

# Projektmenedzsment Hírlevél

## 2007. június

### *Hírlevelünk tartalmából:*

- *Projektmenedzsment nemzetközisége (2-3. oldal)*
- *Aktuális rendezvények (4. oldal)*
- *Exkluzív kedvezmény PMI és PMSZ tagoknak (5. oldal)*
- *PMI EMEA keynote előadás a jövőről (6. oldal)*
- *PMI Akadémiai Fórum Budapesten (7. oldal)*
- *Agilis napok júniusban (8. oldal)*
- *Aktuális képzési programok (9. oldal)*



## A projektmenedzsment nemzetközisége – kongresszusi benyomások

A májusi PMI kongresszusról már sokat beszéltünk, és különben is inkább a Ti véleményetek, visszajelzések, történeteitek lennének érdekesek, a tanulságokról pedig a Czibók Zoli által létrehozott web részen gyűlhetnek az információk:

[http://www.pmi.hu/ikreator/pms/cms\\_pub/content\\_316-hu.html](http://www.pmi.hu/ikreator/pms/cms_pub/content_316-hu.html)

Most inkább azokról a nemzetközi kapcsolatokról szólnék, amelyek a kongresszus alatt, illetve az előtte levő hét végén lezajlott vezetői összejövetel során keletkeztek. Igen, miután a PMI vezetésben való részvétel társadalmi munka, ezért a hétvégeken tartják rendszeresen ezeket az értekezleteket. Miután most mi voltunk a házigazdák, ezért némi segítségre is szükség volt - igazi társadalmi munkában. Szeretném megköszönni itt is név szerint: Szabó Anitának, Kócza Gábornak, Mester Ákosnak, Czibók Zoltánnak, Farkas Tamásnak, Ávéd Johannának a segítséget, abban a sorrendben, ahogy mentünk bele a hétvégébe.

Talán Ők is érezték, hogy az ittlévők számára az önkéntes feladat nem kötelesség, hanem jókedvvel, szívvel vállalt, az érdeklődési körbe eső tevékenység. Ezért lehet találni visszatérő arcokat, akik minden általam látott megmozduláson ott vannak, s akik örömmel beszélgetnek, érdeklődnek. Mert a találkozás, egymás megszólítása, a "networking" fontos eleme egy ilyen eseménynek. A svájciak például egy nagy doboz csokival járták a folyósokat kínálva a résztvevőket, s lehetőséget adva a kapcsolatfelvételre. Ahogy egy kávéra váró sorban a német - mit nem mondok - frankfurti chapter vezetője felajánlotta az általuk kifejlesztett Hírlevél formázó szoftvert, amivel szerinte a nyersanyagból percek alatt a mienkéhez hasonló formátumba szerkeszthető a Hírlevél.

Természetes, hogy az EMEA kongresszuson a világ minden részéről is itt vannak. Az amerikai Phoenix chapter ([www.phx-pmi.org](http://www.phx-pmi.org)) képviselője direkt azzal a céllal, hogy "Sister Chapter"-eket keressen, így jár végig mindenkit. Legyünk testvérek? Az osztrákok is aktívak, őszi nagy, többszáz résztvevős konferenciájukra toboroznak ( <http://ppms.pmi-austria.org/Content.Node/ppms/> ). A téma, mint nálunk is a portfólió menedzsment.



**Greg Balestrero, PMI CEO**





### A projektmenedzsment nemzetközisége – kongresszusi benyomások (folyt.)

A lengyelek már a korábbi években elkezdték a "networking"-et. Korábbi elnökük, most a regionális PMI mentorunk, az elmúlt másfél évben a szervezet megújítási világprojekt tagja volt. Az egyik eredménytermék (chapter with branches) lengyel megvalósítás, mint világ-pilot, tanulságait adja elő vagy ötször a mostani lengyel PMI elnök. Sok az érdeklődő. Lengyelországban egy szervezet van (jogilag, pénzügyileg), de több csapat dolgozik a nagy ország városaiban: Varsó, Poznan, Krakkó, Wroclaw és Gdansk.

Nagy siker a magyar PMBOK, amit bemutattam a köszöntőmben, mint a legjobb könyvterméket a PMBOK-ok között. Sokan fogják kézbe, gratulálnak. A hasonló cipőben járó országok tapasztalatcserét kérnek. A görögöknek van PMBOK fordításuk, de azt egyvalaki végezte, s a mi közös munkánk, illetve a kiadóval kötött megállapodásunk (üzleti modell) érdekli őket. Szintén információkat kér a román, a jugoszláv kolléga a projektről, s a tanulságokról. Mi van meg angolul? Pozsonyból is van résztvevő a konferencián, ők még a Tagozat létrehozásánál tartanak, ahhoz kérik, hogy osszuk meg a tapasztalatainkat.

Magyarul is lehetett beszélni néhány más országból jött résztvevővel. Simona a román PMI elnök már előre levélben jelezte, hogy szeretne beszélni velünk - magyarul. S a PMBOK-on túl azt is felvetette, idén lesznek ötévesek, s az évfordulós rendezvényen legyünk mi is ott. Családi okokból tud magyarul egy minden rendezvényen ott levő svájci kollega. S tisztán, hosszan tudunk beszélni egy spanyol fiatalemberrel, aki több előadást tartott, a PMI Master Class diplomáját vette át, s mint a referenciáiból látjuk (<http://www.yanbello.com/>), ő a spanyol (kasztíliai) nyelvű PMBOK egyik szerzője, szervezője, miután két évet itt Magyarországon tanult. Hallva a magyar szót, hátrafordult egy magyar származású hölgy Franciaországból, és a magyar PMBOK után érdeklődött.

Szóval ez a nemzetközi kavalkád volt itt Budapesten, jó volt megfürödni benne. Volt még egy napos régiós vezetői összejövetel is, ahol közös asztalnál ülve egy napot eltöltve a magát jugoszlávnak valló kollegával, aki 20 évet Kanadában, az USA-ban dolgozott projektmenedzserként, s most visszajött a hazájába,



megállapítottuk, hogy a problémáink azért nagyon hasonlóak, vagy ugyanazok, vagyis mindannyian részesei vagyunk ennek a világnak. Jó ezt tudni, s néha körbenézni, hogy gondjainkban és örömeinkben nem vagyunk egyedül és nem vagyunk különlegesek.

Szalay Imre  
elnök, PMI Budapest, Magyar Tagozat





**2007. június 20. 17:00**

**KPMG székház, 1139 Budapest, Váci út 99.**

### **Bankalapítás a programvezető szemével**

**Előadó: Gáborjáni-Szabó Ákos CIO,  
Allianz Bank Zrt.**

Az Allianz Bank az elmúlt évben jelent meg a magyar bankpiacon. A Bank alapításával egy programot hoztak létre, amelynek a feladata a Bank informatikai, banküzemi, jogi, kereskedelmi, marketing folyamatainak, és a folyamatokat támogató informatikai rendszerek létrehozása volt. A programmenedzsmentnek a projektek koordinálás túl a szoros határidő és az erőforrások rendkívüli leterheltségéből adódó problémákat is kezelni kellett.

**2007. június 28. 16:00**

**John Bull Pub, 1118 Budapest, Budaörsi út 7.**

### **8. PMP Klub – Agilis projektmenedzsment?**

A klubnapon a szoftverfejlesztésben már sok helyen alkalmazott agilis megközelítésről tervezünk kötetlen beszélgetést folytatni. Kinek milyen tapasztalatai vannak? Mit hallott róla? Alkalmazható-e a megközelítés más típusú projektek esetében is? Ha igen, hogyan? Mik a buktatók, mire kell figyelni?

Valószínű, hogy a kellemes környezetben ez a téma is elindítja majd a résztvevő kollégák gondolatait (és szavait) és a szokásos kötetlen formának köszönhetően mód lesz a gondolatok és vélemények ütköztetésére.

**2007. szeptember 19. 17:00**

**KPMG székház, 1139 Budapest, Váci út 99.**

### **PRINCE2™ – egy felnőtt királyfi**

A PRINCE2™ (Projects in Controlled Environment) projektmenedzsment módszertan a PMI PMBOK® standard mellett az egyik legtöbbször hivatkozott módszertan, különösképp Európában. Első változatát az angol kormány felügyelete alá tartozó Office of Government Commerce fejlesztette ki, több mint tíz évvel ezelőtt. Időközben nemcsak a kormányzati szférában terjedt el, hanem a privát szektorban is. Ezen a klubesten több felkért előadó közreműködésével tervezzük körbejárni a módszertan sajátosságait, érintve a hasonlóságokat és különbségeket más módszertanokhoz viszonyítva is. Kitérünk a PRINCE2™ vonatkozású képzésekre, minősítésekre és referenciákra is.

***A további 2007. őszi rendezvényeinkről a nyári szünet után szeptember elején megjelenő, következő PM Hírlevélben fogunk ismertetőket bemutatni.***



### **Elnökségi ülés**

A PMSZ és a PMI Budapest, Magyarországi Tagozata a legutóbbi elnökségi ülését 2007. május 25-én tartotta.

Résztevők: Cserna József, Czibók Zoltán, Lipi Gábor, Szalay Imre, Gamplert Gábor, dr. Pálvölgyi Lajos, dr. Kupás Tibor, Varju Imre, Vincze András.

#### **Az elnökségi ülésen megtárgyalt témák:**

- Tagság, pénzügyek, szponzoráció
- Közhasznúsági jelentés megjelentetése
- Saját rendezvények értékelése, előkészítése
- PMI EMEA konferencia értékelése
- Hírlevél
- Arculati elemek fejlesztése

A következő elnökségi ülés tervezett időpontja 2007. június 27. Felhívjuk a figyelmet, hogy elnökségi üléseink nyitottak, minden tagot szívesen látunk. Időpontja (általában) minden hónap negyedik szerdája 16:30 óra. Következő helyszín: Clarity Kft. 1145 Bp. Erzsébet királyné útja 29/B. Az elnökségi ülések emlékeztetői megtekinthetők a szervezetek titkárainál.

### **Exkluzív kedvezmény (25-30%) PMI és PMSZ tagoknak az Akadémiai Kiadótól**

Akadémiai Kiadó 2007. június 30-ig különleges, kedvezményes vásárlási lehetőséget biztosít a PMI és a PMSZ tagjainak.

Ezen időszakban a két szervezet tagsága és a tagok közvetlen hozzátartozói jogosultak arra, hogy az Akadémiai Kiadó honlapján a regisztrációt követően az ott feltüntetett kedvezményes árakon vásárolják meg a kiadó könyveit és szótárait.

A speciális regisztráció honlapja:

<http://www.akkr.hu/pmi>



### **PMSZ/PMI kapcsolattartás**

A szervezeti tagsággal kapcsolatos bármilyen kérdéssel kérjük, keresse Kovács (Pátrovics) Brigitta titkárságvezetőt az alábbi elérhetőségeken:

Tel: +36 20-468-8171 vagy +36 30-922-1044

E-mail : [kovacs.brigitta@pmsz.hu](mailto:kovacs.brigitta@pmsz.hu) vagy  
[kovacs.brigitta@pmi.hu](mailto:kovacs.brigitta@pmi.hu)

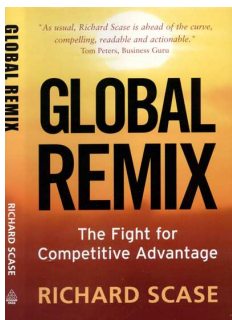
A szervezetek elnökségi tagjai elérhetők e-mail-en  [<vezetéknév>.<keresztnev>@pmsz.hu](mailto:<vezetéknév>.<keresztnev>@pmsz.hu), illetve  [<vezetéknév>.<keresztnev>@pmi.hu](mailto:<vezetéknév>.<keresztnev>@pmi.hu) konvenció szerint alkotott e-mail címeken.



### **PMI EMEA Global Congress, Budapest – Keynote előadás a várható jövőről**

A PMI EMEA Congress meghívót előadója, az 'Év legjobb üzleti szónoka' díjjal kitüntetett **Richard Scase professzor** volt. Scase a munkaerő-megújítás és vállalati átszervezés, valamint az internet-hatáskutatás kérdésköreinek nemzetközileg elismert szaktekinvélye. Nagy Britanniában a humán-erőforrás menedzsment tíz legnagyobb hatású vezetője közé is beválasztott professzor két sikeres médiacég alapítója: egy dél-kelet angliai rádióállomás és az online alapú, vállalati menedzsment-fejlesztési program szolgáltatója.

A professzor roppant lendületes, inspiráló, szórakoztató előadást tartott legújabb könyve, a „Global Remix” kapcsán. Előadását a globalizáció



kihívásainak vizsgálatával kezdte. Elmélete szerint a változó, többbretű üzleti gyakorlatok, a partnerség erősítése, az utazás, újra-letelepedés és végül az időzónákból adódó időeltolódás leküzdése lesz a mostani tizenévesek új generációjának feladata.

Jövőre vonatkozó előrejelzései szerint legkésőbb 2050-re a világ vezető gazdasági nagyhatalma egyértelműen Kína lesz, majd az Amerikai Egyesült Államok és India következnek. E három ország szinte egyeduralmi pozícióba fog kerülni és sokkal utánuk lemaradva fog csak következni Japán, Brazília, Oroszország, az Egyesült Királyság, Németország, Franciaország és Olaszország.

Scase veszélyekre és bizonytalansági tényezőkre is kitért. Behálózza mindennapjainkat a geopolitikai bizonytalanság, mint például a terrorizmus, a Közel-Kelet megoldatlan helyzete és az éghajlatváltozás. Globális összefogásra van szükség, hogy végre az alternatív energiaforrások használata kerüljön előtérbe.

Sürgősen felül kell vizsgálni a mostani, elavult vállalati szerkezeteket és strukturális átalakításon kell átesniük. Multikulturális menedzsmentre van szükség, mely áthidalhatóvá tehetné az erősen szabályozott hierarchikus szerkezeteket.

Kialakul a lapos vállalati struktúra, melynek élén a programmenedzserek állnak és mellettük, velük közreműködve a projektmenedzserek dolgoznak. Ennek hatására megváltozik a vezetőtől elvárt normarendszer is. A nagyrabecsülés, az inspiráció és a bizalom lesz a megtanulandó és követendő.

Beszédének záró részében, a legnagyobb hangsúlyt a globalizáció és 'talent pool' kapcsolatára helyezte. A 'talent pool' azaz a tehetség-tár összezsugorodása figyelhető meg, melynek okai között a demográfiai változások („haldokló Európa”), nemi tényezők (a nők még mindig háttérben vannak a munkaerőpiacon), az oktatási rendszer hibái, a stressz, a bizonytalanság és a munkaerő mobilitása szerepelnek.



Scase divatos terminológiát használva: az 'I-Pod Generáció'-t úgy jellemezte, hogy a szabad szellemiségű csoport rugalmas, vállalkozói környezetben motiválható egyénekből áll. Esetükben teljesítményalapú juttatás és kompenzációs csomag válthatja fel a fix bérezésű rendszert, mely sokkal inkább személyre szabott és az alkotó embert előtérbe helyező javadalmazási rendszert jelent.





### **PMI Akadémiai Fórum Budapesten**

A PMI EMEA Global Congress-hez kapcsolódó rendezvények között volt a Global Accreditation Center (GAC) Academic Forum, ami a Corvinus Egyetemen közös szervezésben a projektmenedzsment képzésről, minősítésről, diplomáról szólt május 12-én. Magyar részről **Görög Mihály professzor** a Corvinus Egyetem tanára, a hazai projektmenedzsment oktatás meghatározó egyénisége, a PMSZ alapító tagja vállalt részt a szervezésben. A neves előadók áttekintették a projektmenedzsment oktatás helyzetét a világban, szóltak arról, hogy mi az ipar elvárása a PM-ekkel kapcsolatban és hogy a képzés ennek hogyan tud megfelelni, van-e különbség a világrégiók szerint a PM-ek felkészítésében, teljesítményében. Görög Mihály tapasztalatairól beszélt, hogy mit jelent, hogyan lehet egyetemi szinten oktatni a PM-et és ez miben tér el a különböző minősítési rendszerektől. Az előadásokat hosszú vita követte, ahol is kiderült, hogy mennyire hasonló problémákkal küzdenek a világ különböző részeiről jött az oktatással foglalkozók tanárok kutatók.

### **650.000 fő vett részt projektmenedzsment oktatáson a R.E.P. kurzusokon**

A PMI Registered Education Providers (R.E.P.) szűrésén átesett 900 PM tréning cégnél 56 országban 2006-ban 650.000-en tanultak. A kurzusok 2/3-a alapképzés illetve PMP vizsgára való felkészülés volt. Átlagosan 36 órát vett egy-egy tanuló.



### **A PMI PMP programja ISO 17024 minősítést kapott**

International Organization for Standardization (ISO) megadta a ISO/IEC 17024 minősítést a Project Management Professional (PMP®) minősítési programnak.

A genfi székhelyű ISO 2002-ben vezette be ezt a minősítést, amit azóta 85 országban fogadnak el mint az egyéni minősítési rendszerek bevizsgált strandardját. Az ISO szigorúan ellenőrzi a vizsgáztatás módját, követelményeit, a fejlesztés és karbantartás folyamatait, a minőségbiztosítási rendszert a minősítés kiadásához.

### **IPMA 2007 kongresszus, Krakkó, 2007. június 18-20.**

51 országból több mint 500 résztvevő már regisztrált. Megtalálható már a részletes program is honlapon:

<http://www.ipma2007.com/>



### **Megjelent az IPMA PM Practice Spring 2007**

[http://www.ipma.ch/publication/pmpractices/Documents/PM\\_Practice\\_Spring\\_07.pdf](http://www.ipma.ch/publication/pmpractices/Documents/PM_Practice_Spring_07.pdf)

Nagy krakkói konferencia beharangozóval és érdekes cikkekkkel:

- Using Stakeholder Analysis in Software Project Management
- 12 instruments to make project management more professional in your company
- Program Management: It's about the Business!
- Why Executives should care about project governance



### **MCE workshop június 12-én**

A Magyar Controlling Egyesület következő workshopját június 12-én (kedd) 17.15-kor tartja. Az **MCE vezetősége** szeretettel vár minden PMSZ és PMI tagot a rendezvényre.

Bővebb információ:

<http://www.mce.hu/content/view/269/67/>

### **Együttműködés a [projektmenedzsment.lap.hu-val](http://www.projektmenedzsment.lap.hu-val)**

<http://www.projektmenedzsment.lap.hu/> címen egy hasznos link gyűjtemény található a projektmenedzsment témában. Megállapodtunk a szerkesztővel, hogy együttműködünk ezen lap fejlesztésében.

Kérem tagjainkat, hogy észrevételeiket, javaslataikat, új PM lapokat, cikkeket jutassák el a [szalay.imre@pmi.hu](mailto:szalay.imre@pmi.hu) címre, hogy a lap fejlődhessen.

### **Agilis napok júniusban**

Az IQJB és az IT Kódex Kft. 2007. júniusában agilis napokat szervez - az agilis projektvezetésről.

Ennek keretében tart kétnapos Scrum mester kurzus-t **Michael Vizdos** - minősített Scrum tréner június 26-27-én. Az oktatás helyszíne Kóspallag, Szent Orbán Hotel. Ezen a képzésen a PMSZ és PMI Tagozat tagjai 10%-os díjkedvezménnyel vehetnek részt.

Agilis nap 2007. június 25. 14:00-tól a Hotel Heliában (díjmentes rendezvény)

A rendezvény a klasszikus projektvezetés alkalmazhatóságának korlátairól, a változásokkal való együttélésekről, az innovatív projektek vezetéséről szól. Az esemény célja az agilis szoftverfejlesztés szemléletének népszerűsítése, a fejlesztők és megrendelők harmonikus együttműködésének elősegítése és az érintettek gyakorlati ötletekkel való támogatása.

További részleteket keresse a [www.itkodex.hu](http://www.itkodex.hu) eseménynaptárában.

### **Újra együtt a csapat (AD2000)**



Nem mindennapi projekt találkozóra került sor május 18-án Budapesten. A Matáv egykori AD2000 projekt (core) team tagjai gyűltek össze a projekt befejezését követő immár több mint hét év után, hogy újra beszélgessenek egy kicsit a régi és új időről.

Az **AD2000 projekt** a kilencvenes évek végén a Matáv Csoport kiemelt stratégiai projektje volt. A találkozó teljesen privát kezdeményezés volt, a résztvevők többsége ma már nem a Magyar Telekom munkatársa. A csapat összetartását jól mutatja, hogy a spontán ötletet követően néhány nap alatt összeállt a frissített címlista és a meghívásra gyorsan befutottak a pozitív válaszok. A baráti találkozó azt is megmutatta, hogy egy sikeres projekt mögött egy összetartó csapat áll.





### Képzési programok megjelentetésének feltételei

Hírlevelünkben a PMSZ és PMI Tagozat elnökségei 2005. január 12-i döntésének megfelelően minden projektmenedzsment témájú képzési programról hírt adunk, amely megfelel a következő feltételeknek:

- a képzésnek konkrét, meghirdetett időpontja van,
- a képzésre a rendező szervezet a PMSZ és a PMI Tagozat tagsága számára legalább 10%-os díjkedvezményt nyújt,
- a képzést rendező szervezet megküldi a képzés adatait a Hírlevél lapzártájáig (az elnökségi ülést követő héten hétfő délutánig) a [kovacs.brigitta@pmsz.hu](mailto:kovacs.brigitta@pmsz.hu) címre.

Szerkesztési és terjedelmi okokból egy képző szervezettől legfeljebb 3 aktuális képzési program adatait jelenítjük meg a hírlevélben.

Ezúton felhívjuk tisztelt tagtársaink és tagszervezeteink figyelmét, hogy éljenek ezzel a lehetőséggel és várjuk a feltételeknek megfelelő képzési programok adatait.

### Aktuális képzési programok (időrendben)

Tanfolyam címe	Időpont	PDU	Szolgáltató	További információ	PMSZ/PMI tagi kedvezmény
<b>Scrum Mester kurzus</b>	2007.06.26-2007.06.27	16	<b>IT Kódex Kft.</b>	Tel: (28) 503 091 <a href="mailto:zsolt.zsuffa@itkodex.hu">zsolt.zsuffa@itkodex.hu</a> <a href="http://www.itkodex.hu">http://www.itkodex.hu</a>	10%
<b>Projektmenedzsment (PMI módszertan és projekt szimuláció)</b>	2007.07.16-2007.07.18	21	<b>Hewlett-Packard Magyarország Kft.</b>	Tel: (1) 229-9406 <a href="mailto:training@hp.hu">training@hp.hu</a> <a href="http://education.hp.hu">http://education.hp.hu</a>	10%
<b>PMP vizsga felkészítő kurzus (5x4 óra)</b>	2007.08.28. 9:00-tól	20	<b>Szinergia Kft.</b>	Tel/fax: (1) 325-5762 <a href="mailto:kepzesek@szinergia.hu">kepzesek@szinergia.hu</a> <a href="http://www.szinergia.hu">http://www.szinergia.hu</a>	10%
<b>Projektmenedzsment (PMI módszertan és projekt szimuláció)</b>	2007.09.17-2007.09.19	21	<b>Hewlett-Packard Magyarország Kft.</b>	Tel: (1) 229-9406 <a href="mailto:training@hp.hu">training@hp.hu</a> <a href="http://education.hp.hu">http://education.hp.hu</a>	10%
<b>Sikerese projekt módszertani alapjai</b>	2007.10.17-2007.10.19	24	<b>Szinergia Kft.</b>	Tel/fax: (1) 325-5762 <a href="mailto:kepzesek@szinergia.hu">kepzesek@szinergia.hu</a> <a href="http://www.szinergia.hu">http://www.szinergia.hu</a>	12%
<b>Menedzserből projektvezető (projektvezetői készségfejlesztés)</b>	2007.11.14-2007.11.16	24	<b>Szinergia Kft.</b>	Tel/fax: (1) 325-5762 <a href="mailto:kepzesek@szinergia.hu">kepzesek@szinergia.hu</a> <a href="http://www.szinergia.hu">http://www.szinergia.hu</a>	12%



Üzenet    Rendezvények    PMSZ/PMI    Projektmenedzsment-Világ    Képzések    Szponzorok    Szerkesztők



Köszönjük támogatásukat!



#### A Projektmenedzsment Hírlevelet havi rendszerességgel kiadó szervezetek:

- Magyar Projektmenedzsment Szövetség  
1145 Budapest, Erzsébet királyné útja 29/B  
Elnök: Cserna József  
Honlap: [www.pmsz.hu](http://www.pmsz.hu)
- PMI Budapest, Magyar Tagozat  
1117 Budapest, Neumann János u. 1.  
Elnök: Szalay Imre  
Honlap: [www.pmi.hu](http://www.pmi.hu)

#### A Projektmenedzsment Hírlevél szerkesztőbizottsága:

##### Főszerkesztő:

Lipi Gábor, PMP, PMSZ kommunikációs elnökhelyettes [lipi.gabor@pmsz.hu](mailto:lipi.gabor@pmsz.hu)

##### Szerkesztők:

Szalay Imre, PMP  
Cserna József  
dr. Pálvölgyi Lajos, PMP  
Czibók Zoltán, PMP