



Forrás:

<https://www.boschmediaservice.hu/sajtokozlemenytokeletesiti-a-mernokoktatast-a-bosch-116.html>

2016.07.21.

ID: 116

Tökéletesíti a mérnökoktatást a Bosch

Indul a lean képzés harmadik évfolyama

- A duális felsőoktatás támogatása stratégiai fontosságú
- Sikeres évet zárt a miskolci lean szakos hallgatók második évfolyama
- Lean ismereteket bővít, hiánykézségeket fejleszt a Bosch

Miskolc – Sikeresen zárta második tanévét a Miskolci Egyetem, a Robert Bosch Energy and Body Systems Kft., valamint a Lean Enterprise Institute Hungary együttműködésében 2014 őszén elindított Bosch Lean Akadémia nyolc hallgatója. „A felsőoktatásból kikerülő hallgatókra általánosságban jellemző, hogy kiváló elméleti tudással, viszont kevés gyakorlati munkatapasztalattal rendelkeznek. A Boschnak olyan mérnökökre van szüksége, akik gyorsan felismerik és megértik a kérdéses helyzetet, valamint lean eszközök felhasználásával megoldást találnak a felmerült kihívásokra. Képesek csapatban dolgozni és eredményeiket mindenki számára világosan előadni. Abban tudunk segíteni, hogy ezt már az iskolai évek alatt megtanulhassák.” – nyilatkozta Dr. Frank-Stephan Kupfer, a miskolci Robert Bosch Energy and Body Systems Kft. gazdasági ügyvezető igazgatója.

A múlt tanév két féléve során összesen négy Bosch mentor, valamint a Lean Enterprise Institute Hungary szakemberei oktattak, akik a lean ismereteken túl a hallgatók azon készségeit és képességeit is fejlesztették, amelyek az állásinterjúk több éves tapasztalata alapján évek óta hiányosságként merülnek fel. Ilyenek például a problémamegoldó képesség és metodika, valamint a csapatban való együttműködés képessége. A prezentációs készség, az önreflexió képessége és a projektmenedzsment is mind olyan kompetenciák, melyek elengedhetetlenek egy világ cég multikulturális környezetében. A pilot projekt harmadik évfolyama ősszel indul legfeljebb 15 hallgatóval. 2017 őszén várható egy önálló, kétéves duális lean mesterképzés beindítása is.

A most záruló tanév újdonsága, hogy a hallgatók egy csoportja június 23-án, a Lean Enterprise Institute Hungary által megrendezett éves Lean Konferencián lehetőséget kapott bemutatkozni és ismertetni az általuk megoldott

projektfeladatot. A szakma elismerően fogadta a fiatalok bemutatkozását és pozitív visszajelzéseket kaptak, olyannyira, hogy a konferenciát követően John Shook, a Lean Enterprise Institute elnöke személyesen ellátogatott Miskolcra. A helyszínen tekintette meg a Bosch Lean Akadémia mindennapi működését és tapasztalatokat cserélt a hallgatókkal, mentorokkal. John Shook – elmondása szerint – kevés hasonló kezdeményezésről tud világszinten.

Bosch Lean Akadémia

A Bosch Lean Akadémiának köszönhetően az eddig csak a középfokú oktatásban jellemző duális, vagyis gyakorlatorientált képzést kiterjesztették a felsőoktatásra is. A Bosch a gyakorlati képzés kidolgozásában és megvalósításában a lean szakma meghatározó intézményével, a Lean Enterprise Institute Hungary szervezetével működik együtt. A Bosch Lean Akadémián a hallgatók az erős egyetemi elméleti képzés mellett alkalmazható gyakorlati tudást kapnak.

A lean szakirányra, majd a későbbi lean szakra jelentkezők az elméleti oktatást a Miskolci Egyetemen kapják meg, ahol a Bosch szakemberei rendszeresen tartanak előadásokat. A hallgatók ezután szimulációs gyakorlatokon vesznek részt a Robert Bosch Energy and Body Systems Kft. által biztosított vállalati oktatótermekben. Ekkor még „laborkörülmények” között, valós üzleti veszteségek nélkül gyakorolhatnak, majd később a miskolci Bosch gyárban valós feladatok megoldásán dolgoznak, igazi értékteremtő projektek keretében. A diákokat szakmai osztályvezetők és egy vállalati szakemberekből álló mentorcsapat is segíti a Boschnál. Négy nap elméleti oktatást egy nap gyakorlati követ.

Mi a lean?

A lean egy vállalat-szervezési, vállalatirányítási rendszer, amelynek célja, hogy a cég minél gazdaságosabban állítsa elő a termékeit, szolgáltatásait. A lean vállalat elsősorban az alapján alakítja ki tevékenységeit, hogy a vevő számára mi az érték. A lean, mint módszer legfőképpen az iparban, azon belül is az autóiparban terjedt el, és van ma is terjedőben. Ebben a folyamatban a Bosch hosszú évek óta vesz részt, a Bosch Lean Akadémia lehetővé teszi, hogy a végzett hallgatók már ezzel a korszerű lean-tudással felvértezve kerüljenek ki az egyetemről.

További információ:

dr. Ficzer Ferenc

Telefon: +36 1 431-3852

Háttér információ:

A Bosch 1899 óta van jelen Magyarországon. Az 1991-ben újjáalapított regionális kereskedelmi kft.-ből mára jelentős vállalatcsoport, Magyarország egyik legnagyobb külföldi ipari munkaadója lett. A 2015-ös üzleti évben a hazánkban kilenc leányvállalattal rendelkező Bosch csoport teljes forgalma 959 milliárd forint, magyarországi forgalma – amelybe nem tartoznak bele a saját vállalatai között folytatott kereskedelmi tevékenységek – 246 milliárd forint volt. A magyarországi Bosch csoport 2016. január 1-jén közel 12 200 munkatársat foglalkoztatott. Az egyes gyártó, kereskedelmi és fejlesztési egységekhez tartozó kereskedői és szervizhálózat a teljes országot lefedi.

A Bosch csoport különböző technológiák és szolgáltatások vezető nemzetközi szállítója. Világszerte megközelítőleg 375 000 munkatársat foglalkoztat (2015. december 31-én) és 70,6 milliárd euró árbevételt ért el 2015-ben. A cégcsoport négy üzleti területen végzi tevékenységét, ezek a mobilitási megoldások, az ipari technika, a fogyasztási cikkek, valamint az energia- és épülettechnika. A Bosch csoport magában foglalja a Robert Bosch GmbH-t, annak mintegy 60 országban működő csaknem 440 leányvállalatával és regionális vállalataival együtt. Értékesítési és szolgáltatási partnereit is beleszámítva a Bosch globális gyártási és értékesítési hálózata mintegy 150 országot fed le. A jövőbeli növekedés alapja a vállalat innovatív ereje. A Bosch 55 800 munkatársat foglalkoztat a kutatás és fejlesztés területén világszerte 118 telephelyen. A Bosch csoport stratégiai célja innovatív megoldások létrehozása a hálózatba kapcsolt világ számára. A Bosch csoport termékei és szolgáltatásai hasznos megoldásokkal javítják az élet minőségét. Az „Életre tervezve” szlogen ezt a világszerte elérhető technológiát jelenti.

További információért látogasson el honlapunkra: www.bosch.hu