

2018. 04. 10. kedd - Zsolt

12°C | 20°C

EXTRA Még több cikk.

HÍREK	GALÉRIA	SPORT	GAZDASÁG	SZÓRAKOZÁS	PROGRAMOK	ÁLLÁS	INGATLAN	APRÓ	ARCHÍV	EXTRA	☰
SZEGED	HÓDMEZŐVÁSÁRHELY	MAKÓ	SZENTES	CSONGRÁD	TUDÓSÍTÓ						



Szegeden a Fideszre szavaztak a legtöbben: grafikonok,...



Teljesen kiégett egy autó az M5-ös autópályán - fotók



Defektes autóban várakozott két nő, a csongrádi rendőrök...



Elkezdtek az útfelújítást: őszre megújul az út Maroslele...



EXTRA A húsvét a feltámadás bizonyossága

CÍMOLDAL > SZEGED HÍREI > OKOS NÖVÉNYHÁZAKAT FEJLESZTENEK A VILÁGPIACRA

# Okos növényházakat fejlesztenek a világpiacra



Ujzsázi András a cég legújabb fejlesztésével, egy fénymérő szenzorral. Fotó: Borbola Lilla

BORBOLA LILLA  
DÉLMAGYARORSZÁG

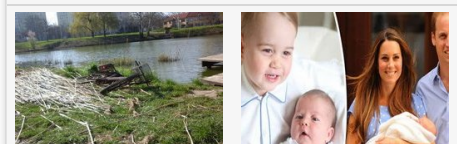
2016.08.22. 14:16

Ajánlom 120



Világszinten is újdonságnak számító találmányokkal halmoz sikert sikerre a balástyai székhelyű Gremon Systems Zrt. a nemzetközi piacon. Az agrárinformatikai fejlesztésekkel foglalkozó start up cég főként az

Népszerű



## Ért el eredményeket.

Kevesen tudják Balástyán, hogy a Kapitánysági úton, a falutáblát elhagyva világszínvonalú termékeket előállító start up vállalkozás mellett mennek el. Az ismeretlenség könnyen magyarázható: az agrárinformatikai fejlesztésekkel foglalkozó Gremon Systems Zrt. főként külföldi, magas technológiai szintű üvegházakba tervez „okos” rendszereket, de hazánkban is lefedték már ezt a piacot. Szegedi és budapesti irodájuk is van.

– Rengeteg buktató van addig, amíg az ember odaér, hogy becsomagolva, eladásra készen kézben tarthassa az ötletét. Egyébként a csomagolóanyag is itt, egy kis balástyai nyomdában készül – mondta az egyik alapító tag, a balástyai [Ujszászi András](#). A fejlesztési vezetőt már régóta foglalkoztatta a kérdés: hogyan lehetne a környékbeli üvegházakban is jelentkező problémára, a megbízható munkaerő hiányára megoldást találni. Az SZTE TTIK Szoftverfejlesztési Tanszékkal együttműködve meg is született a megoldás: egy a dolgozókat motiváló szoftver, amelynek segítségével nyomon lehet követni a kertészet munkaerőjének teljesítményét.

Ezzel a részfeladatokban jó munkatársakat jobb bérezéssel ki lehet emelni, ami motiváló erővé válik. Ehhez egy üvegházba telepített terminálba kell bejelentkeznie a dolgozónak egy mágneskártyával, így láthatja az aznapi teendőit, ráadásul a saját nyelvén, ami áthidalja az ágazatban gyakori nyelvi akadályokat. A rendszer internetalapú, ami szintén egyedülállónak számít a szakmában, így könnyebben fejleszthető, karbantartható a program, ráadásul mobilról is elérhető.

A lendület ezzel nem fogyott el: további problémákra keresett megoldást az agrárinformatikai cég. A legnagyobb sikert egy szenzorokkal felszerelt mérlegrendszer hozta el a vállalkozásnak.

– Ezzel az eszközzel tulajdonképpen megkérdezzük a növényt, hogy mire van szüksége – egyszerűsítette le a működési elvet Ujszászi András. Valóban: a szenzorok a növény tömegét, növekedését összefüggésbe állítják egy adott időszak páratartalmával, napsütésével. Így megállapítható, hogy melyik időszakban milyen környezeti feltételeket kell biztosítani a növénynek és folyamatosan változtatható az öntözési, szellőztetési stratégia.  
– A dolog újdonságértéke abban rejlik, hogy nem a környezetből, hanem a növény növekedéséből fejtjük vissza az okokat, így pontosabb eredményre juthatunk – mondta az alapító tag.

A Philipsszel is dolgoznak

A vállalatban a befektetők is láttak fantáziát, így már 14 országban, köztük például Kanadában, Németországban és Chilében is jelen van a Gremon Systems. Lengyelországban, Spanyolországban és Hollandiában akkora az értékesítés, hogy ezekben az országokban már helyi munkatársakat is alkalmaznak. Ujszászi András azonban arra a legbüszkébb, hogy nemrég meghívást kaptak egy neves hollandiai kutatóintézetbe, az Improvement Centerbe, ahol a mesterséges, LED-fényben való paradicsomtermesztés technológiáján dolgoznak majd olyan nagy cégekkel együttműködve, mint például a Philips. Ez nagy szakmai elismerésnek számít.

### KAPCSOLÓDÓ CIKKEK:

[Miniszterelnök lett a szomszédból](#)

### fotók

**herceg és Katalin  
harmadik gyermeke  
- A klinika már  
készül**

hirdetés

### Partnereinktől



hirdetés

### Kisalfold.hu ajánlja



**Hét kutya túl sok egy lakásban  
Sopronban**

### Szolgáltatások

**ingatlanbazar.hu**  
Gyors, Okos, Országos.

ELADÓ    KIADÓ



**Északi városrész, Szeged, ingatlan, eladó, lakás, 60 m<sup>2</sup>, 16.590.000 Ft**  
Részletek »



**Belváros, Szeged, ingatlan, eladó, lakás, 115 m<sup>2</sup>, 23.500.000 Ft**  
Részletek »

[Még több ingatlan »](#)

### Déliapró

- Autó, Használt autó
- Albérlet, Lakás, Családi ház
- Számítástechnika, Mobil
- Háztartási gépek
- Mezőgazdasági gépek, Szerszámok
- Állat, növény
- Utazás, üdülés
- Társkeresés

[Még több apróhirdetés »](#)