



KÖZÉLET POLITIKA HÍRZÓNA SPORT SZÓRAKOZÁS KULTÚRA KÖZÖSSÉG EGÉSZSÉG GAZDASÁG

EGYETEM

Innovációs laboratóriumot hoznak létre a mérnöki karon



Megjelent: 2019.05.11. 08:29

Szerző: Róth Balázs

Mechatronikai és ipari automatizálási regionális innovációs laboratóriumokat alakítanak ki a Szegedi Tudományegyetem és a Szabadkai Műszaki Szakfőiskola közös projektjében. A laboratóriumok az egyetemi hallgatók mellett, azon a magyar-szerb határ menti régióban működő kis- és középvállalatok számára is elérhetőek lesznek, amelyek ipari automatizálással és ipari robotikával foglalkoznak.

Húsz hónapos futamidővel indult 2018 júliusában a RILIAM projekt (Regional Innovation Laboratory for Industrial Automation and Mechatronics). A határon átnyúló projektben két innovációs kompetencia laboratóriumot alakítanak ki. A Szegedi Tudományegyetem Mérnöki Karán az élelmiszeriparban alkalmazott ipari robotika alkalmazására fókuszáló, a Szabadkai Műszaki Szakfőiskolán az összeszerelési technológiák automatizálására és robotizálására összpontosító laboratóriumot hoznak létre. Mindkét beruházás segítséget nyújt az egyetemi hallgatók oktatásában, illetve kiinduló pontot képez a KKV-k számára a fejlesztési folyamatokban.

A határon átnyúló projektben vezető kedvezményezettként a Szabadkai Műszaki Szakfőiskola, partnerként a Szegedi Tudományegyetem, a Szabadkai Üzleti Inkubátor és a Csongrád Megyei Kereskedelmi és Iparkamara vesz részt.

A projektnyitó rendezvényen az SZTE Mérnöki Karának dékánja, Dr. Bíró István köszöntötte a résztvevőket és mutatta be a kar oktatási tevékenységét, a Szegeden zajló duális képzések jelentőségét. Elmondta: a duális képzésben tanuló hallgatók azonnal át tudják ültetni az elméleti képzést a gyakorlatba, így olyan szakmai tapasztalattal is gazdagodnak, ami rendkívül nagy előnyt jelent majd a munkaerőpiacon.

Dr. Igor Fuerstner, a Szabadkai Műszaki Szakfőiskola igazgatója kiemelte: a program lehetőséget teremt a Szegedi Tudományegyetemmel és a Csongrád Megyei Kereskedelmi és Iparkamarával való kapcsolat elmélyítésére, és az együttműködés mértékének fokozására. A projekt fő célja a kis-és középvállalkozások ösztönzése, a fiatalok bevonása a mechatronika világába. Így a Szabadkán és Szegeden kialakításra kerülő két nyitott típusú mechatronikai és automatizálási kompetencia laboratóriumok elérhetőek lesznek az ezen a területen tevékenykedő KKV-k és a felsőoktatási intézmények diákjai számára is.

Ezen a ponton kapcsolódik a Kereskedelmi és Iparkamara a projekthez, ugyanis az ő feladatuk lesz azon KKV-k figyelmének felkeltése és bevonása, akik érdekeltek lehetnek a laboratórium használatában. A projekt részeként újfajta tananyagot is fejlesztenek, hiszen beépítik mindkét egyetem képzési tematikájába a labor használatát is.

A Szegedi Tudományegyetemen egy olyan pick&place élelmiszeripari mechatronikai oktatási rendszert építenek be, amellyel a szállítószalagon érkező termékeket lehet kiválogatni és becsomagolni – ismertette Dr. Sárosi József, az SZTE MK Műszaki Intézetének intézetvezető-helyettese. A laboratórium eszközeit a vállalkozások kipróbálhatják, megtanulhatják kezelni, mielőtt saját vállalkozásukban is

FRISS NÉPSZI



METEOR 201
Csapadékra számíthatunk



HÍRZÓNA 20
Így hazudik megyei lapok



KÖZÉLET 20
Első fokozatú fakenews g



HÍRZÓNA 20
Szentesi tüz: Pintér Sándor



SPORT 2019
Értékes pontok Szentlőrinc



EGYETEM 20
Jubileumi koncert egyetemen hegedűműv



HÍRZÓNA 20
Márki-Zay és botrányos b



ILLEGÁLIS BEJÁRÁS
Magányos a Röszkénél

használnák őket. A Mérnöki Kar feladata – többek között – a gép használatát bemutató tréningek szervezése és a tananyag beépítése az egyetemi hallgatók oktatási tematikájába.

A projektnek köszönhetően a fiatal pályakezdők nagyobb érdeklődéssel szerezhetnek tudást és tapasztalatot, illetve az új, korszerű laboratóriumok használatával szakmai készségeiket is elmélyíthetik. A fentieknek köszönhetően a műszaki tudományok iránti érdeklődés is növekedni fog. A kifejlesztett e-learning típusú tananyagok információs tárhelyet és lehetőséget biztosítanak a projekt partnerek és más, érdeklődő polgárok közötti kapcsolatok megerősítésére.

(Forrás: SZTE)

Kommentek

0 hozzászólás

Rendezés: **Legrégebbi**



Hozzászólás írása...

Facebook Hozzászólások modul

HASONLÓ TÉMÁK:

OLVASTA MÁR?



Gyermekterápiás lovasfesztivált tartanak Vásárhelyen

KÖVETKEZŐ

Nyit az új makói bibliotéka



EZ IS ÉRDEKELHETI

EGYETEM

Jubileumi koncertet ad az egyetemen Szecsődi Ferenc hegedűművész



Megjelent: 2019.05.13. 14:40

Szerző: **Róth Balázs**

Május 15-én, szerdán az SZTE Dugonics téri központi épületében.

TOVÁBB OLVASOM

EGYETEM