

Közhasznúsági jelentés 2003.

Ez a jelentés a Fővárosi Bíróság által 13. PK. 60298/89/9 számon nyilvántartott Magyar Feltalálók Egyesületének, mint közhasznú szervezetnek 2003. évi tevékenységére vonatkozik. Megvitatva és elfogadva a MAFE Közgyűlésén 2003. december 11-én.

Tartalomjegyzék

A.) Beszámoló a MAFE 2003. évi tevékenységéről	2
Társadalmi-gazdasági háttér	2
Felkészítés az EU tagság első időszakához	2
Felhívás a sikeres EU tagság előmozdítására	2
Kiállítás és szeminárium „Értékeinkkel Európába” címmel	3
Feltaláló Szabadegyetem – felkészítés az EU tagságra	3
A GENIUS-EUROPA nemzetközi kiállítás megszervezése	4
Tagszervezés	5
Érdekvédelem	5
Tájékoztató és tanácsadó tevékenység	6
Találmányok marketingje	6
Genfi Találmányi Szalon	6
2. Innovációs Fesztivál, Franciaország	7
10. GALÁCTICA találmányi kiállítás Spanyolország	8
5. INNOWACJE találmányi kiállítás, Gdansk	8
IENA – Nürnberg	9
BRUSSELS – EUREKA	10
A találmányi marketing eredménye, a hazai innováció élénkítése	11
Egyéb nemzetközi tevékenység	16
Egyéb belföldi rendezvény (Környezetvédelem)	17
Működési feltételeink	17
B.) Számviteli beszámoló	17
C.) Munkaterv a 2004. évre	19
D.) Költségvetés a 2004. évre	20
Mellékletek	21
A Miniszterelnök levele	
A PATENT hírlevél 18. és 19. száma	

Közhasznúsági jelentés 2003.

A.) Beszámoló a MAFE 2003. évi tevékenységéről

Társadalmi-gazdasági háttér, eljáróink látogatása a Miniszterelnöknél

Jelen kormányzat célul tűzte ki a kutatás-fejlesztés, az innováció állami támogatási rendszerének átszervezését. Az elmúlt év végén elindították ezt a munkát. Ennek hatására a találmányi marketing tevékenységünket támogató állami szervek (Gazdasági Minisztérium, Oktatási Minisztérium Fejlesztési Helyettes Államtitkárság, ITDH) jelezték számunkra, hogy a jövőben a felállítandó innovációs hivatal lesz illetékes bennünket segíteni.

Úgy ítéltük meg, hogy folyamatos feladataink elvégzésénél az átszervezés anyagi gondokat fog okozni. Ezért amikor vezetőségünk képviselői január 28-án látogatást tettek a Miniszterelnöknél, segítségét kérték. Beszámoltak eddigi sikereinkről, ismertették terveinket, és annak végrehajtására 11 millió forint állami támogatást kértek. A Miniszterelnök úr elismerőleg nyilatkozott sikereinkről, támogatandónak ítélte terveinket és megígérte, hogy a Miniszterelnöki Hivatal biztosítani fogja a szükséges támogatást.

Dr. Medgyessy Péter miniszterelnököt „Pro Inventore” díjjal tüntettük ki azért a gazdaságszervező tevékenységéért, amelynek köszönhetően a múlt század nyolcvanas éveiben évszázados rekordot értünk el a találmányok megalkotása terén.

Az első félévben a MEH egy megállapodás keretében utólag kifizette a Genfi Találmányi Szalonon történt szereplésünk kiállítói helydíj számláját (2,8 millió Ft.). Ezt követően a további marketing tevékenységünket kénytelenek voltunk teljesen saját forrásainkból és jelentős kölcsönökből finanszírozni. A 2003-évi kilátásba helyezett állami támogatás második felének megérkezése 2004. első negyedévében várható.

A Magyar Szabadalmi Hivatal a belföldi alkotóerő növelését célzó, érdekvédelmi, tájékoztató és a szellemi tulajdon jogbiztonságát fokozó tevékenységünket 2,6 millió forint összeggel segítette.

A média itthon és külföldön élénk figyelemmel kísérte tevékenységünket.

Felkészítés az EU tagság első időszakához

- Felhívást adtunk ki a sikeres EU tagság előmozdítására január 28-án:

Felhívás

Magyarország létérdeke az Európai Unióhoz történő csatlakozás. A nagy történelmi eseményre készülni kell. Az első időszak akkor lesz sikeres számunkra, ha minél több új alkotást viszünk magunkkal az Unióba.

Ezért felszólítjuk a Magyar Feltalálók Egyesületének tagságát, és minden honfitársunkat, hogy gyűjtsék a megoldandó problémákat, dolgozzanak ki azokra új és meglepő megoldásokat, igényeljék alkotásaikra szabadalmakat.

Ügyeljenek arra, hogy az új megoldás ne okozzon semmilyen környezeti ártalmat.

Javasoljuk, hogy hozzanak létre alkotó közösségeket, mert együtt könnyebb!

Bízunk abban, hogy a nagy lehetőség felszítja ismét a nemzet alkotóerejét.

Ez a felhívást kiadása előtt ismertettük a Miniszterelnök úrral, aki követendőnek ítélte. Majd a felhívásunk megküldtük minden érdekelt állami és politikai felsővezetőnek. Annak támogatásáról írásban nyilatkoztak az alábbiak (a válaszadás sorrendjében feltüntetve):

Dr. Magyar Bálint, Miniszter (OM); Dunai Péter, Főtitkár (MKIK); Lendvai Ildikó, Frakcióvezető (MSZP); Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium; Dr. Nagy Sándor MEH Államtitkár; Dr. Demszky Gábor Főpolgármester; Csillag István, Miniszter (GKM); Kuncze Gábor, Frakcióvezető (SZDSZ); Dr. Mészáros Gyula, Államtitkár (FVM); Dr. Baráth Etele, Államtitkár (MEH); Dr. Bakonyi Péter, H. államtitkár (IHM).

- **Kiállítás és szeminárium Fülöpszálláson „Értékeinkkel Európába” címmel**

Közösségi rendezvény volt Fülöpszálláson a Faluházban, 2003. június 7-8-án.

A MAFE helyi felkérésre, és az MSZH támogatásából találmányi bemutatóval és "Szellemi Tulajdon Szeminárium" megrendezésével szerepelt ezen a regionális eseményen, amelynek főrendezője Lévy László tagtársunk, fülöpszállási lakos volt.

A MAFE találmányi bemutatóján (poszterek és tárgyak), alábbi találmányokat állítottuk ki, melynek keretében megjelentek tagtársaink és családtagjaik:

- Légmotoros kerékpár (Vedres A. - Gágyor J. - Szöllősy J.)
- Törzsfordító tornaszer (Kelemen László)
- Inhaláló készülék (Kiss Lukács)
- Építőipari szerelő állás (Melis Zoltán)
- Nass lekvár (Szilágyi Géza)
- Beszélő riasztó (Szirtesi R. Zsolt)
- Vivega fűszersó (Gyarmathyné Nemes Erzsébet dr.)
- Izzólámpa, egyenáramú (Lévy László)
- Rotációs gép (motor/szivattyú) - elliptor (Revuczy István)
- Kettős kardáncsukló (Nádas Béla dr.)

További 10 díjnyertes találmány (Teniszlabdás masszírozó; CD tartó; Automata kádcsap elzáró; Építőjáték karikákból; Kullancsok; Kutycsizmák; Habkavics; Alumínium pigmentek; Vadász kocka; Fogyasztáscsökkentő gépkocsikhoz) kollektív bemutatását is láthatta a közönség.

A „Szellemi Tulajdon Szeminárium” keretében elhangzott Dr. Vedres András: előadása "Értékeinkkel Európába" címmel és az azt követő konzultáció keretében, az MSZH információs anyagainak segítségével a résztvevők megismerték a szellemi tulajdonnal kapcsolatos jogvédelmet.

A további programok művészeti, ifjúsági, technikai, sport, természet és környezetvédelmi, valamint gasztronómiai bemutatók voltak, amelyeken a környékbeliek szerepeltek.

- **Feltaláló Szabadegyetem – Feltalálók, innovátorok felkészítése az EU tagságra**

A Feltaláló Szabadegyetem továbbképzés és alkotóműhely feltalálók, innovátorok számára, különös hangsúllyal az Európai Unió tagságunkra, amelynél az oktatók, a résztvevők előadók és hallgatók is egyben. A Szabadegyetem zártkörű, az ott elhangzottak nem számítanak nyilvánosságra hozatalnak, tehát nem újdonsággrontóak.

A Szabadegyetem védnöke: Dr. Bendzsel Miklós MSZH elnök, Haszonits András (MSZH) a tudományos igazgató, dr. Damjanovich Imre a technikai igazgató.

Az első kurzusra 45 tagunk iratkozott be. A megnyitó és az első foglalkozás november 5-én volt Budapesten az Ökocentrumban (Andrássy út 23.). Szunai Miklós MAFE alelnök, rektor köszöntötte a résztvevőket, majd Haszonits András (MSZH) tudományos igazgató ismertette a programot. Az első előadás az európai szabadalmi rendszerről szólt (dr. Vékás Gusztáv), majd az újdonságkutatás módját tanította meg Takács Lászlóné (MSZH) gyakorlati feladatok megoldásán keresztül. Délután kerültek sorra a résztvevők találmányainak ismertetései, és az anyag szeminárium rendszerű feldolgozása.

A második foglalkozás november 19-én volt, amelynek keretében dr. Vékás Gusztáv a magyar szabadalmi törvényről tartott előadást. Majd a találmányi marketing (dr. Vedres András) és az innováció lényeges vonatkozásait (dr. Lippényi Tivadar, MEH) dolgozták fel a hallgatók. Ez a nap is találmányi ismertetőkkel zárult.

A Feltaláló Szabadegyetem harmadik, és további foglalkozásai 2004. januárjában lesznek.

A Feltaláló Szabadegyetem az MSZH támogatásából valósult meg.

- **A GENIUS-EUROPA nemzetközi kiállítás és egy európai feltaláló összefogás megszervezése**

A rendezvény céljai:

- A találmányok megvalósulásának elősegítése
- Üzleti lehetőségek biztosítása
- Feltalálók, képző- és iparművészek erkölcsi elismerésének fokozása
- Az alkotóerő növelése
- Az EU csatlakozás méltó megünneplése
- Az európaiság eszméjének szolgálata

A rendezvény jellemzői:

- Találmányok, műalkotások kiállítása
- Új termékek, műalkotások árusítása
- Az alkotók versengése
- Díjmentes kiállító terület a MAFE és külföldi testvérszervezetei tagjainak, kisvállalkozásoknak, alkotó művészeknek
- Az esemény virtuális kiállítás is a www.inventor.hu jelű honlapon

Rendező: A Magyar Feltalálók Egyesülete (MAFE)

Időpont és helyszín: 2004. május 1-4. Budapesti Vásárváros

Házigazda: Hungexpo Rt.

Résztvevők:

Az eseményen olyan találmánnyal, ipar- és képzőművészeti alkotással lehet részt venni, amelyet öt évnél nem régebben alkottak, illetve öt évvel korábban még nem alkalmaztak, a jogvédelem formájától és érvényességi területétől függetlenül. Ebben a tekintetben találmánynak minősül minden műszaki alkotás, beleértve az ipari mintával védett alkotást, az új növény és állatfajtát és az olyan számítógépprogramot is, amelynek szorosan véve van műszaki alkalmazása.

Várható témák száma: 3-600

Kiállítók várható száma: 150-450

Várható résztvevő országok: 20-40

A bemutatás eszközei:

Benevezett találmányonként, alkotóművészként egy web oldal rendelkezésre áll.

A MAFE és külföldi testvérszervezetei tagjai benevezett találmányonként minimum 2, kisvállalkozások, alkotó művészek minimum 4 illetve egynél több találmány bemutatása esetén találmányonként 2 négyzetméteres kiállítási területet kapnak díjmentesen a rendezőstől. Egyéb tartozékokért, nagyobb területért fizetni kell.

Várható összes kiállítói terület: minimum 3000 négyzetméter

A szervezési munkák állása:

Magyar és angol nyelvű ismertetőt készítettünk, emblémát alkottunk. Kiválasztottuk a helyszínt (Budapesti Vásárcsopont), csatlakozva a „Hagyomány és Hozomány” elnevezésű állami EU fesztiválhoz. A tagjaink körében a honlapunk és két PATENT hírlevél (18. és 19. szám) segítségével meghirdettük a jelentkezést, a helyfoglalás határideje 2004. január 31.

December elsejéig száz hazai témával jelentkeztek 34 településből.

A külföldiek felé honlapunkon kezdtük hirdetni ezt az eseményt. Tartottunk két sajtótájékoztatóval egybekötött fogadást a GENIUS népszerűsítésére, az egyiket az IENA kiállításon Nürnbergben és a másikat a BRUSSELS-EUREKA rendezvényen.

Eddig kollektív bemutatóval jelentkeztek az alábbi országokból: Oroszország, Németország, Bosznia-Hercegovina, Lengyelország, Szerbia-Montenegró, és Szlovákia.

A Nemzetközi Zsűri elnökének felkértük a belga Norbert de Schaetzen van Brienon urat (Feltaláló, tudós, top menager, EU szakértő), aki a megbízást elfogadta.

A GENIUS-EUROPE szervezési munkáit a MSZH támogatásából valósítottuk meg.

Tagszervezés

A Szabadalmi Közlönyben nyilvánosságra hozott adatok alapján az új találmányi bejelentést tevő feltalálókat illetve szabadalmasokat levélben tájékoztattuk a MAFE tevékenységéről, szolgáltatásairól. Belépett 82 feltaláló (2002-ben 63 új belépőnk volt), elhunyt 6 fő.

Érdekvédelem

A Kutatási és Technológiai Innovációs Alapról szóló törvényjavaslat előkészítésének első fázisába nem vonták be az egyesületet. A beterjesztett törvényjavaslat áttanulmányozásakor észleltük, hogy abban az „alkotás”, a „találmány”, a „feltaláló”, a „szabadalom” fogalmak nem szerepelnek. Ennek orvoslására a parlamenti pártok frakcióihoz, illetve az érdekelt bizottságokhoz eljuttattuk az alábbi módosító javaslatot:

Módosító javaslat

A T/5157. számú, a Kutatási és Technológiai Innovációs Alapról szóló törvényjavaslat

Ezúton tesszük meg az Országgyűlés elé terjesztett, T/5157. számú, a Kutatási és Technológiai Innovációs Alapról szóló törvényjavaslatra vonatkozó módosító indítványainkat, mivel a törvényelőkészítés fázisába a Magyar Feltalálók Egyesületét elmulasztották bevonni.

Az előterjesztés legnagyobb hibája, hogy nem szerepel benne kifejezetten az innováció szükséges feltétele és a tudományos kutatás legfontosabb eredménye a **találmány** fogalma, valamint a **feltalálás**, az abszolút új, nem nyilvánvaló műszaki alkotások létrehozására irányuló tevékenység sincs megnevezve. Következésképpen a fogalom meghatározásnál (12. §) sem szerepel a „találmány” illetőleg a „feltalálás”.

Másik hiba, hogy az Alap pénzeszközeit felhasználó kedvezményezetteket nem e törvény határozza meg, hanem azt még nem létező külön jogszabályokra, illetve pályázati kiírásokra testálja.

E hibákat küszöbölik ki az alábbi módosítások, melyeket a vonatkozó szövegben aláhúzottan adtunk meg.

Véleményünk szerint az alábbi módosítások által biztosítottabb lesz az Alap cél szerinti optimális és jól ellenőrizhető felhasználása.

Tisztelettel kérjük, hogy javaslatunkat a törvényalkotási folyamatnál mérlegelni szíveskedjenek. Kézséggel felajánljuk segítségünket a témával kapcsolatban.

A javasolt módosítások:

A Kutatási és Technológiai Innovációs Alap

1. §

(2) Az Alap rendeltetése az, hogy kiszámítható és biztos forrást jelentsen a magyar gazdaság technológiai innovációjának ösztönzésére és támogatására, tegye lehetővé a gazdaságban és a társadalmi élet egyéb területein hasznosuló kutatás és fejlesztés erősítését, találmányok, valamint a hazai és külföldi kutatási eredmények hasznosítását, az innovációs infrastruktúra és annak körébe tartozó szolgáltató tevékenységek fejlesztését.

Az Alap felhasználása

8. §

(1) Az Alap pénzeszközeit a hazai találmányok eredeti jogosultjai továbbá külön jogszabályokban, illetve a pályázati kiírásokban meghatározott kedvezményezettek a következő jogcímenek használhatják fel:

- a) a hazai találmányok hasznosítási költségeinek, a kutatás-fejlesztés kiadásainak, a kutatás-fejlesztési eredmények hasznosításának fedezetéül, valamint új tudományos és technológiai eredmények alkalmazásának elterjesztésére, beleértve az országos kutatási-fejlesztési programok, projektek finanszírozását;
- b) a kutatás-fejlesztés és a technológiai innováció infrastrukturális feltételeinek fejlesztésére, beleértve a nemzetközi kutatási-fejlesztési hálózatokhoz, infrastruktúrához való kapcsolódás megteremtésében és működtetésében történő részvételt, összhangban a Magyar Köztársaság nemzetközi kötelezettség-vállalásaival;
- c) a feltalálást, a kutatás-fejlesztést és a technológiai innovációt erősítő szolgáltatások, innovációs hídképző és hálózatépítő tevékenységek támogatására, beleértve konferenciák tartásának, szakkiállítások rendezésének, kiadványok készítésének költségeit;
- d) a feltalálást, a technológiai innováció ösztönzésére a régiókban és a kistérségekben; a régiók és a kistérségek innovációs képességének növelésére;

e) a nemzetközi tudományos és technológiai együttműködés támogatására, beleértve a nemzetközi pályázatoknál érvényesülő utófinanszírozással összefüggő likviditási problémák áthidalásának támogatását;

f) kutató-fejlesztő munkahelyek létrehozására, a kutatás és a technológiai innováció emberi erőforrásainak fejlesztésére, a kutatói utánpótlás és képzés támogatására; a kutatók-fejlesztők hazai és nemzetközi mobilitásának, tapasztalatcseréjének, valamint az elismert hazatérő kutatók magyarországi szakmai beilleszkedésének támogatására;

g) a hazai és külföldi tudományos és technológiai ismeretek megszerzésére, azok gyakorlati alkalmazására.

9. §

Az Alapból legalább a gazdasági társaságok által befizetett járulék összegét a gazdasági társaságok által hazai találmányok megvalósítására valamint kutatási és technológiai innovációs tevékenységekre kell fordítani.

12. §

c) találmány: iparjogvédelmi oltalmi formákkal (szabadalom, használati mintaoltalom, ipari minta, félvezető topográfia, növényfajta oltalom, stb) védett műszaki alkotások.

d) feltalálás: abszolút új, nem nyilvánvaló műszaki alkotás létrehozása.

Fenti javaslatunkat senki sem tette magáévá.

Egyéni érdekvédelmi problémákkal 25 esetben foglalkoztunk. Kiemeljük, hogy négy esetben bitorlással kapcsolatban fejtettünk ki permegelőző tevékenységet.

Tájékoztató és tanácsadó tevékenység

Ebben az évben is a www.inventor.hu jelű honlapunk volt a tájékoztató tevékenységünk és a találmányi marketing legfontosabb eszköze, melyet naprakészen tartottunk folyamatosan frissítve.

Ebben az évben látogatóink száma kissé növekedett, felülmúlva a 2002-es évet, amikor GENIUS kiállítást rendeztünk, és ennek következtében több internetező szokta felkeresni honlapunkat. Magyar vendég ebben az évben 6144, míg angol látogató 1844 volt.

A honlapunk anyagából elkészített CD lemez kiadványt, „Feltaláló Feltaláló” címmel, az érdeklődők rendelkezésére bocsátottuk.

Kiadtuk a „Patent” hírlevelünk 18. (október) és 19. (december) számát (mellékelve). Tagjaink és az érdeklődők számára postán díjmentesen megküldtük.

A MAFE elnökségi tagjai (Csizmadia Lajos, Gágyor János, Vedres András) csütörtökönként az INNOSTART tanácstermében fogadták az ügyfeleket. Növekedett a tanácsért hozzánk fordulóik száma, ebben az évben közel hatszázán fordultak hozzánk a feltalálással, innovációval kapcsolatos ügyes-bajos dolgaikkal.

A Miniszterelnöki Hivatal felkért bennünket, hogy érdemben foglalkozzunk azok beadványaival, akik a Miniszterelnök úrhoz vagy hivatalához fordulnak. Az ügyek intézését (14 eset) folyamatosan végeztük (újdomság kutatás, iparjogvédelmi helyzet-értékelés, technikai analízis, megvalósíthatóság vizsgálata). Az érdekelteket írásban tájékoztattuk. Alakítottunk szakértőinkből egy Innovációs Tanácsot azért, hogy indokolt esetben személyes meghallgatásokon ismertethessék az érdekeltek eredményeiket, és viták segítségével alakítsuk ki a helyes irányt.

A tájékoztató és tanácsadó tevékenységünket az MSZH támogatásából valósítottuk meg.

Találmányok marketingje

Összegyűjtöttük a hasznosításra alkalmas találmányokat. Segítettünk azok bemutatásra való felkészítésében. Megszerveztük és lebonyolítottuk az újdomságok külföldi bemutatását. Segítettük az üzleti partnerekkel a kapcsolatok kialakítását.

Külföldi kollektív szereplések magyar találmányokkal:

- **Genfi Találmányi Szalon, 2003. április 9-13.;** Bemutatva 18 találmány (támogatás MEH, 2,8 millió forint)

Idén 13. alkalommal vettünk részt ezen a leghíresebb találmányi üzleti fórumon, ahol 42 országból 585 kiállító több mint ezer találmányt mutatott be 7000 négyzetméteres területen. A Szalonon 76 000 látogató volt (55% üzletember, 40% külföldről érkezett).

A genfi szereplésünket ebben az évben dr. Medgyessy Péter miniszterelnök ígéretéhez híven a Miniszterelnöki Hivatal támogatta. A magyar stand 32 négyzetméternyi területű volt, saját bútorzattal és

világítással ellátva. A grafikai megjelenés egységes volt. A benevezett találmányokat posztterek, prototípusok és termékek és angol nyelvű információk anyagokkal mutattuk be. Készítettünk egy angol nyelvű közös rövid katalógust is.

A magyar feltalálók delegációját dr. Lippényi Tivadar főosztályvezető (Miniszterelnöki Hivatal) vezette, aki kiadta a Szalonon a Hivatal díjait. Dr. Lippényi Tivadar tiszteletére április 10-én 16 órakor a standon fogadást adtunk, amelyen megjelent Vladimir Yossifov az ENSZ-WIPO igazgatója, a Szalon vezetősége, a berni Magyar Nagykövetség képviselőjében Takács Ferenc, számos ország delegációjának vezetője és a sajtó képviselői.

A MEH díjait az alábbiak nyerték: Claudio Ballardini (Olaszország): Variálható alumínium radiátorok Chen Hung En (Tajvan): Fémszálas textiliák.

A bemutatón szerepelt találmányok és az elnyert díjak:

Baróthi Antal: Mechanikus nyomatékvaltó kerékpárhoz (Ezüstérem)
 Bittner Márta - Maly Róbert: Kreatív térjáték (Ezüstérem)
 Csermák Károly: Mozdásbemutató eszköz (IFIA elismerés)
 Földes Gábor: Forgó krematórium (Bronzérem)
 Földes Gábor: Sebtapas polarizált fénnel (Ezüstérem)
 Horn Ákos –Balogh András: Kiemelő CD tartó (Ezüstérem)
 Kelemen László: Törzsfordító tornaszer (Bronzérem)
 Kiss Lukács: Inhaláló készülék (Bosznia-Hercegovina díja)
 Lajtner Tamás dr. és társai: Számítógép-betörés gátlás (Hacker's Stopper)
 Lajtner Tamás dr. és társai: Kémkedésgátlás Interneten (Bronzérem)
 Maruzsi László: Leshelyzetjelző labdarúgáshoz (Aranyérem; Orosz különdíj)
 Melis Zoltán: Építőipari szerelő állás (Bronzérem)
 Nádas Béla dr.: Kettős kardáncsukló (Bronzérem; Lengyel különdíj)
 Oros Gyula és társai: Baktericid hatású növényvédőszer (Bronzérem)
 Osbáth Sándor - Zalai, Tibor: Változtatható közúti jelzőtábla (Taipei Polgármesterének díja)
 Osbáth Sándor - Zalai, Tibor: Darudőlést jelző (Ezüstérem)
 Subert István: Tömörségvizsgáló (Aranyérem)
 Vedres András dr. és társai: Légmotoros kerékpár (Aranyérem; Román Oktatási és Kutatási Miniszter aranyérme)
 A legkiemelkedőbb találmányi bemutató rendezéséért odaítélt aranyérem: VEDRES András dr.
 Az üzleti érdeklődés az elmúlt évhez képest növekedett, jelöl az európai gazdaság élénkülése megindulásának.

- **2. Innovációs Fesztivál, Vieux Boucau** (Franciaország) 2003. július 24-28.; Bemutatva 16 találmány (saját forrás)

A Fesztivált Franciaország Aquitaine régiójának feltalálószerkezete (Transtech Aquitaine, Bordeaux) rendezte most második alkalommal. Az volt a kezdeti elképzelésük, hogy az Atlanti óceán híres "Ezüstpartján" a nyári szezonban rendeznek találmányi kiállítást, mert ott sokan töltik szabadságukat, üzletemberek, termelő és kereskedő cégek vezető munkatársai. A terv bevált. Az első évben, tavaly 10 ezer, most a második alkalommal 20 ezer látogató volt! Ennek az is volt az oka, hogy a centenáriumi Tour de France kerékpárverseny áthaladásához (július 24-28.) időzítették az eseményt. Különösen népszerű volt a látogatók körében a pénteki és a vasárnapi éjfélig történt nyitva tartás. Bikaviadal és jazz-hangverseny is fokozta a Fesztivál kedvező fogadtatását. A Fesztiválon közel kétszáz találmányt mutattak be francia, spanyol, belga és magyar feltalálók alkotásait (16 téma). Az eseményt Jean-Louis CARRÉRE szenátor, a megye képviselője nyitotta meg.

A nagydíjat Törőcsik Mihály professzor ivóvíztisztító eljárása nyerte el. Ezzel a módszerrel egyszerűen és olcsón határérték alá lehet vinni az ivóvíz arzéntartalmát, úgy, hogy közben a baktériumok – közöttük az anthrax is – megkötődnek.

A MAFE delegáció a Miniszterelnöki Hivatal díjával jutalmazta Dominique ROCHIER francia feltalálót, aki olyan járművet alkotott, amely 1 liter benzinnel 647 km távolságot tett meg. Ennek napelemes-elektromotoros változatával napenergiából nyert 1 Kwh elektromos energiával pedig 240 km-t haladt. GENIUS érmet adtunk át Louis THOMAS (francia): "Mikro-erőmű", Jose Carlos Jimenez RIVERO (spanyol): "VDS gumikerék szelep" és Jean-Francois LOISELUX (francia): "Borkiöntő" találmányaikért.

A bemutatott magyar találmányok és az elnyert díjak az alábbiak voltak:

Egely György – Dús Magdolna: Vitalitásmérő / Prix Bordeaux
 Földes Gábor: Forgó krematórium / Prix Léonar de Vinci
 Földes Gábor: Tapasz polarizált fénnel / Prix Léonar de Vinci
 Fuchsné-Tolnay Judit: Golyópályaépítő / Prix Transtech Aquitaine
 Gyarmathyné-Nemes Erzsébet dr: Vivega / Prix Chambre de Commerce Bordeaux
 Hoffmann László: Habkavics / Grand Prix Vieux-Boucau
 Horn Ákos – Balogh András: CD tartó / Prix Transtech Aquitaine
 Kapiller Zoltán dr: Kullancskanál / Prix Landes Océanes
 Kiss Lukács: Inhaláló pipa / Prix Transtech Aquitaine
 Maruzsi László: Leshelyzetjelző / Prix Landes Océanes
 Nádas Béla dr: Változtatható kardánkapcsolat / Prix Landes Océanes
 Reichné Mikus Ildikó: Szépségpárna / Prix Landes Océanes
 Szirtesi R. Zsolt: Beszélő rablásgátló / Prix Transtech Aquitaine
 Töröcsik Mihály dr: Ivóvíztisztítás / Grand Prix Landes Océanes
 Vedres András dr és társai: Légmotoros kerékpár / Grand Prix FNAFI
 Vedres András dr: Eco-yacht / Grand Prix FNAFI

- **10. GALÁCTICA találmányi kiállítás**, Vilanova i la Geltrú (Spanyolország) 2003. szeptember 4-7.; Bemutatva: 15 találmány (saját forrás)

A városi sportcsarnokban és egy ahhoz csatlakoztatott hatalmas sátorban volt a rendezvény, amelyen 12 országból 168 találmányt mutattak be. A MAFE volt a legnagyobb külföldi kiállító (15 találmány), míg Spanyolország Katalónia tartományából érkezett a legtöbb (44) alkotás.

A MAFE egy 30 négyzetméteres standon mutatta be tagjai válogatott találmányait. A kiállítást több mint 40 ezren tekintették meg. A csarnok előtt hosszú sorokban várakoztak a látogatók, a magyar stand látványos találmányai sok érdeklődőt vonzottak. Számos üzletemberrel vettük fel a kapcsolatot újdonságaink Spanyolországban történő értékesítése végett. A kiállítást érdekesebbé tették a rendezők a régebbi korok jelentős találmányainak rekonstruált változataival. Bemutatták az első forgótárcsás televíziót működés közben.

A Magyar Miniszterelnöki Hivatal díját Aurello Vega Martinez nyerte el nyomtatott áramköröket elágazva is kapcsoló rendszerével (Proto3D). A MAFE GENIUS éremmel díjazta Tamás Koósz Mihály Madridban élő honfitársunk találmányát (Zárszerkezet vészkijáratokhoz), és a belga Marie Claire de Vriendt asszony szélenergia hasznosító alkotását. Az argentin Mario Fernandes Ribeiro feltalált egy olyan felfújható műanyag tokot mobil telefonra vagy tv csatornaváltóra, amely leejtéskor megakadályozza az eszköz megsemmisülését. Ezért az elmés tokért tőlünk GENIUS érmet kapott. A rendezvény előkészítéséért és mintaszerű lebonyolításáért Isidre Also Torrents igazgatót (Adeg) GENIUS éremmel tüntettük ki.

A bemutatott témák és az elnyert díjak az alábbiak voltak:

Hoffmann László: Habkavics
 Földes Gábor: Forgó krematórium (Eco-GALACTICA)
 Földes Gábor: Tapasz polarizált fénnel
 Fuchsné-Tolnay Judit: Golyópályaépítő
 Gyarmathyné-Nemes Erzsébet dr: Vivega (Food-GALACTICA)
 Horn Ákos – Balogh András: CD tartó
 Kiss Lukács: Inhaláló pipa (Health-GALACTICA)
 Maruzsi László: Leshelyzetjelző
 Nádas Béla dr: Változtatható kardánkapcsolat
 Zsonda László dr.: Egészségügyi információs rendszer (Info-GALACTICA)
 Töröcsik Mihály dr: Ivóvíztisztítás (Water-GALACTICA)
 Oros Gyula dr. és társai: Baktericid hatású növényvédőszer (Agro-GALACTICA)
 Bobály Sándor: Oldható vonóhorog (Transport-GALACTICA)
 Vácity József dr.: Többcélú fáklyaszerű világítóeszköz
 Kálmán Dániel: Foszfomobilizálás növényeknek (Plant-GALACTICA)

- **5. INNOWACJE találmányi kiállítás**, Gdansk (Lengyelország) 2003. október 8-10.; Bemutatva: 13 találmány (saját forrás)

A Gdanski Nemzetközi Vásár (MTG) 4. pavilonjában rendezték az eseményt, amelyen 34 kiállító 6 országból (Lengyelország, Magyarország, Bosznia-Hercegovina, Csehország, Oroszország és Belgium) 147 találmányt állítottak ki.

A magyar stand 26 négyzetméter alapterületű volt, amelyben prototípusok, termékek, modellek és poszterek segítségével 13 találmányt mutattunk be. A témákról szórólapok (angol és lengyel nyelven) álltak rendelkezésre.

A kiállítást a város sok diákja tekintette meg, az üzleti érdeklődés mérsékelt volt. A legnépszerűbb stand a miénk volt, mert sokféle alkotást láthattak.

A magyar Miniszterelnöki Hivatal különdíját a Műszaki Egyetem - Lodz kutatóinak adtuk át, egy digitális műszercsalád kifejlesztéséért.

A szerepelt témák az alábbiak voltak, amelyekkel hat díjat nyertünk:

Földes Gábor: Forgó krematórium
 Vácity József dr.: Segédeszköz kukák mozgatásához / bronzérem
 Vácity József dr.: Többcélú fáklyaszerű világítóeszköz
 Oros Gyula dr. és társai: Baktericid hatású növényvédőszer
 Lajtner Tamás dr.: Kémkedésgátlás Interneten
 Bobály Sándor: Oldható vonóhorog
 Melis Zoltán: Építőipari szerelő állás / bronzérem
 Fuchsné-Tolnay Judit: Golyópályaépítő
 Kiss Lukács: Inhaláló pipa
 Maruzsi László: Leshelyzetjelző / aranyérem
 Nádas Béla dr.: Változtatható kardáncapcsolat / AIBIH Sarajevo különdíj
 Szirtesi R. Zsolt: Beszélő rablásgátló / bronzérem
 Vedres András dr és társai: Légmotoros kerékpár / SPWiR nagydíj

- **IENA – Nürnberg**, 2003. október 30 – november 2.; Bemutattunk 18 találmányt (1,7 millió forint kölcsönből a DANUBIA Szabadalmi és Védjegyirodától fizetve a részvételi díjat)

Ez volt az 55. IENA kiállítás Nürnbergben. A bemutatott találmányok száma: 551 volt 16 országból. Az eseményt 45 000 látogatták meg. A MAFE 18 találmányt mutatott be, poszterek, termékek, prototípusok, modellek segítségével. A német feltalálók és egyesületeik tiszteletére fogadást adtunk, a vendéglátó a DANUBIA volt. Ezen tájékoztatást adtunk a GENIUS-EUROPE kiállítás szervezéséről.

A kiállításon a MAFE három, a DANUBIA egy különdíjat adott ki az alábbi találmányokra:

GENIUS Kupa: Hidrogén előállítás szennyvízből fermentációval (Ren Nanqui, Kína)

GENIUS Érem: DIGIBAND - tornaeszköz (S. Potak - E. Petra, Németország) és Multi izzószálas villanykörte (Hashem Ahmed Al-Refai, Kuvait)

DANUBIA Kupa: Olajfürdős grillsütő (Park Chun-song, Koreai Köztársaság)

A Német Szövetségi Köztársaság Oktatási és Kutatási Minisztériuma innovációs intézetének (INSTI) vezetőjétől, Beate Treu asszonytól Vedres András főtitkár kapta meg a legnívósabb bemutató rendezéséért járó különdíjat. A "Tanításért" elnevezésű kupát, amellyel a legjobb oktatási segédeszközt díjazták Szántay Judit és Gina nyerte el.

A zsűri az alábbi bemutatott magyar találmányokat 3 arany-, 6 ezüst- és 2 bronzéremmel díjazta.

Bobály Sándor: Oldható vonóhorog

Dézi István - Kecskés Melinda: Kazettás dobókocka (TREXI) / Bronzérem

Földes Gábor: Állati tetemek újrahasznosítása / Ezüstérem

Földes Gábor: Sebtapas polarizált fénnel

Horn Ákos - Balogh András: Kiemelő CD tartó / Ezüstérem

Kálmán Dániel: Elfagyásgátló gyümölcsfákra, szőlőre

Kiss Lukács: Inhaláló készülék / Ezüstérem

Kuthi Zoltán: Segélyhívó billentyűzet mobil telefonhoz / Ezüstérem

Lajtner Tamás dr.: Kémkedésgátlás Interneten

Lévai Jenő - Tiszavölgyi János: Falazó elem, falazási eljárás / Bronzérem

Maruzsi László: Leshelyzetjelző labdarúgáshoz / Aranyérem

Nádas Béla dr.: Kettős kardáncsukló / Ezüstérem

Oros Gyula dr. és társai: Baktericid hatású növényvédőszer / Aranyérem

Szántay Judit és Gina: Játékos segédeszköz a mértékegységek átváltásának elsajátításához / Ezüstérem

Szirtesi R. Zsolt: Beszélő riasztó

Vácity József dr.: Fugatisztító készülék hidegburkolatú felületekhez

Vácity József dr.: Többcélú fáklyaszerű világítóeszköz

Vedres András dr. és társai: Légmotoros kerékpár / Aranyérem

- **BRUSSELS – EUREKA**, 2003. november 11-16.; Kiállítva 18 magyar találmány (2 millió forint kölcsönből Vedres András és nejétől fizetve a részvételi díjat)

E nagy múltú világkiállításon közel hatszáz alkotást mutattak be 23 országból, a Magyar Feltalálók Egyesülete (MAFE) 18 újdonságot mutatott be. A legtöbb találmány Romániából érkezett, a MAFE 18 találmányt mutatott be. A rendezők költségére néhány európai országból diákok is szerepeltek alkotásaikkal, közöttük hatan Magyarországról. A magyar stand 40 négyzetméter alapterületű volt. A nagyközönség, az üzleti körök és a média érdeklődése élénk volt.

A MAFE nemzetközi sajtótájékoztatón jelentette be az EU kibővítés alkalmából Budapesten rendezendő GENIUS-EUROPA nemzetközi találmányi és alkotóművészeti kiállítás megszervezését. A tájékoztatót fogadás követte, amelyen megjelentek az EUREKA delegátusai és magas rangú kísérek (Lengyelország, Románia, Oroszország, és Macedónia innovációban illetékes vezetői, több ország Brüsszelben akkreditált nagykövete és munkatársai).

A magyar szereplést a BRUSSEL-EUREKA nemzetközi zsűrije, melynek dr. Vedres András a MAFE főtitkára alelnöke volt, összesen hat arany-, tizenegy ezüst-, három bronz és két elismerő diplomával jutalmazta. A magyar csapat hat különdíjat is kapott.

A szereplő témák és az elnyert díjak az alábbiak voltak:

Bobály Sándor: Oldható vonóhorog / Ezüstérem

Dézi István - Kecskés Melinda: Kazettás dobókocka (TREXI) / Bromzérem

Földes Gábor: Állati tetemek újrahasznosítása / Ezüstérem

Földes Gábor: Sebtapas polarizált fénnel / Ezüstérem

Horn Ákos - Balogh András: Kiemelő CD tartó / Aranyérem

Kálmán Dániel: Elfagyásgátló gyümölcsfákra, szőlőre / Ezüstérem

Kiss Lukács: Inhaláló készülék / Ezüstérem

Kuthi Zoltán: Segélyhívó billentyűzet mobil telefonhoz / Ezüstérem

Lajtner Tamás dr.: Kémkedésgátlás Interneten / Bromzérem

Lévai Jenő - Tiszavölgyi János: Falazó elem, falazási eljárás / Bromzérem

Maruzsi László: Leshelyzetjelző labdarúgáshoz / Aranyérem, Belga Sportminiszter díja

Nádas Béla dr.: Kettős kardáncsukló / Ezüstérem / Ezüstérem

Oros Gyula dr. és társai: Baktericid hatású növényvédőszer / Ezüstérem

Szántay Judit és Gina: Játékos segédeszköz a mértékegységek átváltásának elsajátításához / Aranyérem, Vallon Oktatási miniszter díja

Szirtesi R. Zsolt: Beszélő riasztó / Ezüstérem

Vácit József dr.: Fugatisztító készülék hidegburkolatú felületekhez / Ezüstérem, Román Kutatási miniszter díja

Vácit József dr.: Többcélú fáklyaszerű világítóeszköz

Vedres András dr. és társai: Légmotoros kerékpár / Aranyérem, ECOINVENT medál, Nagy Sándor érem

Dr. Medgyessy Péter miniszterelnök e szereplés után a magyar polgárok nevében megköszönte a sikeres szereplésünket (levelének másolatát mellékeljük).

Fenti kiállításokon összesen 85 díjat szereztünk. A feltalálók aktivitása, áldozatvállalása és MAFE tevékenységének köszönhetően több találmány hasznosult ebben az évben, mint a múltban bármikor. A feltalálás és az innováció nemzetközi fórumain a MAFE töretlenül az egyik legaktívabb és legsikeresebb szervezet a világon.

A találmányi marketing eredménye, a hazai innováció élénkítése

Fenti kiállításokon összesen 85 díjat szereztünk, és jelentős üzletek alapjait raktuk le.

Az alábbi 39 találmányt mutattuk be hat külföldi kiállításon abból az általános célból, hogy azok hazai innovációját (használatba vételét) elősegítsük.

E találmányok az innováció különböző fázisában (terv-elképzelés – modell – prototípus – új termék/eljárás) voltak. Ebből következően az egyes bemutatott témákkal a piac sajátos válaszait vártuk, fogadtuk. Az egyes kiállításokon a zsűrik értékelése az egyik fontos jelzője az innovációban járatos szaktekintélyek értékítéletének. Az elnyert díjak legnagyobb hozadéka az „ingyen” média-figyelem illetve reklám. A kiállításokon lemérhettük először, hogy a nagyközönség miként fogadja a bemutatott témát (reagálások, próbaeladás), másodsor hogy milyen az üzletemberek reakciója, érdeklődése. E tapasztalatok összegzéséből kialakított innováció analízis adja a találmányi marketing eredményét, melyet témánként röviden itt megadunk.

Balogh András: Kiemelős CD tartó

Kartonpapírból készült CD lemeztartó doboz, amelyet ha kinyitunk, a CD lemezt kiemeli a helyéről.

Innováció fázisa: új termék a hazai piacon

Zsűrik: kiváló

Nagyközönség: kiváló

Üzleti világ: kiváló (több országból nagy mennyiségű rendelés)

Baróthi Antal: Mechanikus nyomatékváltó kerékpárhoz

A pedál tengelyére szerelt speciális változtatható kerületű lánckerék a lehetséges 7 fokozat közül a terhelő nyomaték függvényében önműködően kiválasztja az optimális áttételt. A váltás szinkronizált és gyors valamint eközben a nyomatékátvitel teljes értékű és folytonos.

Innováció fázisa: prototípus

Zsűrik: jó

Nagyközönség: kiváló

Üzleti világ: közepes (gyártó nem, felhasználó igen)

Bittner Márta és Maly Róbert: Kreatív térjáték

A játék műanyag, színes térelemekből áll, amelyeket szabadon lehet átrendezni. Alkalmas ügyességi gyakorlatok végzésére. Szabadban és beltéren egyaránt lehet vele játszani.

Innováció fázisa: új termék a hazai piacon

Zsűrik: jó

Nagyközönség: kiváló

Üzleti világ: gyenge (mérsékelt érdeklődés a kereskedők részéről)

Bobály Sándor: Oldható vonóhorog

A vonóhorog a gépjármű alváz hátsó részére szilárdan felerősített tartóhüvelybe illeszkedik, ahol egy támasztó és egy rögzítő csap határozza meg a helyzetét, és biztonságosan rögzíti a tartóhüvelyben. A rögzítő csapot kiesés ellen egy excentrikus reteszelő gyűrű biztosítja.

Innováció fázisa: prototípus

Zsűrik: közepes

Nagyközönség: jó

Üzleti világ: gyenge (nincs ajánlat)

Csermák Károly: Mozgásbemutató eszköz

A találmány egy szemléltető eszköz vagy játék. Egy mágneses mechanizmus segítségével mágnes elemeket mozgathatunk egy gömbfelületen. Ezek az elemek lehetnek korongok és/vagy gömbök, hatféle színben.

Innováció fázisa: modell

Zsűrik: közepes

Nagyközönség: gyenge

Üzleti világ: gyenge (nincs ajánlat)

Dézs István - Kecskés Melinda: Kazettás dobókocka (TREXI)

Azonosan ismétlődő hajlékony elemekből olyan kazettákat hordozó dobókocka hozható létre, mely láthatatlan módon a kazetta méreténél kisebb céltárgyakat rejt, a kocka bármely oldaláról hozzáférhető módon.

Innováció fázisa: új termék a hazai piacon

Zsűrik: közepes

Nagyközönség: jó

Üzleti világ: közepes (néhány nagykereskedő vásárolna külföldre)

Egely György – Dús Magdolna: Vitalitásmérő

Egy készülék, amelynek rendkívül könnyű kerekét kis erőhatások is képesek forgatni, miközben a készülék e kerék fékezése nélkül érzékeli annak fordulatszámát. A pillanatnyi és a maximálisan elért fordulatszámot analóg kijelző mutatja. A készülék mérő része elemmel működik.

Innováció fázisa: új termék több ország piacán

Zsűrik: jó

Nagyközönség: kiváló

Üzleti világ: kiváló (néhány újabb kereskedő jelentkezett a célzott országokban)

Földes Gábor: Forgó krematórium

A tetemek elhamvasztása indirekt hővel történik, egy olyan kemencében, amelyben három vagy több elkülönített forgó tér szolgál a hamvasztásra. A szegmensek körülfordulási ideje azonos a hamvasztás időszükségletével. A berendezés telepített vagy mobil változatban is üzemelhet, alkalmas állati tetemek elhamvasztására is.

Innováció fázisa: modell

Zsűrik: jó

Nagyközönség: jó

Üzleti világ: közepes (néhány érdeklődő a műszaki paraméterek iránt)

Földes Gábor: Állati tetemek újrahasznosítása

Az eljárás kulcsberendezése egy rotációs hamvasztó, amelyben egy körülfordulás alatt indirekt hővel a tetemek elhamvadnak. A hamuból kémiai feltárás után foszforpótló anyag lesz a növénytermesztéshez.

Innováció fázisa: modell

Zsűrik: jó

Nagyközönség: jó

Üzleti világ: közepes (néhány érdeklődő a műszaki paraméterek iránt)

Földes Gábor: Sebtapasz polarizált fénnel

A sebtapaszon fényszűrővel ellátott ablak van, ezáltal a sebre a környezetből poláros fény esik. Az ilyen fény hatására a sebek gyorsabban begyógyulnak.

Innováció fázisa: prototípus

Zsűrik: jó

Nagyközönség: jó

Üzleti világ: jó (érdeklődők az orvosi tapasztalatok iránt, licencia vásárlási szándékok)

Fuchsné-Tolnay Judit: Golyópálya-építő

Lego-szerű elemekből, olyan pályarendszer építhető, amelyen golyók gravitáció hatására végig gurulhatnak. Egy jó pálya építés során a mechanika egyes összefüggéseit figyelembe kell venni, ezáltal ez a játék szórakoztatva tanít.

Innováció fázisa: új termék több ország piacán

Zsűrik: jó

Nagyközönség: kiváló

Üzleti világ: kiváló (néhány újabb kereskedő jelentkezett a célzott országokban)

Gyarmathyné Nemes Erzsébet dr.: Vivega

A találmány egy csökkentett nátrium-klorid tartalmú sókeverék, amely kálium és magnézium sókat, szárított fűszernövényeket és C-vitamint is tartalmaz. A gyógytermék jó ízű, magas vérnyomásban és érrendszeri betegségben szenvedőknek előnyös.

Innováció fázisa: új termék

Zsűrik: jó

Nagyközönség: kiváló

Üzleti világ: kiváló (néhány kereskedő jelentkezett)

Hofmann László: Habkavics

A találmány eljárás és kavicsszerű termék előállítására üveghulladékból. A hulladéküveget őrlés után speciális adalékanyagokkal együtt megolvasztjuk, amelyeknek következtében a folyamat során széndioxid fejlődik. A habosodott olvadékból különböző méretű golyók készíthetők. Ezekből magas hő, és hangszigetelő tulajdonságú nagy szilárdságú és igen könnyű betonelemek készíthetők.

Innováció fázisa: új eljárás és termék

Zsűrik: kiváló

Nagyközönség: kiváló

Üzleti világ: kiváló (néhány újabb országból jelentkeztek licencia- és termékvásárlásra)

Kapiller Zoltán dr.: Kullancskanál

Egyszer használatos műanyag, vágott tányérszerű felülettel rendelkező kanálka, melynek használata során a kullancsot káros hatás nem éri, így a fertőzés teljesen kizárt.

Innováció fázisa: új termék

Zsűrik: jó

Nagyközönség: kiváló

Üzleti világ: kiváló (néhány kereskedő jelentkezett a célországban)

Kálmán Dániel: Foszfomobilizálás növényeknek

Ez egy mikrobiológiai készítmény. A baktériumtörzset a talajra kell permetezni, ahol a mikrobák hatására a növények számára nem hozzáférhető foszfor hasznosíthatóvá válik.

Innováció fázisa: kísérleti termék

Zsúrik: jó

Nagyközönség: jó

Üzleti világ: közepes (több éves hazai alkalmazás a vásárlás feltétele)

Kálmán Dániel: Elfagyásgátló gyümölcsfákra, szőlőre

Speciális anyagkeverék, amely fagyveszély esetén a gyümölcsfákra, szőlőre permetezve meggátolja a rügyek elfagyását.

Innováció fázisa: kísérleti termék

Zsúrik: jó

Nagyközönség: jó

Üzleti világ: közepes (több éves hazai alkalmazás a vásárlás feltétele)

Kelemen László: Törzsfordító tornaszer

A tornaszer használó egyén kaszáló mozgást végez. A terhelést a szerkezetben a súrlódás növelésével lehet változtatni. Az izomzat 90%-át átmozgatja e tornaszerrel, amely kondicionálásra és rehabilitációs célra is használható.

Innováció fázisa: új termék a hazai piacon

Zsúrik: közepes

Nagyközönség: jó

Üzleti világ: közepes (néhány ajánlat)

Kiss Lukács: Inhaláló készülék

A készülék tartályában speciális összetételű, nagy fajlagos felülettel rendelkező ásványi anyag van, amelyen keresztül áramlik a beszívott levegő. Ha asztmás betegek rendszeresen használják a készüléket, akkor állapotuk javul.

Innováció fázisa: új termék a hazai piacon

Zsúrik: közepes

Nagyközönség: kiváló

Üzleti világ: közepes (néhány ajánlat)

Kuthi Zoltán: Segélyhívó billentyűzet mobil telefonhoz

A borító olyan, hogy csak előre programozott hívások kezdeményezését és hívások fogadását teszi lehetővé.

Innováció fázisa: új termék, amely csatlakoztatható a korábbi sikeres találmányához

Zsúrik: jó

Nagyközönség: jó

Üzleti világ: közepes (néhány ajánlat)

Lajtner Tamás dr.: Számítógép-betörés gátlás (Hacker's Stopper)

Ez egy olyan számítógépes hálózati beléptetési eljárás, melyben a hálózati belépési jelszót nem kell sehol sem tárolni. Emiatt a felhasználó kódját nem lehet megszerezni. A kódhoz a rendszergazda sem fér hozzá.

Innováció fázisa: terv-elképzelés

Zsúrik: gyenge

Nagyközönség: gyenge

Üzleti világ: gyenge (nincs ajánlat)

Lajtner Tamás dr.: Kémkedésgátlás Interneten

A számítógép a benne tárolt adatokat is kiküldhet az Interneten felhasználói engedély nélkül. Ezt használják ki bizonyos hekker-programok, és egyes feltételezések szerint ilyen "titkos" algoritmusokat tartalmaznak a mai bonyolult hardverek és szoftverek is. A találmány szerinti hálózati kialakítással és programmal az ilyen kémkedés megakadályozható.

Innováció fázisa: terv-elképzelés

Zsúrik: gyenge

Nagyközönség: közepes

Üzleti világ: gyenge (nincs ajánlat)

Lévai Jenő - Tiszavölgyi János: Falazó elem, falazási eljárás

A találmány tárgyai: a falazó elemek érintkező felületeinek speciális kiképzési formája, melyeket egymásra és egymás mellé illesztve öntartó falat kapunk, továbbá a falazási eljárás.

Innováció fázisa: terv-elképzelés

Zsűrik: jó

Nagyközönség: közepes

Üzleti világ: gyenge (nincs ajánlat)

Maruzsi László: Leshelyzetjelző labdarúgáshoz

A találmány számítógépprogramból és speciálisan kiképzett jelzőzászlóból áll. Videokamerák folyamatosan követik a labdarúgó mérkőzést, a videojelekből számítógép a speciális képfelismerő program segítségével állapítja meg a leshelyzetet, a labda partvonalon, alapvonalon kívülre illetve gólvonalon belülre kerülését. A számítógép rádiófrekvenciás jeleket küld ilyen esetekben a partjelzők számára, akik azokat a partjelző zászló nyelébe épített szerkezet révén észlelik, és eldönthetik, hogy szokásos módon milyen jelzést adjanak a játékvezetőnek.

Innováció fázisa: modell

Zsűrik: kiváló

Nagyközönség: kiváló

Üzleti világ: kiváló (FIFA és nagy labdarúgó klubok érdeklődése)

Melis Zoltán: Építőipari szerelő állás

Beltéri építőipari munkákhoz való ez a guruló-rögzíthető állás, amely modul elemekkel minden irányban bővíthető.

Innováció fázisa: új termék a hazai piacon

Zsűrik: közepes

Nagyközönség: kiváló

Üzleti világ: közepes (néhány ajánlat)

Nádas Béla dr.: Kettős kardáncsukló

Ez a kettős kardánhajtás két tengely közötti változó mértékű szöghiba kiegyenlítését végzi el. Két kardánkereszt aszimmetrikus csuklós mechanizmussal történő összekapcsolása eredményezi azt, hogy működése során folyamatosan változó szögállásoknál is a kihajtó tengely forgása minden időpillanatban megegyezik a meghajtó tengelyével. Emellett magas fordulatszámokon is precízen kiegyensúlyozható, nagy szög tartományban működőképes, szerkezete tömör, gazdaságos kialakítású, kenőanyag és karbantartás igénye alacsony.

Innováció fázisa: modell

Zsűrik: kiváló

Nagyközönség: kiváló

Üzleti világ: gyenge (várják az első alkalmazást)

Oros Gyula dr. és társai: Baktericid hatású növényvédőszer

A találmány furazolidon és benzimidazol származék kombinációja, amely több növényi kórokozót (például gombák: *Cytospora*, *Fusarium*, *Helminthosporium*; baktériumok: *Erwinia*, *Xanthomonas*) elpusztít. Különös előnye, hogy a kereskedelmi növényvédőszerrel szemben ellenálló törzseket is elpusztítja. A készítménnyel szemben kialakuló a rezisztencia gyakorisága nagyon alacsony.

Innováció fázisa: új termék a hazai piacon

Zsűrik: kiváló

Nagyközönség: kiváló

Üzleti világ: gyenge (várják a hazai környezetbiztonsági tapasztalatokat és az első külföldi regisztrációt)

Osbáth Sándor – Zalai Tibor: Változtatható közúti jelzőtábla

A szerkezet három jelzés adására alkalmas. Energiaellátása lehet vezetékes vagy egyedi. A látható jelzés egy központból vezérelhető. A berendezés GSM modemet is tartalmaz, ezért a vezérlés a már kiépített rádiótelefon hálózaton történhet. Lehetőség van a táblától a központ felé üzenetek (pl.: hőmérséklet, forgalmi viszonyok stb.) továbbítására is.

Innováció fázisa: új termék a hazai piacon

Zsűrik: jó

Nagyközönség: kiváló

Üzleti világ: közepes (néhány ajánlat)

Osbáth Sándor – Zalai Tibor: Darudőlést jelző

Az elektronikus műszer érzékeli a dőlést, és automatikusan leállítja az emelést, valamint vészjeleket ad, ha az emelő-berendezés dőlése 3 foknál nagyobb.

Innováció fázisa: új termék a hazai piacon

Zsűrik: jó

Nagyközönség: kiváló

Üzleti világ: közepes (néhány ajánlat)

Reichné Mikus Ildikó: Szépségpárna

A találmány egy fekvő „H” alakú párna. Ha ezen alszik valaki, oldalra fordulván az arc nem nyomódik a párnához, hanem egy üreg felett van. Ez a párna csökkenti az arcbőr ráncosodását.

Innováció fázisa: új termék a hazai piacon

Zsűrik: jó

Nagyközönség: kiváló

Üzleti világ: közepes (néhány ajánlat)

Subert István: Tömörségvizsgáló

Földmunkák, alapok, gátak, háttöltések, vasúti és útpálya szerkezeti rétegek tömörségének gyártásközi és minősítő vizsgálatára alkalmazható ez a hordozható műszer. A mérés ejtősúlyos módszerrel történik, a világszerte elterjedten alkalmazott izotópos tömörségmérési módszert helyettesíteni képes.

Innováció fázisa: új termék a hazai piacon

Zsűrik: kiváló

Nagyközönség: kiváló

Üzleti világ: közepes (néhány ajánlat)

Szántay Judit és Gina: Játékos segédeszköz a mértékegységek átváltásának elsajátításához

Nyomdaipari termék, amelyen mozgatható papírelemek segítségével játszva megtanulható a mértékegységek átváltása.

Innováció fázisa: új termék a hazai piacon

Zsűrik: kiváló

Nagyközönség: kiváló

Üzleti világ: közepes (néhány ajánlat)

Szirtesi R. Zsolt: Beszélő riasztó

Szokásos érzékelőkkel (infra-, hang-, hő-, elmozdulás-érzékelő stb.) ellátott rendszer, amelynél a jeladó egy előre felvett szöveg automatikus lejátszását indítja el.

Innováció fázisa: új termék a hazai piacon

Zsűrik: jó

Nagyközönség: jó

Üzleti világ: gyenge (komoly érdeklődőt nem találtunk)

Töröcsik Mihály dr.: Ivóvíztisztítás

A találmány adszorbens és egy eljárás. Az adszorbens szervesetlen anyagok keveréke, melynek sajátja, hogy megkötí a különböző nehézfémeket, de a legtöbb baktériumot (anthrax) is. Erre az adszorbensre alapozott ivóvíztisztító technológia kiválóan alkalmas arzénos vizek megtisztítására.

Innováció fázisa: új eljárás

Zsűrik: kiváló

Nagyközönség: kiváló

Üzleti világ: kiváló (néhány figyelemre méltó ajánlat licencia vásárlásra)

Vácity József dr.: Segédeszköz kukák mozgatásához

A találmány két kerék, amelyek egy speciális bilincs segítségével kör keresztmetszetű kukákra felerősíthető.

Innováció fázisa: új termék a hazai piacon

Zsűrik: jó

Nagyközönség: jó

Üzleti világ: gyenge (komoly érdeklődőt nem találtunk)

Vácit József dr.: Fugatisztító készülék hidegburkolatú felületekhez

Kör alakú 3 soros kefe, melynek két szélső kefesora 3-5 mm-rel rövidebb, mint a középső kefesor. Villanymotorral forgatva e kefét, reá folyamatosan vizet juttatva a kefe középső sora kitisztítja a fugát, a két szélső kefesor pedig a járólap szélét takarítja le.

Innováció fázisa: prototípus

Zsűrik: jó

Nagyközönség: jó

Üzleti világ: jó (gyártót nem, de értékesítőt találtunk)

Vácit József dr.: Többcélú fáklyaszerű világítóeszköz

Olyan fáklyaszerű világító eszköz, mely nyéllel kézben tartható, földbe szúrható vagy bútorzatra helyezhető, amelyben a fényforrás teamécses; melynek meggyújtása egyszerű, elhasználódása után cserélhető. A lángot lángvédő búra védi.

Innováció fázisa: új termék a hazai piacon

Zsűrik: közepes

Nagyközönség: kiváló

Üzleti világ: jó (értékesítőket találtunk)

Vedres András dr. – Gágyor János – Szöllőssy János: Légmotoros kerékpár

A találmány egy olyan szokványos kerékpár, amely légmotoros segédhajtással rendelkezik. A kerékpár egy napi átlagos használatához szükséges energiát tartályban tárolt sűrített levegő biztosítja. Károsanyag kibocsátás nincs a motor üzemelése során.

Innováció fázisa: prototípus

Zsűrik: kiváló

Nagyközönség: kiváló

Üzleti világ: kiváló (több ajánlat, belga és távol-keleti licencia vásárlás folyamatban)

Vedres András dr.: EKO-yacht

A találmány egy olyan katamarán felépítésű vitorlás hajó, amely speciális lapátkerékkel, napelemekkel és szélmotorral rendelkezik. A lapátkerékhez villanymotor csatlakozik, amely generátor üzemű is. A navigációhoz szükséges energiát akkumulátorok tárolják.

Innováció fázisa: modell

Zsűrik: kiváló

Nagyközönség: kiváló

Üzleti világ: gyenge (a megépítéshez befektetést nem találtunk)

Zsonda László dr.: Egészségügyi információs rendszer

A rendszer lényege, hogy az a diagnosztikai adatokat (ekg, eeg, ct, rtg stb) egy program fax jelekké alakítja. Ezáltal lehetőség nyílik az adatokat ország- vagy világméretű információs hálózattá rendezni.

Innováció fázisa: működő országos rendszer

Zsűrik: kiváló

Nagyközönség: kiváló

Üzleti világ: gyenge (külföldi alkalmazót nem találtunk)

A feltalálók aktivitása, áldozatvállalása és MAFE tevékenységének köszönhetően több találmány hasznosult ebben az évben, mint a múltban bármikor. A feltalálás és az innováció nemzetközi fórumain a MAFE töretlenül az egyik legaktívabb és legsikeresebb szervezet a világon.

Egyéb nemzetközi tevékenység**IFIA Végrehajtó Bizottságának ülése, Genf (2003. április 11.)**

A Genfi szalonon egy időben tartotta a Feltalálók Egyesületei Nemzetközi Szövetsége (IFIA) soros végrehajtó bizottsági ülését, amelyen Vedres András VB tag vett részt.

A MAFE bejelentette, hogy az anyagi nehézségei miatt tovább nem üzemelteti a világszervezet internetes találmányi áruházát (IFIS).

A VB az IFIA Közgyűlésének helyszínéről és időpontjáról nem határozott.

Ünnepség és konferencia Bulgáriában

A Bolgár Szabadalmi Hivatal megalapításának 55. és az Európai Szabadalmi Egyezményhez történt bulgár csatlakozás első évfordulója alkalmából a Hivatal és a Bulgária Feltaláló Uniója "Bulgária és a Szellemi Tulajdon - Fejlődés és Kilátások" címmel Szófiában június 11 és 13. között nemzetközi szimpóziumot rendezett, amelyen Magyarországot Brecz László főosztályvezető (MSZH) és Dr. Vedres András főtitkár (MAFE) képviselte. Ez alkalommal GENIUS éremmel tüntették ki Tsonka TAUSHANOVA asszonyt, a bolgár Hivatal elnökét.

A lengyel testvérszervezet közgyűlése

Czestohowában rendezte meg a Lengyel Feltalálók és Újítók Egyesülete (SPWiR) május 15-17. között a 4. Nemzeti Kongresszusát, amelyre meghívták a MAFE főtitkárát. A Kongresszuson felszólalt Vedres András főtitkár. Hangsúlyozta a két szervezet együttműködésének fontosságát az EU csatlakozás időszakában. Átadta a 2003. évi "Pro Inventore" díjat Wladislaw Kóleczo elnöknek a lengyel-magyar feltaláló együttműködés elmélyítéséért, és a magyar találmányoknak a lengyel piacon történő népszerűsítéséért.

Egyéb belföldi rendezvény

A Közép és Kelet-Európai Környezetfejlesztési Intézet a szomszédos országok szakértői közreműködésével, a környezeti kockázatok egységes értékelését, a káros hatások csökkentését célzó *nemzetközi műhelymegbeszélést* rendezett 2003. december 8-9-én, Budapesten „**A környezeti kockázatok egységes értelmezése**” címmel. Ezen a rendezvényen 15 környezetvédelmi találmányt állítottunk ki nagy sikerrel.

Működési feltételeink

Az INNOSTART telepén (Budapest, Fehérvári út 130) bérelt irodánkat felmondtuk, mert az aránytalanul magas bérleti díjat nem győztük fizetni. Ugyanott a tanácsteremben tartottuk a tanácsadást csütörtökönként, 4 órára igénybe véve a termet. Az adminisztratív munka a főtitkár magánirodájában folyik.

B.) Számviteli beszámoló (2003. november 30.-i állapot szerint, az „Egyszeres könyvvitelt vezető egyéb szervezetek közhasznú egyszerűsített beszámolójának eredménylevezetése” mellékelve.)

Bevételek (ezer Ft.)	2003.	2002.	2001.	2000.
Nyitó tétel	1 145	449	723	272
Tagdíj	716	1 217	625	754
Árbevétel (nettó)	1 152	27 120	5 333	8 409
Támogatások összesen	7 734	10 338	4 536	25 336
Banki kamat	2	5	3	18
ÁFA APEH-től vissza	141	1 125		3 473
ÁFA fizetendő	288	6 780	1 329	1 968
Kölcsön	6 100	1 200		1 600
Bevételek összesen	17 278	48 234	12 549	41 830
Kiadások (ezer Ft.)				
GENIUS kiállítás		33 107		29 584
Külföldi és belföldi kiállítások	10 638	3 120	7 743	4 777
GENIUS előkészítés	552			
ÁFA befizetés APEH-nek	18	106	269	
Beruházások	-	286	559	166
Működési költségek összesen	2 129	2 943	2 453	2 782
Posta, telefon	537	750	681	649
Anyag	137	441	281	70
Bank	126	165	161	168
Biztosítás	103	133	104	320
IFIA tagdíj	-	547		684
Iroda bérlet	486	0	285	118
Karbantartás	169	248	321	213
Üzemanyag	525	501	462	402
Ügyviteli szolgáltatás	46	158	158	160
Kölcsön visszafizetés	3 200			
Levonható ÁFA	483	8 047	1 496	5 124
Maradvány	258	78		81
Kiadások összesen	17 020	47 687	12 549	42 514

A költségvetési támogatás felhasználása

A MAFE a 2003. évben költségvetési támogatást nem kapott

A vagyon felhasználásával kapcsolatos kimutatás

Vagyon (ezer Ft.)	2003.	2002.	2001.	2000.
Tárgyi eszközök (nettó)	205	826	1 675	2 111
Tárgyi eszközök (bruttó)	4 811	4 811	4 699	4 216
Tárgyi eszköz értéknövekedés	0	112	559	166
Pénzeszközök (bank, pénztár)	258	705	29	81

Cél szerinti támogatások

Hat nemzetközi találmányi kiállítás résztvevőinek (listákat l. fentebb; 39 témára) összesen 10 638 000.-Ft támogatást nyújtott a MAFE (témánként: 272 769.- Ft).

A MAFE vezetőinek nyújtott juttatás

A MAFE vezetőinek ebben a minőségükben semmilyen juttatást sem nyújtott az Egyesület 2003-ban.

Juttatások a MAFE részére

FORRÁSOK (EZER FT)	CÉL	2003.	2002.	2001.	2000.
Központi költségvetési szervtől					
Oktatási Minisztérium	IFIA tagdíj		547	400	65
Magyar Szabadalmi Hivatal	Belföldi akciók	2 638	2 000	2 302	3 000
Gazdasági Minisztérium	GENIUS kiállítás		5 680		15 000
ITDH	IENA 2002	1 428			
MEH	Genfi Szalon	2 858			
Privát szférától					
Jogi személyek	Működésre	283	1 563	272	3 322
SZJA 1%	Működésre	189	208	63	73
Magánszemélyek	Működésre	338	340	598	36
Tagdíj	Működésre	716	1 217	625	254
Összesen:		8 450	11 555	5 162	22 250

C.) Munkaterv a 2004. évre

Találmányi marketing

1. Hasznosítandó találmányok összegyűjtése, felkészítésük a marketinghez

- A Szabadalmi Közlönyben megjelenő feltalálók, szabadalmasok tájékoztatása a MAFE munkájáról
- Tájékozódás a találmányaik kifejlesztési fázisai felől
- Tanácsadás, a marketinggel kapcsolatban

2. GENIUS-EUROPE megszervezése, kivitelezése

- A „Hagyomány és Hozomány” állami rendezvényhez csatlakozva, Budapesti Vásárváros 2004. május 1-4.
- Díjmentes stand feltalálóknek és szervezeteiknek, kisvállalkozásoknak
- Virtuális változatban is a www.inventor.hu honlapon
- Konferencia az iparjogvédelem és az innováció szakembereinek
- Kiállítás ipar- és képzőművészeti alkotások számára is.

3. Szereplés külföldi kiállításokon

A MAFE tagjai számára kollektív bemutatóval az alábbi kiállításokon tervezzük a részvételt 10-20 témával:

IV. Innovációs Szalon, Moszkva (február 25-28.)

Találmányi Szalon, Genf (március 31 - április 4.)

Inventica, Jassy (június 9-13.)

ARCA, Zágráb (szeptember 14-19.)

IENA (Nürnberg, október vége.)

EUREKA (Brüsszel, november eleje.)

SIIF, Szöul (december 10-14.)

Az Egyesület biztosít találmányonként: 2 nm berendezett kiállítási terület, nevezés, szállítás, poszter készítés, a bemutató üzemeltetése, információs szolgálat ellátása. A kiállító részéről a hozzájárulás: 30 000 Ft. +ÁFA

Információs tevékenység

1. Honlap állandó frissítése

2. PATENT hírlevél 20-21. számának kiadása

3. „FELTALÁLÓ FELTÁLLÓ” CD lemez biztosítása

4. Információs szolgálat szervezése; Feladatközvetítő tevékenység megszervezése és elindítása

5. Tanácsadó szolgálat ellátása

6. Virtuális bemutatók

Érdekvédelmi tevékenység

1. Nemzetközi téren

- IFIA reformja, Alapszabály módosítás
- Kétoldalú együttműködési háló továbbalakítása a jelentős feltaláló-szervezetekkel
- European Inventors' Convention and Partnership megszervezése

2. Belföldön

- Permegelőző tevékenység
- Bitorlók elleni harc

D.) Költségvetés a 2004. évre

Kiadások (bruttó értékben, ezer forintban):

Költséghely	Állami támogatás	Egyéb forrás	Össz.
<i>Találmányi marketing</i>			39000
Találmányok összegyűjtése, felkészítése		500	500
GENIUS-EUROPE kivitelezése	23000	5000	28000
Szereplés külföldi kiállításokon	7000	2000	9000
Virtuális bemutatók		500	500
<i>Információs tevékenység</i>			2500
Honlap állandó frissítése		500	500
PATENT hírlevél		1000	1000
„FELTALÁLÓ FELTÁLLALÓ” CD lemez		500	500
Feladatközvetítő tevékenység		500	500
<i>Érdekvédelmi tevékenység</i>			3000
European Inventors' Convention megszervezése	1500	500	2000
Permegelőző tevékenység		500	500
Bitörők elleni fellépés támogatása		500	500
<i>Működés</i>	3000	1000	4000
Mindösszesen	34500	13000	47500

Budapest, 2003. december 11.

Dr. Vedres András főtitkár

Melléklet: 2003. évi „Egyszeres könyvvitelt vezető egyéb szervezetek közhasznú egyszerűsített beszámolójának eredménylevezetése”

*A Magyar Köztársaság
Miniszterelnöke*

Dr. Vedres András főtitkár úrnak
Magyar Feltalálók Egyesülete

Budapest
Fehérvári út 130.
1116

Tisztelt Feltalálók!
Hölgyeim és Uraim!

Nemrégiben az a megtiszteltetés ért, hogy házigazdaként köszönthettem a „tudományos Davos”, a budapesti World Science Forum vendégeit. Beszédemben úgy fogalmaztam, hogy a magyarok azonosságtudatához, nemzeti büszkeségéhez szervesen hozzátartoznak a világhírű magyar tudósok és a világhíres magyar találmányok is. A magyar leleményesség olyan hagyomány, amely kötelez.

Éppen ezért örömmel és büszkeséggel értesültem arról, hogy Önök, a magyar feltalálók mai nemzedékének tagjai is ápolják ezt a hagyományt. Sőt, a mindannyiunk életét megkönnyítő ötleteikkel, találmányaikkal új állapot is adnak neki. Brüsszeli sikerük számomra arról szól: Európa és a világ újabb bizonyítékát kapta annak, mire képesek a jól képzett, köztársaságok nélkül gondolkodó és alkotó magyarok. Azok a magyarok, akik jövő májusában nem pusztán történelmi jóváértelből, hanem eredményeik, tudásuk, szorgalmuk okán az európaiak közösségének teljes jogú és egyenrangú tagjává válnak. Hiszem, hogy az Önök teljesítménye egész közösségünk, az egész ország sikere.

A köztársaság polgárai nevében fogadják őszinte jókívánságaimat és köszönetemet!

Budapest, 2003. november 19.

Ödvözzettel:

Dr. Medgyessy Péter



P.s. Magyar birtokot vagytok őszörc!