak meg a MANT-nak (a sárga csekk is pénzbe kerül, valamint a bank kezelési költséget számol fel a sárga csekkek jóváírása után a MANT-nak).

Kedves Tagtársaink szíves együttműködését előre is köszöni az ügyvezető!



Szabó Bélával gazdagodott azok névsora, akik a tagdíjuk megtoldására küldtek támogatást egyesületünknek. Köszönjük, és reméljük, hogy a támogatók lapzártakor félbemaradt listája tovább bővül!



Ember a Holdon

– ezzel a címmel a Holdra lépés 40. évfordulója alkalmából egy különleges, a Hold felszínére emlékeztető, domború borítójú, kb. 30 cm átmérőjű kerek formájú könyvet jelentetett meg a Nemzeti Tankönyvkiadó és a Murray Books. A Nemzeti Tankönyvkiadó felajánlása folytán a könyv példányait kaphatják ajándékba a MANT diákpályázatán a legjobb eredményt elérő versenyzők. A könyv iránt érdeklődők honlapunkon részletesebb ismertetőt olvashatnak: <http://www.mant.hu/ajanlo>

Diák pályázóinkat ezúton is emlékeztetni szeretnénk rá, hogy az idei versenyben négyféle feladatból választhatják ki a számukra legkedvesebbet. A pályamunkák beadási határideje **2010. február 10.**
Részletek: <http://www.mant.hu/diakpalyazat>

A fenti ismertető adta az ötletet: szívesen fogadunk Tagtársainktól könyvajánlókat és könyvkritikákat. Ha tehát Tagtársaink egy-egy érdekes könyvről hallanak, akkor szívesen felkeressük a kiadót. Kérjük, hogy ebbéli javaslataikat küldjék el titkárságunkra, a mant@mant.hu címre.



**Minden kedves Tagunknak és Olvasónknak KELLEMEK KARÁCSONYI ÜNNEPEKET
és BOLDOG ÚJÉVET KÍVÁNUNK!**



A 2009-es IAC-konferencia

2009. október 12-16. között került megrendezésre a koreai Daejeon városában a 60. IAC konferencia, melyen nagyon sok ország űrkutatásban, asztronautikában érdekelt szervezete, cége, ügynöksége vett részt. Daejeon a koreai high-tech és űrkutatás fellegvára. A űrkutatásban érdekelt legtöbb cég és intézmény itt működik. A konferenciával párhuzamosan egy nagy kiállítás keretében koreai és külföldi űripari cégek mutatták be termékeiket, szolgáltatásaikat. Hazánkat a MANT – mint az IAF tagja – egy háromfős delegációval képviselte *Hirn Attila* elnökségi tag, *Kocsis Gábor* elnökségi tag és *Solymosi János* elnök révén. (Rajtuk kívül ugyanakkor további magyar előadók is részt vettek a konferencián.)

Az előadások több szekcióban, párhuzamosan folytak, több plenáris ülés és szekcióülések adtak lehetőséget a vélemények és tapasztalatok kicserélésére. A koreai házigazdák megmutatták, hogy milyen az igazi ázsiai vendégszeretet. A több mint kétezer delegált mozgatása és a logisztikai feladatok ellátása hatalmas szervező munkát jelentett a vendéglátóknak. Az esemény ékesen bebizonyította, hogy Korea is bekerült az űrhatalmak szűk táborába, mivel saját hordozóeszközzel képes pályára állítani saját műholdakat (habár egyetlen eddigi indítása sem járt sikerrel).

Alkalom nyílt űrkutatási asztronautikai és űripari cégek megtekintésére is. Ezek közül nagyon érdekes volt a KARI-nál (Korea Aerospace Research Institute) tett látogatás. A KARI Korea legnagyobb űrtechnológiai intézménye. Komplet műholdas programokat szervez és irányít. Itt integrálják a műholdakat, készítik a hordozóeszközöket, irányítják a pályára állítást és a műholdak távvezérlését, a műholdas adatok vételét és kiértékelését. Lehetőség volt a műholdas földi állomás irányítótermének a megtekintésére is.

Ugyancsak nagyon érdekes volt a SATREC Initiative megtekintése. Ez egy kis magáncég, 100-200 kg-os távérzékelő műholdak tervezésével és gyártásával foglalkozik. Nemcsak magát a műholdat, hanem az optikai kamerákat és egyéb fedélzeti berendezéseket is maguk készítik el.

(További részletek, képek: <http://www.hso.hu/page.php?page=288>)

(*Solymosi János*)

– 1 % –

A Magyar Asztronautikai Társaság az 1996. évi CXXVI. Tv. 6.§.(3). előírása alapján az alábbi közleményt teszi:

Társaságunk 1998. év óta közhasznú szervezeti minősítéssel rendelkezik, a Bírósági nyilvántartási számunk: 413/1989.

Az általunk végzett közhasznú tevékenység: Közérdek, közhaszon (az alapszabály szerint):

- tudományos tevékenység; - oktatás, nevelés, képességfejlesztés, tehetségfelkutatás, ismeretterjesztés - kulturális örökség megóvása, tudománytörténet; - környezetvédelem, távérzékelés, a világűr békés célzatú kutatása, felhasználása, megóvása

Célunk, hogy (alapszabály 2. §):

1./ Az 1986-ban alapított Magyar Asztronautikai Társaság célja az űrkutatás és az űrhajózás (továbbiakban űrtan) művelése, a világűr-kutatással kapcsolatos szakmai ismeretek terjesztése, az űrtan által elért új ismeretek hasznosítása a világűr és ezen belül a Föld védelmére, az új kutatási eredmények széleskörű terjesztése útján az ilyen irányú közművelődés elősegítése, az űrtan által összefogott tudományágak közti együttműködés előmozdítása.

2./ A Társaság az (1) bekezdésben meghatározott célok elérése érdekében, mint önálló jogi személy a Műszaki és Természettudományi Egyesületek Szövetségének (továbbiakban: MTESZ) tagegyesületként, valamint az egyesülési jogról szóló 1989. évi II. törvény keretei között társadalmi szervezetként és az 1997. évi CLVI. törvény rendelkezései szerint – mint közhasznú szervezet – működik.

Ezen közhasznú célt segíti elő a magánszemélyek rendelkezése szerint átutalt szja 1%-os összege. 2008. évben ez úton 669,296.- Ft forráshoz jutottunk. Ebből a tárgyévben működésre 669,296.- forintot használtunk fel.