



A Magyar Asztronautikai Társaság körlevele

Cím: 1044 Budapest, Ipari park utca 10.

Telefon/üzenetrögzítő: (30) 585-0867

e-mail: mant@mant.hu

www.mant.hu

Számlaszám: 10700024-49478701-51100005

2011. I. szám

január-március

Kedves Tagtársunk!

Eltelt ismét egy negyedév, és ígéretünknek megfelelően jelentkezünk negyedéves körlevelünkkel. Jelen körlevelet postán juttatjuk el minden olyan tagtársunknak, aki nem jelezte, hogy elektronikusan kéri küldeményeinket. Ugyan a társaság anyagi és emberi erőforrásai csak negyedévente teszik lehetővé, hogy postai hírlevelet küldjünk tagjainknak, de az elektronikus világban eközben is folyamatosan tartjuk a kapcsolatot a tagsággal. Aktívan működik a MANT honlapja (közel 30 hír jelent meg az előző körlevél óta), az elektronikus MANT Hírlevelet pedig öt alkalommal juttattuk el azon – közel 200 – tagtársunkhoz, akik jelezték, hogy a küldeményeinket küldhetjük elektronikusan. Rendszeresen, a korábbinál nagyobb terjedelemben és színes képekkel jelentetjük meg elektronikusan az Űrkaleidoszkóp kiadványunkat. Körlevelünk 4. oldalán talál információt arról, mi a teendő, ha szeretne hozzájutni elektronikusan a kiadványainkhoz.

Társaságunkban az élet nem állt meg, jelen körlevelünkben is felsoroljuk a közelmúlt és a közeljövő rendezvényeit. A lista hosszú, részletesen majd a közgyűlésre készülõ beszámolóban lehet olvasni.

Köszönjük, hogy a tagdíjat a tagságunk egy jelentős része már rendezte. Külön köszönjük mindazoknak, akik tagdíjukat az előírt összegem felül kisebb-nagyobb összeggel megtoldták, és ezáltal is támogatták társaságunkat: *Albrechtné Dobai Ágnes, Bacsárdi László, Dr. Borza Tibor, Dr. Both Előd, Bukovics Károly, Dinnyés Lajos, Fenes Endre Márk, Fenesi Ferenc Sándor, Fórika Előd, Haidegger Tamás, Halasi József, Dr. Hegedűs Tibor, Kocsis Gábor, Kovács Éva, Licskó Béla, Neubauer Jenő, Pálfalvi József, Sándor Karola, Schuminszky Nándor, Solymosi János, Spányi Péter, Szabó Béla, Dr. Szalai Sándor, Szijártó Lajos, Dr. Tóth Pál, Trupka Zoltán, Unyatyinszki Tamás és Csaba, Vízi Pál Gábor.* Reméljük, hogy a lapzárta miatt félbemaradt lista a jövőben tovább bővül.

2011 januárjától új korszak kezdődött társaságunk életében. Egyrészt az adminisztrációs ügyek és a tagsággal való kapcsolattartás – ügyvezető hiányában – a főtítkárra hárulnak. Másrészt társaságunk új alapszabályt alkotott, székhelyet váltott (1044 Budapest, Ipari park u. 10.), kiköltözött a MTESZ Fő utcai épületéből és a MTESZ tagságát társult tagsággá kívánja változtatni. Bízunk abban, hogy a változások pozitívan befolyásolják társaságunk működését.

A továbbiakban is nyitottan állunk a tagságunk felé. A különböző kérdésekkel, ötletekkel, felvetésekkel, gondokkal és gondolatokkal elérnek minket a körlevél fejlécén is olvasható elérhetőségeinken. Személyesen pedig találkozhatunk 2011. május 6-án a közgyűlésünkön, vagy valamely más rendezvényünkön.

Bacsárdi László (főtítkár) és Solymosi János (elnök)

Volt egyszer egy ügyvezető...

...amikor a magyarországi tudományos működésnek több becsülete volt, mint ahogyan ez ma kinéz. Megnyugtató látni, hogy az élet nem állt meg, a kedves Tagság lendülete és lelkesedése tovább viszi mindazt a tevékenységet, amit a Társaság idáig is serényen folytatott. Jó jel, hogy az ifjúság jelenléte folyamatos – sőt emelkedő ez a tendencia! És mindezek mögött ott áll az a stabil és összeforrott gárda, amire szilárdan lehet építeni! Változatlanul velünk és mellettünk vannak a leginkább tapasztaltak, erejüket szemmel láthatólag nem kezdték ki a hazai tudományos életet meg nem értő, negligáló, sőt hátráltató folyamatok.

Túl minden elért eredményen – van még valami, ami hatalmas emberi tőke ebben az egyesületben: az összetartás, összefogás mindenek felett, a bölcsen és értelmesen kitűzött célokért! Ebben a légkörben szinte rövidnek tűnt az a majdnem tíz év, amit eltölthettem a folyamatok szolgálatában... Furcsa fintora az életnek, hogy bokatorésem része lett annak a gyászos folyamatnak, amikor a MANT kénytelen volt az irodáját is felszámolni. [Mintha egy kultúremléknek azt rónák kötelességéül, hogy gyűjtson föl egy könyvtárat...]

Köszönöm mindenkinek az együttműködését, a segítségét – ami mindig emberi jó szóval párosult –, barátságát mindazoknak, akik ezzel kitüntetni érdemesnek tartottak! Szívesen említem meg ugyanitt Abonyi Ivánné Magdika nevét, akitől az ügyvezetőséget örököltem olyan rendben, hogy a munka zökkenőmentesen folytatható volt, s akitől azóta is mindenkor jó szívvel kaptam tanácsot, legyen az szakmai avagy emberi.

Csak reménykedem, hogy az elkövetett hibáim – ha ezek nem is mindig bizonyultak tisztességgel helyrehozhatónak – megbocsáttatnak valamikor.

Köszönöm a bizalmat, köszönöm mindazt a mélyből induló jó szándékot, amely a távozásom hosszúra nyúlt folyamata során további kedves gesztusokban – mindezek fölött közvetett és nemkülönben közvetlen segítségben is – megnyilvánult! Piros a fülem, hogy mindez megkoronázott a MANT tiszteleti tagságával – hiszen tulajdonképpen nem érzem úgy, hogy rászolgáltam volna, hiszen a tiszteleti tagság hagyományaival nem is igazán cseng össze ez a kitüntetés...

Kívánom, hogy a MANT valahogy vészelje át ezt a zavaros és nehéz időszakot, kívánom, hogy minél több eredmény jutalmazza meg mindenki igyekezetét, és mindez adja meg azt az örömet és megelégedettséget, hogy ismét sikerült valami maradandót és érdemeset letenni az asztalra. Kívánom mindenkinek, teljesüljenek a fohásaiban foglaltak, és ne nehezítse senki szívét a csüggedés!

Bán András (Dínó)

MANT VilágűrKlub

Társaságunk új rendezvénysorozatát indított *MANT VilágűrKlub* néven tagjai számára. Ugyanakkor a rendezvény nyitott minden más, az úrkutatás, ürtevékenység iránt érdeklődő – talán leendő tagunk – számára is! Az első alkalommal, 2011. március 17-én két rövid vitaindító, gondolatébresztő előadást hallgathattak meg a résztvevők, amit kötetlen beszélgetés követett. Az előadások:

- Sik András: *Terraformálás, avagy van-e jogunk kizöldíteni a vörös bolygót?*
- Solymosi János: *Kínai minden műholdcsavar?*

A helyszín a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (BME), V2 épület, V2.627 terem volt (1111 Budapest, Goldmann György tér 3.). A részvétel ingyenes volt, sőt, minden résztvevő egy-egy Úrtan évkönyvet kapott ajándékba.

Köszönjük a BME Szélessávú Hírközlés és Villamosságtan Tanszékének támogatását!

Összefoglaló a január 14-i közgyűlésről

Társaságunk rendkívüli közgyűlését az ELTE TTK lágymányosi északi épülettömbjében tartotta, 2011. január 14-én 14 órakor. (A teremért, a vendéglátásért köszönet illeti Bérczi Szaniszlót.) A megjelent 43 tagtársunk nem alkotott határozatképes többséget, így a meghívóban jelzetek értelmében a közgyűlés 14:30-kor kezdődött, és immár a megjelentek számától függetlenül határozatképes volt. Addig Frey Sándor és Orgel Csilla tartott egy-egy rövid előadást a 2010-es prágai Világűrkonferenciával kapcsolatos élményeiről.

A közgyűlés összehívásának fő oka a MANT új alapszabályának elfogadása volt, mivel az előző közgyűlésen, részletes vitát követően a tagság további előkészítő munkát és pontosításokat tartott indokoltnak. Előtte azonban a megjelentek Bacsárdi László előadásában meghallgatták – és később elfogadták – az előző közgyűlés óta történetekkel kapcsolatos elnöki-főtitkári beszámolót. Az alapszabály-tervezet mostani vitája elején elhangzott, hogy a jelenleg érvényes dokumentum mára elavult, felépítésében még az 1970-es évek végi állapotot tükrözi. A sokak munkájával gondosan előkészített alapszabály-tervezetet a közgyűlés rövid vita után, egyhangú szavazattal támogatta. Az új alapszabály néhány lényeges pontja: az Elnökség létszáma 15 főre csökken a következő tisztújítástól kezdve; az Elnökség és az Intéző Bizottság, valamint a tisztségviselők hatáskörei jobban elhatárolódnak; a szakosztályok és helyi csoportok elnökeinek mandátuma határozott időre szól; a szakosztályok és helyi csoportok munkája megújul.

Az egyéb napirendi pontok közt szóba kerültek a Magyar Úrkutatásért Alapítvány már korábban elhatározott megszüntetésének nehézségei. A közgyűlés határozott arról, hogy a MANT kéri a Műszaki és Természettudományi Egyesületek Szövetségében (MTESZ) levő tagegyesületi jogviszonyának társult tagsággá való átalakítását. Gál Gyula – mindannyiunk nagy megelégedésére – már 25 éve látta el az Ellenőrző Bizottság vezetését, amiről most lemondott. Helyére Mihálka Györgyöt választotta meg a közgyűlés. Bán András, a MANT eddigi ügyvezetőjét tiszteleti taggá választottuk.

A részletes jegyzőkönyv és határozatok a MANT honlapján olvashatóak.

Adó 1%

Kérjük tagtársainkat, hogy idén is támogassák egyesületünket **személyi jövedelemadójuk 1%-ának felajánlásával**, s hívják fel a lehetőségre családtagjaik, ismerőseik figyelmét is! A rendelkező nyilatkozaton a MANT adószámát kell feltüntetni: **19011084-1-41**. A nyilatkozatot az adóbevallással együtt, vagy akár utólag, külön is el lehet juttatni az adóhatóságnak. A végső határidő május 20. Az adófelajánlás módjáról további részletes információ a [honlapunkon olvasható](#). Az előző évi adófelajánlások összege megközelítette a 700 ezer forintot, amit ezúton is köszönünk!

MANT Űrtábor 2011, Sátoraljaújhely

Március elejére célegyenesbe ért a 2011-es **MANT Űrtábor** szervezése. A tábort 2011. július 3-9. között rendezünk meg Sátoraljaújhelyen. Az űrtábori részvételre már most is jelentkezhetnek a 13-18 éves fiatalok a www.mant.hu/urtabor honlapon.

A MANT 1994 óta rendezi meg az űrtábort az űrkutatás iránt érdeklődő fiataloknak. Az egy hetes tábor során a résztvevők találkozhatnak magyar űrkutatókkal, bővíthetik az űrtevékenységgel kapcsolatos ismereteiket, és különleges programokon vehetnek részt. A 2010-es gyomaendrői táborunkban 39 fiatal vett részt. A 2011-es esztendőben még pompásabb programokat kínálunk.

Ízelítő a tervezett programból: robotrepülözés testközelből * magyar űrkutatók, magyar űrműszerek * csillagászat * műholdas helymeghatározás * érdekességek a Naprendszerrel * vízirakéta-építés és rovervezetés * csapatmunka, játék, vetélkedő * kirándulás Kassán * ismerkedés Sátoraljaújhellyel * hűsölés a városi uszodában * bobozás és kalandtúra a Zempléni Kalandparkban * ebéd űrhajósokkal programunk tervezett vendégei Farkas Bertalan, Ivan Bella és Vladimír Remek.

A **részvételi díj** 34.900 Ft. Ez fedezi a szállást, a programokon való részvételt, a kassai kirándulást, az uszodai belépőt, a zempléni kalandpark belépőjét és napi háromszori étkezést is. **Kedvezményes részvételi díj: 29.000 Ft.** Ez mindazok számára elérhető, akik legkésőbb **2011. május 12-ig** leadják a jelentkezést, és 2011. május 12-ig befizetik a kedvezményes részvételi díj első felét, 15.000 Ft-ot. *(A kedvezményes részvételi díj lehetősége – időkorlát nélkül, tehát a június 12-i jelentkezési határidőig – megillet minden olyan fiataalt, aki részt vett a MANT nemrég befejeződött diákpályázatán.)*

A sátoraljaújhelyi űrtáborba a **jelentkezési határidő: 2011. június 12.** A tábori férőhelyek korlátozott számban állnak rendelkezésre (a tavalyi évhez hasonlóan nagyságrendileg 40 fő részvételére számítunk), érdemes tehát minél előbb jelentkezni.

További részletes tudnivalók és maga a jelentkezés a www.mant.hu/urtabor honlapon.

Lezárult a diákpályázatunk és tanári pályázatunk

Február 21-én lezárult a 2010/2011-es tanévre meghirdetett *Ember az űrben – Gagarin öröksége* című **diákpályázatunk**. A pályázatot három kategóriában hirdettük meg:

- Az oktatási intézményekben tanulók 11-14 éves korcsoportja.
- Az oktatási intézményekben tanulók 15-18 éves korcsoportban (de legfeljebb a középiskola befejezéséig).
- 11-18 év közötti látássérült fiatalok.

A pályázóknak választaniuk kellett négy lehetséges feladat közül:

- dolgozat írása,
- rajz, számítógépes grafika vagy ismeretterjesztő poszter készítése,
- űrhajó, űrkomp, leszállóegység tervezése,
- tudáspróba feladatok megoldása.

A pályamunkák beérkezését követően a MANT tagjaiból álló szakmai zsűrik elkezdték a munkájukat. A pályázat elbírálásáról e-mailben értesítjük majd pályázóinkat. Az ünnepélyes eredményhirdetésre április 11-én kerül sor.

Március 1-jén ugyancsak lezárult **tanári pályázatunk**, amelyet a 2012-es Nemzetközi Űrtáborba utazó diákok majdani kísérőjének kiválasztására hirdettünk meg. A beérkezett jelentkezések értékelése megkezdődött.

Tagdíj és támogatás – 2011

A 2011-es évre a rendes tagdíj *minimális* összege változatlanul **2000 Ft** (diákoknak és nyugdíjasoknak 1000 Ft; tiszteleti tagoknak nem kell tagdíjat fizetni). Ezt lehetőségeik szerint sokan már az elmúlt években is kiegészítették, amit ezúton is köszönünk. A tagdíjak ilyen „megtoldására” 2011-ben is nagy szüksége lesz a MANT-nak. A tagdíjat át tudják utalni a CIB Banknál vezetett **bankszámlánkra** (10700024-49478701-51100005), vagy az ország bármelyik CIB bankfiókjában díjmentesen be tudják fizetni közvetlenül ugyanerre a számlaszámra. (A Magyar Külkereskedelmi Banknál vezetett korábbi bankszámlánk már nem él, kérjük tagjainkat, hogy a CIB Banknál vezetett számlánkra utalják a tagdíjat.) Legvégső esetben, külön kérésre postai befizetési utalványt („sárga csekket”) is tudunk küldeni. (Mindazok, akik banki átutalással vagy közvetlen banki befizetéssel rendezik tagdíjukat, már ezzel is támogatják a MANT-ot. A sárga csekkek kiküldése, a feladott összeg postai és banki kezelése, jóváírása ugyanis külön pénzbe kerül az egyesületnek.) A kereskedelmi forgalomban nem kapható, magyar nyelvű *Iskolai úratlasz* egy-egy példányával szeretnénk **megköszönni a segítségét** mindazoknak, akik legalább 10.000 Ft-tal támogatnak minket.

Kiadványaink

Az **Úrkaleidoszkóp** rendszeresen, minden hónapban megjelenik, a megszokott 4 oldalasnál bővebb terjedelemben, de *csak elektronikus formában* érhető el. Az Úrkaleidoszkóp aktuális és korábbi számait tagjaink megtalálhatják a MANT honlapján (www.mant.hu).

A **MANT Hírlevelét** (elektronikus hírlevelünket) tagságunk jelentős része megkapja, ha megadta *e-mail címét*. Hírlevelünk átlagosan havonta egyszer jelenik meg, és a legfontosabb aktualitásokat tartalmazza. Előnye a korábbi nyomtatott körlevelünkhöz képest, hogy a megjelenés pillanatában hozzáférhető minden olyan tagtársunk számára, aki kéri az elektronikus hírlevelet. Ezt a MANT elektronikus tagnyilvántartó rendszerébe (<http://www.mant.hu/tagregisztracio>) belépve, a kiadványok postázási módjának beállításával lehet kérni, vagy a mant@mant.hu e-mail címre küldött egyszerű üzenetben.

Gondolunk azon tagtársainkra is, akik nem érik el az internetet: a **MANT Körlevél** negyedévente fog nyomtatva megjelenni, és elküldjük postán mindenkinek, aki befizette tagdíját, de akihez nem jut el az elektronikus hírlevelünk vagy nem fér hozzá internetes honlapunkhoz.

Új postacímünk és telefonszámunk

Amint azt előző körlevelünkben már jeleztük, a MANT titkársági iroda megszűnésével a korábbi vonalas telefonszámunk már nem él. Az új számunk egy mobilszám: (30) 585-0867. Új **postacímünk**: 1044 Budapest, Ipari park utca 10.

E-mail címünk változatlan. A mant@mant.hu e-mail címünkre sok levelet kapunk. Köszönjük, hogy tagjaink ezt használják elsődleges kommunikációra a titkársággal, mivel ez a lehető leggyorsabb, mégis költségkímélő ügymintézést teszi lehetővé!

Rendezvényeink a közelmúltban

2011. január 14.	rendkívüli közgyűlés (Budapest)
2011. február 1.	Intéző Bizottság ülése (Budapest)
2011. március 17.	a MANT VilágűrKlub sorozatának első rendezvénye (Budapest)
2011. március 25.	elnökségi ülés (Budapest)
2011. március 28.	Ellenőrző Bizottság ülése (Budapest)

Rendezvényeink, eseményeink a közeljövőben

2011. április 11.	diákpályázatunk és tanári pályázatunk eredményhirdetése (Budapest)
2011. április 12.	jövőkutatási meetup és MANT VilágűrKlub (Budapest; A Jövőobszervatórium Kutatócsoporttal közös rendezvény, http://jovokutatas.blogspot.com)
2011. május 6.	közgyűlés (Budapest)
2011. május 12.	MANT VilágűrKlub (Budapest)
2011. július 3-9.	MANT Úrtábor 2011 (Sátoraljaújhely)

A Magyar Asztronautikai Társaság körlevele, 2011. évi I. szám (2011. január-március)

Megjelenik negyedévente a Társaság tagjainak nyomtatásban, illetve elektronikusan a Társaság honlapján.

Szerkesztő: Frey Sándor **Felelős kiadó:** Bacsaárdi László **Lapzárta:** 2011. március 31.