

**Feltalálók Napja - 2015**

A Magyar Feltalálók Napját június 12-dikén, Balatonfüzfőn, a Laguna Yacht Klubban ünnepeltük meg. Ennek keretében megemlékeztünk Szent-Györgyi Albertről mint sportemberről, majd a résztvevők közös ebéd után vitorláztak és strandoltak.

**MAFE tagok jogvédelme**

Az utóbbi időben elszaporodtak tagjaink kárára elkövetett bitorlások. Ennek egyik magyarázata lehet a hazai jogrend leromlása. A bűn elkövetők szabadon garázdálkodhatnak, nincs elrettentés, korrupcióval minden megoldható. Például bitorlásért mostanában nem "ültettek le" senkit, pedig az ilyen ügyeknek se szeri se száma. Az innovációs csalás, amiért az Egyesült Államokban súlyos börtön jár, nálunk bevett "üzleti" tevékenység. Ebben a helyzetben különösen nagy szükség van éberségre. Minden gyanus esetben vegyék igénybe a MAFE szakértőinek tanácsait, a csapdák elkerülése végett.

Az Egyesület, mint tagjai megbízása alapján helyettük eljáró érdekvédelmi szervezet, feljelentő lehet minden jogsértés esetén. Így növekedhet a sértett biztonsága és mozgástere. Ha valaki bajba került, forduljon hozzánk!

**Elhunytak**

Vékás Gusztáv a MSZH volt alelnöke, aki nyugdíjasként még nagybetegen is segített bennünket jogi tanácsaival, májusban elhunyt.

Örökre eltávozott tagjaink még: Huszár András, Ormós Zoltán, Urbán István.

**Az adógaras**

A NAV 2015-ben 203 ezer forintnyi támogatást közvetített felénk az 1% adományokból. Ezt az összeget, közhasznú céljaink megvalósítására használtuk fel.

Kérjük adózó tagjainkat, hogy továbbra is közösségünknek küldjék adójuk egy százalékát. Ezt megtehetik, ha a rendelkező nyomtatványon adózáskor a kedvezményezettnek feltüntetik: **Magyar Feltalálók Egyesülete**, adószám: **19012487-1-43**

**A tagdíj**

Megköszönjük azoknak, akik befizették a 2015. évi tagdíjat, és várjuk a következőt. Akik még nem adták fel, vagy új belépők, kérjük, hogy azt utalják át: OTP Bank 11710002-20008945 sz. folyószámlára. Pénzesutalványt nem tudunk fogadni, csak banki átutalást, vagy sárga csekket.

Emlékeztetőül: a MAFE éves tagdíj keresőknek minimum évi 10 000 Ft., míg nyugdíjasoknak, diákoknak minimum évi 1000 Ft.

Külön köszönjük azoknak, akik tagdíjukat jelentős összeggel megtoldották.

**PATENT**

A MAFE tájékoztatója  
Kiadó: Dr. Vedres András főtítká  
Telefon: 06 20 945 8078  
MAFE címe: 1591 Budapest, Pf.: 319  
Telefon: 06 1 220 3040  
[www.inventor.hu](http://www.inventor.hu)  
[genius@inventor.hu](mailto:genius@inventor.hu)

33. szám  
2016.  
január

**I PATENT****A MAGYAR FELTALÁLÓK EGYESÜLETÉNEK TÁJÉKOZTATÓJA****Meghívó - Közgyűlés január 15-én**

A MAFE 2015. évi Közgyűlését dr. Szántay Csaba elnök 2016. január 15-én (péntek) 14 órára összehívta. Helyszín: Budapest, INNOSTART székház, II. emelet, tanácsterem (Budapest XI. Fehérvári út 130.). Határozatképtelenség esetén az Alapszabály szerinti második kitűzés: ugyanakkor 14:30 órára, ugyanott.

Napirend:

14:00 óra

Megnyitó majd Szántay Csaba 88. születésnapjára köszöntése

14:30 óra

1.) Beszámoló a 2015. évi munkáról és vita

2.) Tervek a 2016. évről és vita

3.) Alapszabály módosítása a civil szervezetekre vonatkozó új törvénynek megfelelően

Szeretettel várjuk tagjainkat a Közgyűlésre.

**Isten éltesse Szántay Csaba elnökünket!**

Szántay Csaba a Magyar Feltalálók Egyesületének alapító elnöke 1928. január 4-én született Salgótarjánban. A most 88 éves vegyészmérnök, feltaláló, a természetes szerves anyagok neves kutatója, egyetemi tanár, a Magyar Tudományos Akadémia rendes tagja a magyarság egyik legnagyobb élő büszkesége. Eredményeit fémjelzi a több mint háromszáz tudományos közleménye és kétszázötven szabadalma.

Szántay Csaba nemcsak a tudomány és a feltalálás embere, hanem a magyar szerves kémiai ipar sikereinek kovácsa. Gyógyszerkémiai kutatásai során a Cavinton mellett a Vinkamin és az Emetin nevű gyógyszerek ipari szintézisét dolgozta ki. Emellett fontos eredményeket ért el a morfin, a prostanoidok és növényvédőszeres teljes szintézisének területén.

Oktatói tevékenysége is kimagasló. Iskolateremtő egyéniség, két egyetemi tankönyvet is írt. A mai hazai szerves kémikus gárda tőle kapta meg a korszerű tudását.

Állami díj II. fokozatával, Széchenyi díjjal és a Magyar Köztársasági Érdemrend középkeresztjével tüntették ki.

Mindannyiunk öröme Elnökünk felépült súlyos betegségéből.

*A feltalálás útja rögös, tartja a mondás. Nem mindegy, hogy merre indul el valaki, iránytűre van szükség. Erről szól Vedres András írása, amely útmutatás féle.*

### Iránytű

Az előttünk álló nagy kihívás, az exponenciálisan növekvő számú ember életszükségleteinek kielégítése. Egyetlen etikus megoldás létezik a szükséges javak biztosítására, az anyag és energia készletünk átalakíthatása a feltalált megoldások hasznosítása révén.

Az élet számtalan megoldandó problémát vet fel. Azokat több szempont szerint lehet rangsorolni. A magyar feltalálók vagy leendő alkotók számára csak egyetlen területet tartok érdemesnek ajánlani. Az én feltalálás iránytűmről leolvasható javaslat: „METANOLGAZDASÁG”.

A XIX. század óta az „olajgazdaságban” élünk. A legfontosabb energiahordozóink mind a felszín alatt rejtőzködnek. Azok évmilliók alatt keletkezett ásványok, amelyek végső soron a légkörben lévő széndioxid és hidrogén gázokból valamint vízgőzből lettek. Ez a folyamat most is halad, természetesen nem a mi időnkhez mérhető sebességgel. Az energia-éhségünk egyre növekszik, az olajgazdaság energia hordozói, a kőszén, a kőolaj és a földgáz évszázadunk közepére elfogynak.

Új energiahordozóra van szükség. Oláh György feltalálótársunk javaslata szerint a metanol lehetne az. A metanol éghető folyadék, energiatartalma a benzinéhez hasonló, oktánszáma magasabb. Kis módosításával dízelolajként is kiváló. Belőle üzemanyag-cellában közvetlenül elektromos áram nyerhető. A metanol kémiai szintéziseknél is helyettesítheti a kőolajszármazékokat. Van még egy nagy előny is, hogy a mostani üzemanyag tárolási és eladási infrastruktúra metanol esetében is használható lenne. Oláh György mutatott rá, hogy a metanol széndioxidból és vízből hő vagy elektromos energia befektetésével előállítható. Tehát a széndioxid, amely a Földön az energiatermelő égési folyamatokban keletkezett, vagy bármikor képződni fog, azonnali reakcióval visszaforgatható energiahordozóvá. Ha a metanolgazdaság megvalósul, akkor a fenntartható fejlődés biztosítottá válik, és csökkenthető lesz a légkör széndioxid tartalma, amit a klímaváltozás okának vélnek.

Magyarország az olajgazdaságban az energiahordozók importjára van kárhozthatva. Viszont hazánk földje alatt bőven található széndioxid gáz, vízkészletünk is nagy. Úgy hírlik, hogy Paks 2 elindulása után „villanybőség” lesz nálunk. Mindezekből következik, hogy adottságaink kiválóknak lennének a metanolgazdaságban. Fentiek megmagyarázzák azt, amit iránytűm mutat.

Ha nem indulunk el nyomban a metanolgazdaság felé vezető úton, a lemaradásunkból lefaragni semmit sem tudunk. A technológiában az elindulás a feltalálással kezdődik. Feltalálótársaim, dobjátok végre félre a „bűvös” kockáitokat. Rajta! Találjatok fel megoldásokat, amelyek a metanolgazdasághoz valók.

### Oláh György

1927. május 22-én született Budapesten. Itt, a Piarista Gimnáziumban, majd a Műszaki Egyetemen tanult, ahol 1949-ben kémiaiából doktorált. A következő években az egyetemen tanított, 1954–1956 között a Szerves Kémia tanszék vezetője volt.

Az 1956-os forradalom után elhagyta Magyarországot. USA állampolgár lett, 1977 óta Kaliforniában él, ahol a Dél-Kaliforniai Egyetemen tanít, és a Loker Szénhidrogénkutató Intézet igazgatója. Legjelentősebb tudományos eredményét a karbokationok kutatásával érte el, e területen végzett munkájáért 1994-ben kémiai Nobel-díjat kapott.



Oláh György híres találmányai: ólmozatlan benzin előállítása, metanol szintézis, direkt metanolos tüzelőanyag-cella. Ez utóbbi két találmány az alapja az általa kidolgozott „Metanolgazdaság” elnevezésű, átfogó technológiai politikának.

Oláh György magyar nyelven kiadott könyve a metanolgazdaságról tagjainknak nálunk kölcsönözhető.

### HÍREINK

#### **A Hivatalt elköltöztették**

A szabadalmi hivatal hat évtizede használt épületét a Kormány átadta a Miniszterelnöki Kabinetiroda néhány ügyosztálya számára. Az SZTNH rövid határidővel, december közepéig át kellett, hogy költözzön Budapesten a II. János Pál pápa tér 7. szám alá, ami megközelíthető a 4-es metróval.

Telefonszámok változatlanok, levél-cím: Budapest 1374, pf.: 352. A beadványok ügyintézése már az új helyen történik. A Szakkönyvtár egyelőre változatlan helyszínén (Bp. Akadémia u. 21.) maradt.

Nem vitatjuk azt, hogy a mindenkori Kormány kezelője az állami vagyonnak, tehát ebből következően dönthet egy állami épület hasznosításáról. E döntési jognak azonban vannak korlátai, mint például a közérdek.

Álláspontunk szerint esetünkben a közérdek a szellemi tulajdonnal kapcsolatos hatósági tevékenység zökkenőmentes, folyamatos és gondos végzése. Egy évszázada gyakorlatilag azonos munkát végző, sok millió aktíval dolgozó hivatalt nagyon rövid határidőt szabva kiköltöztetni egyet jelent a hatósági munka megzavarásával.

Egy etikai korlát is létezik. Az elvett épülethez nekünk feltalálónknak is van némi közünk. Az abba beruházott pénz nagy része a szellemi tulajdon jogvédelmével kapcsolatos befizetéseinkből származott, ami mostantól propaganda célt fog szolgálni.

A Kormány tehát nem a jó gazda gondosságával járt el intézkedésével.