

Origo - vállalkozói negyed:

http://www.vallalkozoinegyed.hu/20090805/az_urben_kiserleteznek_egy_magyar_ceg_termekeivel
2009.08.05. 10:21. – MTI

Magyar termékek az űrben

A miskolci Admatis Kft. termékével a világűrben is kísérleteznek.

Több, az Admatis által kifejlesztett és gyártott alkatrészrel kísérleteznek majd a világűrben. A cél egy bizonyos habosítási folyamat lefilmezése, súlytalanságban - írja az Észak-Magyarország.

Az Admatis korábbi űrtechnikai tapasztalatai birtokában pályázott arra, hogy a Sentinel-2 műhold multispektrális berendezésének tizenhat alkatrészét megtervezze, legyártsa és szállítsa.

Bárczy Pál, az Admatis Kft. igazgatója elmondta, hogy a habképződés mechanizmusát vizsgálják a mikrogravitáció feltételei között. Ez elméleti alapokkal szolgálhat a homogén fémhab előállítására alkalmas technológia kifejlesztéséhez.

Mint mondta, az űrkísérlet eredményeit a Földön alkalmazzák majd, a fémhab ugyanis a jövő anyaga; olyan, mint a csont, vagyis kívül sima, belül üreges szerkezet, így sokkal könnyebb, mint a tömör fém. Mivel a fémhab kiváló hang- és hőszigetelő valamint hőálló, igen széles körben használhatnánk. Egyebek mellett forró motorok vagy közúti alagutak hangszigetelésére is alkalmas volna.

[origo] vállalkozói negyed

Vállalkozói világ

Alapítás - Fejlesztés

Finanszírozás

Ügyfélkapcsolatok

Munkaügy

Cégautó

Külföld

Marketing

EVA kalkulátor

Megbízható cégek

Archívum

Üzleti negyed

Üzleti etika

Uniós pénz.hu

Bankfiók kereső

Település neve

Befizetés ATM

Budapest kerületei

válasszon

Keresés

Belépés

E-mail cím:

Jelszó:

[regisztráció]

[elfelejtett jelszó]

Belépés

hirdetés

Legfrissebb

Kevesebb bioélelmiszert vesznek a németek

Üzemcsarnokot avattak Szigetszentmiklóson

Válság és az egyedi bútorgyártás

Válogatós földhivatalok

Válságban is kelendő a készház

Eladnák magukat a

Vállalkozói Világ

2009.08.05 10:21:00 - MTI

Magyar termékek az űrben

A miskolci Admatis Kft. termékével a világűrben is kísérleteznek.

Több, az Admatis által kifejlesztett és gyártott alkatrészrel kísérleteznek majd a világűrben. A cél egy bizonyos habosítási folyamat lefilmezése, súlytalanságban - írja az Észak-Magyarország.



Habosítási folyamatot szeretnének lefilmezni

Az Admatis korábbi űrtechnikai tapasztalatai birtokában pályázott arra, hogy a Sentinel-2 műhold multispektrális berendezésének tizenhat alkatrészét megtervezzék, legyártsa és szállítsa.

Bárczy Pál, az Admatis Kft. igazgatója elmondta, hogy a habképződés mechanizmusát vizsgálják a mikrogravitáció feltételei között. Ez elméleti alapokkal szolgálhat a homogén fémhab előállítására alkalmas technológia kifejlesztéséhez.

Mint mondta, az űrkísélet eredményeit a Földön alkalmazzák majd, a fémhab ugyanis a jövő anyaga; olyan, mint a csont, vagyis kívül sima, belül üreges szerkezet, így sokkal könnyebb, mint a tömör fém. Mivel a fémhab kiváló hang- és hőszigetelő valamint hőálló, igen széles körben használhatnánk. Egyebek mellett forró motorok vagy közúti alagutak hangszigetelésére is alkalmas volna.

KORÁBBI CIKKEK

Kérdezze szakértőinket

- Bognár Mihály**
Pályázati tanácsadó
Igazgatóság-vezető, K&H Csoport
- Matics Pál**
Agrárszakértő
K&H Csoport
- Dr. Eggerszegi Tamás**
Ügyvéd
Eggerszegi Ügyvédi Iroda, vezető
- Kalmár Zoltán**
Kereskedelmi ingatlanos szakértő, ügyvezető igazgató,
Iroda.hu Kft.
- Dr. Papp Erika**
Közbeszerzési tanácsadó
Eggerszegi Ügyvédi Iroda
- Poós Miklós**
www.life.hu
life coach, tréner
- Balogh-Celebrini Tivadar**