

Magyar habbal kísérleteznek holnaptól az űrben

2010. február 4. csütörtök 11:21:58



Megosztás |

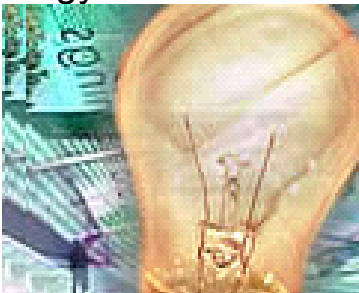
Magyar feltalálók

Kommentek

Szerda hajnalban a bajkonuri űrrepülőtérrel elindult a Progressz teherűrhajó, a tervek szerint február 5-én kapcsolódik össze a nemzetközi űrállomással, a csomagok között ott van a Focus kísérletet tartalmazó doboz is.

hirdetés

Magyar feltalálók



- [Indul Rátai Dániel találmányának gyártása](#)
 - [Komoly siker lett külföldön a fényáteresztő beton](#)
 - [Pixelbeton, az új magyar találmány](#)
 - [Ingyen fűtés: nyáron összegyűjtött energiával spórolnának télen](#)
 - [Új magyar világszabadalom](#)
- [További cikkek »](#)

A **Napi Gazdaság** cikke szerint a Focus csomagot egy miskolci kisvállalkozás, az Admatis Kft. küldte az űrállomásra. Ezzel megkezdődik a

magyar habosítási kísérlet mikrogravitációs körülmények között. A kísérletet Jeffrey Williams amerikai űrhajós végzi el, a tervek szerint február 8-án, a projekt célja a fémhabok gyártási technológiájának tökéletesítése. A fémhab ugyanis a jövő anyaga lehet: olyan, mint a csont, vagyis kívül sima, belül üreges szerkezetű, így sokkal könnyebb, mint a tömör fém. Forró motorok hangszigetelésére lehet alkalmas, de hasznát vehetik közúti alagutak hangszigetelésénél is.

Ez lesz a második magyar anyagtudományi kísérlet a világűrben, az elsőt Farkas Bertalan végezte, még 1980-ban. A világűrbe szállítás költségeit az Európai Űrügynökség az EU 6. k+f keretprogramjában elnyert pályázatból finanszírozza. A berendezés elkészítési költségeinek fedezetéül az ESA PECS (Programme for European Cooperating States) programjához történő magyar hozzájárulás szolgált, ez jelenleg évi 2 millió euró, amelyet az NKTH a Kutatási és Technológiai Innovációs Alapból fizet.



Magyar habbal kísérleteznek holnaptól az űrben

2010. február 4. csütörtök 11:21:58

[Megosztás](#) | [vimeo](#) [f](#) [d](#) [g+](#) [t](#) [print](#) [e-mail](#) [AA](#)

[ab...](#) [Magyar feltalálók](#)

[kommentek](#)

Szerda hajnalban a bajkonuri űrrepülőtérről elindult a Progressz teherűrhajó, a tervek szerint február 5-én kapcsolódik össze a nemzetközi űrállomással, a csomagok között ott van a Focus kísérletet tartalmazó doboz is.

hirdetés

Way of Life

SUZUKI

A mi utunk

2009-ben összesen

8112

TOP cikkek

- Egyre durvább m bankszámlákat
- Nem tudunk szal
- Drágul az élet hé
- Végleg vége a Cs
- Meghökkenő újít a szállodalánc
- Kedden kétmilliá adóssága
- Nagyt kaszált a a Class
- "Letépem a fejed árverésen
- Megháralt a szlo
- Íme, a pártelnök sincs

Süssön Ön is pi