



**Budapesti Szkeptikus Konferencia**  
a Műegyetem **Fizikai Intézetének** rendezvénye  
2013. február 13. 12<sup>00</sup> – 22<sup>00</sup>  
BME Fizikai Intézet **F29-es tanterem**  
Konferenciánk védnökei:



**Pálinkás József** az  
**MTA** elnöke



Tudományos Újságírók Klubja

A szkeptikus abban kételkedik, ami a kollektív tapasztalattal nincs összhangban. Nem a közvetlen érzékszervi tapasztalásról van szó, mint a csökönyös pedellus esetében, aki nem hitt a baktériumokban, mert nem látta azokat. Mikroszkópba nem volt hajlandó belenézni, mert „abba a csőbe bármit beletehetnek.” Azért szerepel itt mindig bűvész, mert nem árt a közvetlen tapasztalatot próbára tenni. És mert a bevallottan csaláson alapuló bűvésztrükkökön sem látunk át. Elgondolhatjuk, mennyire nehéz az igazságukért perre menő áltudósokkal megbirkózni. Így azután az alapoknál kezdjük, az egyszerű fizikai modelleknél.

Nem minden kókler hivatkozik a tudományra, de aki igen, az állítja, hogy övé az igazi. Ezért kénytelenek vagyunk valamennyire megbarátkozni a tudománnyal, hogy felismerjük az egyedi csalásokat. A felismerés az utolsó békés lépés, mert ha felismerésünket közzétesszük, dühödt, ámde jogilag szakszerű támadásokra számíthatunk. Többnyire nem a tudományos háttérrel vitatják, hanem rosszhiszeműséggel vádolnak. Azt állítják, hogy nyilvánosságra hozott véleményünk rontja az üzletüket, csökkenti annak hasznát. Az elmaradt haszon pedig súlyos vád, hiszen az igazságszolgáltatás jó esetben jogszolgáltatás, az elmaradt hasznot anélkül kell megfizetnünk, hogy bárki firtatná a tudományos igazságot.

Elsősorban arról lesz szó, hogy az egyszerű fizikai modellektől milyen absztrakciós távolságokra lehet eljutni a mikrovilágban és az Univerzumban, valamint a közvetlen tapasztalatok elemzésével az időjárás és a klíma törvényszerűségeinek felismerésében. Ugyanakkor nem minden terep alkalmas az ötletszerű kísérletezésre – a közoktatás biztosan nem. Pedig a NAT (nemzeti alaptanterv) rossz bűvész módjára úgy tünteti el tárgyát – esetünkben pl. a fizikát – a tanítani valók között, hogy többé azt senki meg nem találja. Ennek a taglalását követi majd a szünet.

Némi trópusi gyógytea elfogyasztása után az áltudományok további nagy vadászterületeinek, a biológiának és orvoslásnak, valamint a történelemnek és őstörténetnek egyes kérdéseiről hallhatunk. És mint eddigi konferenciáinkon legtöbbször, úgy most is az áltudományok elleni küzdelemben legfőbb szövetségesünknek és gyakran adáz ellenfelünknek, a médiának gondjairól és lehetőségeiről cserélhetünk eszmét a tudományos újságírás kiválóságaival. A Tudományos Újságírók Klubja ( <http://www.tuk.hu> ) tagjai persze mindent tudnak az áltudományokról, de lehetnek a médiának csinálói és használói, akik haszonnal merítenek a felhalmozott tapasztalatból.

honlapunk: <http://www.szkeptikus.bme.hu>



**Budapesti Szkeptikus Konferencia**  
a Műegyetem **Fizikai Intézetének** rendezvénye  
2013. február 13. 12<sup>00</sup> – 22<sup>00</sup>  
BME Fizikai Intézet **F29-es tanterem**

**PROGRAM**

12<sup>00</sup> **Megnyitó**

12<sup>10</sup> **Härtlein Károly**: Modellkövetés - egyelőre démon nélkül.

12<sup>30</sup> **Patkós András**: Neutrínók és a téridő szimmetriái

13<sup>10</sup> **Horváth Dezső**: Higgs-bozon: van vagy nincs, és ha igen, hány?

13<sup>50</sup> **Dávid Gyula**: A legnagyobb laboratórium, az Univerzum.

14<sup>30</sup> **Rácz Zoltán**: Klímaváltozások: Az aktivista ész kritikája

15<sup>10</sup> **Tél Tamás**: A Nemzeti Alaptanterv természettudomány-képe.

15<sup>50</sup> **Fórum**

16<sup>30</sup> – 17<sup>20</sup> **SZÜNET**

17<sup>30</sup> **Matos Lajos**: Természet(fölötti ?) tudomány

18<sup>10</sup> **Hraskó Gábor**: COD-olt gondolatok teázás közben

18<sup>50</sup> **Pálfi Zoltán**: Elbulvárosodott-e a sumerológia?

19<sup>30</sup> **Kerekasztal beszélgetés**: Babona vagy ismeretközlés: Miben érdekelt a média?

22<sup>00</sup> **Zárás**

És az elmaradhatatlan bűvész, megjósolhatatlan időpontban!

## **FELHÍVÁS!**

A "[Tiltott Találmányok Tárlata](#)" idén is felkínálja a lehetőséget azon feltalálók számára akik vállalják, hogy egy általuk alkotott eszközt a tudományosság elvárásainak megfelelő módon mutatnak be.



Első alkalommal 2009-ben, hirdettük meg ezt a [bemutatót](#). Az ok és a cél változatlan:

*„Az ide vonatkozó összeesküvés elmélet szerint a lényeges találmányokat a tehetségtelen és irigy tudomány felvásárolja, ellopja, majd letagadja, és közben úgy tesz, mintha természettörvények tiltanák az antigravitációs eszközöket, örökmozgókat, a hideg fűzést, a vízautókat és biomagnetikus auranövesztő eljárásokat. Mindig akadtak azonban olyanok, akik nem törődtek a veszéllyel, és megvalósították a tiltott találmányokat. Ők azonban (a gravitáción kívüliek, az G. E.-k, akiket nem köt semmi a földhöz) vagy fiatalon elhunytak, vagy vízautójukkal nem tértek vissza a sivatagi próbaútról, netán a kompenzálatlan antigravitációs hatás következtében elhagyták a földi légkört”.*

A tiltott találmányok nem tilosak, esetleg pusztán az öncenzúra vagy a feltaláló bátortalansága miatt kerülnek ebbe a kategóriába. Könnyen találhatunk a perifériális konstrukciók között túrt, sőt támogatott példányokat is. A Budapesti Szkeptikus Konferencia a maga eszközeivel és hagyományaival igyekszik a támogatók között az élvonalba kerülni. Mivel anyagi eszközei nincsenek, szervezéssel, elemző munkával siet a feltalálók segítségére. Vállalja, hogy a Konferencia napján egy tucat produkciónak ad bemutatkozási lehetőséget. Természetesen csak működő eszközöket fogadhatunk be, amelyek biztosan nem tesznek kárt a helyszínben (nem robbannak fel, nem okoznak tömeges mérgezést stb). A működőképességről lesz időnk meggyőződni, minthogy a benevezési határidő **2013. február 1.** Az azt követő időszak elegendő arra, hogy az opponensek is felkészüljenek, és a bemutatás színvonalas eszmecsere közben történjen.

A bemutatásról videofelvétel is készül majd, aminek a költségeit nem számítjuk fel, de ezzel anyagi lehetőségeink ki is merültek.

**Konferenciánk ingyenes és nyilvános (kép és hangfelvétel megengedett).  
Tantermünkben 365 ülőhely van, helyfoglalást nem vállalunk.**