

Sajtóközlemény

Stratégiai megállapodást kötött a BME és a JLR

Budapest, 2024. május 14. – 2024. május 14-én a BME X Jaguar Land Rover TechDay rendezvény keretein belül a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem rektora és kancellárja, a Jaguar Land Rover ügyvezető igazgatójával ünnepélyes keretek között együttműködési megállapodást írtak alá.

„Egyetemenként akkor működünk jól, ha az ipari partnerek valós igényei alapján jelöljük ki a kutatási irányokat, azaz a kutatási területeink az ipar által is validáltak” – hangsúlyozta a találkozón Czigány Tibor a Műegyetem rektora. Külön öröm, ha egy ipari partnerrel való együttműködés több kar, tanszék tevékenységét is érinti, így a különböző területek – jól kiegészítve egymást – tudnak egy közös cél érdekében együtt gondolkodni, tervezni, dolgozni. vélekedett Czigány Tibor. Hozzátette: „Fontos és megtisztelő, hogy a JLR kutatás-fejlesztéssel foglalkozó szervezete, mint a Magyarországon jelenlévő 5 OEM (Original Equipment Manufacturer, eredeti gépjárműgyártó) egyike stratégiai partnerünk.”

Dr. Szalay Zsolt, a BME Gépjárműtechnológiai Tanszék vezetője a találkozón elmondta: „A BME méretei, tradíciói és kompetenciái miatt alkalmas arra, hogy a JLR számára testreszabott, célirányos és rugalmas képzési programokat biztosítson, amelyekkel folyamatosan frissítjük és bővítjük a cég dolgozóinak ismereteit. Ezeket a képzéseket szolgáltatásként kezeljük, és miközben szolgáltatunk, mi is rengeteget tanulunk. Célunk, hogy kiemelkedő színvonalú és hasznos képzéseket nyújtsunk a JLR mérnökei számára.” Az ipari partnerek pontosan meg tudják mondani, hogy milyen kompetenciákkal rendelkező mérnökökre van szükségük. Mi pedig ezeknek az igényeiknek megfelelően tudjuk képezni a hallgatóinkat, akik a végzést követően azonnal értékes vállalati szakemberekké válnak – hangsúlyozta a tanszékvezető.

A BME Gépjárműtechnológia Tanszéke és a Jaguar Land Rover Hungary Kft. (JLR) kooperációja közel 5 éves múltra tekint vissza. Már a JLR első magyarországi ügyvezetője is jó lehetőséget látott a partnerségben. Utódja, Garaba Ákos pedig új lendületet szeretne adni az együttműködésnek.

„Elődöm, Nevijo Mance kezdte el a kapcsolatépítést a Gépjárműtechnológia Tanszékkel, hiszen köztudott a BME-n végzett mérnökök magas szakmai tudása. A BME egykori hallgatójaként magam is tudom, hogy milyen tudást nyújt ez az egyetem, és mennyi energiát fektet ebbe az, aki itt diplomát szerez.” – emelte ki a Műegyetemi kötődését Garaba Ákos, a JLR Hungary jelenlegi ügyvezető igazgatója. Az együttműködés egyik fontos pillérét kiemelve folytatta: „Hosszútávú terveink vannak munkavállalóinkkal, ezért fontos, hogy helyben, folyamatosan magas színvonalú képzést tudjunk nyújtani, ebben tökéletes partner a BME. Meghallgatják, hogy milyen kompetenciákat kell oktatni, és értik az igényeinket a mérnöktovábbképzés területén.” Az ügyvezető kiemelte: „Nagyon fontosnak tartom, hogy mérnökeink „testre szabott” képzéseket kaphatnak. A BME Közlekedésmérnöki és Járműmérnöki Karán indult az angol nyelvű autonóm járműmérnök képzést is, amely a jövő közlekedésének megteremtéséhez szükséges összes műszaki területet összefogja. Szintén fontos képzési szakterületek az autóiipari kiberbiztonság (automotive cyber security) és



funkcionális biztonság (functional safety) területeit, melyeken a saját igényeinkre szabott képzésekhez juthatunk a tanszék programjai által.

Az aláírási ceremónián elhangzott, hogy a JLR Hungary most, az indulás után 5 évvel ért arra a pontra, amikor az egyetemi együttműködés került a fókuszba, ami jelenleg 3 műegyetemi kart érintően indul, de az együttműködés folyamatosan bővül majd. A Gépészmérnöki Karhoz tartozó terület a fröccsöntés (termék és szerszám optimalizáció) -Injection Molding (tooling and product optimization). A Villamosmérnöki és Informatikai Karhoz kapcsolódó együttműködés témája a mesterséges intelligencia (az autóiipari tervezésben) - artificial intelligence (in automotive design). A Közlekedésmérnöki és Járműmérnöki Karral pedig a Autóiipari funkcionális biztonság és kiberbiztonság - Automotive Functional Safety and Cyber Security területét érintően kezdenek közös munkába. A JLR két mérnöke doktoranduszként már megkezdte kutató munkáját a Műegyetemen. Jelenleg a partnerség következő fázisa kereteinek finomítására helyezik a hangsúlyt. Céljuk egy többszintű együttműködés: a gyakornoki munkahelytől, a diplomaprogramokon át, a tanulmányi versenyekig. Továbbá a közös kutatási területek felderítése, és közös kutatási-fejlesztési projektek megpályázása is jelentős hangsúlyt kap a jövőben.

A reggel 9.00 és 14.00 óra között, a Műegyetem J épületében és környékén zajló rendezvényen a gépjárműfejlesztés újdonságaival ismerkedhettek meg az érdeklődők. A Jaguar Land Rover fejlesztőmérnökei izgalmas előadásokat tartottak járműtesztelés, akusztikai modellezés, funkciófejlesztés, és fröccsöntés témákban. Az épület előtti parkolóban pedig a legújabb járművekkel ismerkedhettek a jelenlévők.

További információ: Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Kommunikációs Igazgatóság, E-mail: kommunikacio@bme.hu