



SAJTÓKÖZLEMÉNY

Új weboldal mutatja be a középiskolásoknak a BME autonóm járműves kutatásait

Budapest, 2025. május 05. – A kezdeményezés célja, hogy a fiatalok közelebb kerüljenek a jövő technológiáihoz és felfedezhessék a műszaki pályákban rejlő lehetőségeket.

A Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (BME) autonóm járműtechnológiákkal foglalkozó kutatói új, országos hatókörű tudásátadási kezdeményezést indítottak középiskolás diákok számára. Az Autonóm Rendszerek Nemzeti Laboratórium BME-s kutatócsoportja egy innovatív ismeretterjesztő weboldalt hozott létre, amely közérthetően mutatja be a jövő mobilitását formáló technológiákat – a mesterséges intelligenciától a járművek közötti kommunikáción át a döntéshozó algoritmusokig.

A tartalomhoz kapcsolódó országos kvízzjáték célja a diákok technológiai érzékenyítése és a műszaki pályák népszerűsítése. A helyesen kitöltők közül 30 főt meghívnak a BME laboratóriumaiba, ahol élőben ismerkedhetnek meg az autonóm járművek kutatásával. A kezdeményezés egyedülálló módon köti össze a felsőoktatás legkorszerűbb kutatásait a köznevelés világával – a tudományos utánpótlás megalapozásaként. Ismeretterjesztő oldal és kvíz: <https://auto.bme.hu/autonom-rendszerek-nemzeti-laboratorium-kutatasok-a-bme-n/>

"Fontos, hogy a fiatalok időben találkozzanak a legújabb technológiákkal, és lássák: a tudomány élő, hazai terep is lehet számukra." – mondta Dr. Szalay Zsolt, a BME Gépjárműtechnológia Tanszék vezetője, az ARNL BME-s szakmai vezetője.

A projekt hosszabb távú célja, hogy előmozdítsa a technológiai szemléletformálást, és erősítse a hazai mérnökképzés társadalmi beágyazottságát – különösen a járműiparban, ahol az autonóm rendszerek fejlesztése gazdasági és versenyképességi kérdés is.

Kapcsolat: BME Kommunikációs Igazgatóság, kommunikacio@bme.hu