

# BME KJK NYÍLT NAP

## PROGRAMOK A KÖZLEKKARON



BUDAPESTI MŰSZAKI ÉS GAZDASÁGTUDOMÁNYI EGYETEM  
Közlekedésmérnöki és Járműmérnöki Kar

10:00-  
10:50

### Tájékoztató előadás a Közlekedésmérnöki és Járműmérnöki Karról

Dr. Mándoki Péter dékán, Dr. Mészáros Ferenc oktatási dékánhelyettes, Horváth Bence HK elnök  
Helyszín: St épület nagy előadó

11:00-  
11:30

### Kari szakok bemutatása: JKL

Dr. Kóvári Botond, Dr. Bóna Krisztián  
Helyszín: St épület nagy előadó

11:30-  
12:00

### Autonóm járművek fejlesztése a KJK-n

Dr. Varga István  
Helyszín: St épület nagy előadó

	J épület csarnok	St épület parkoló	St épület fsz. 012	J épület csarnok	St épület 201	St épület 318	J épület 207	St épület 428	St épület alagsor	St épület 320	St épület 103	St épület 429	J épület 309
12:00 - 12:20	Lengyel Henrietta Domina Ádám Rövid András	Kondrát Péter Györy Szilveszter	Varga Ferenc László	Tóth Bálint	Dr. Lovas László Dr. Gáti Balázs	Dr. Lovas László	Venczel Márk	Csonka Bálint Dr. Földes Dávid	Dr. Aradi Szilárd Fehér Árpád	Csöti Beáta	Dr. Komócsin Zoltán	Közel Miklós	Gál István Szirocák Dávid
12:20 - 12:40	Autonóm járműbemutató: a világ egy autonóm jármű „szemével”	Elektromos kisautó tesztelése	Fémek 3D-s nyomtatása	Fejlett vezetéstartogató rendszerek és önzetű járművek tesztelése tesztpályakörnyezetben	Koponya-implantátumok méretezésének kérdései		Kísérleti űrrepülőgép légkörbe való visszatérésének áramlástanai szimulációja	Lég részese a közlekedés átalakításának - Zöld és önzetű megoldások	Elektromos gokartbemutató	Lego robotok programozása	Vasúti automatika	Közúti modellezés	
12:40 - 12:50	Autonóm járműbemutató: a világ egy autonóm jármű „szemével”	Elektromos kisautó tesztelése	Fémek 3D-s nyomtatása	Fejlett vezetéstartogató rendszerek és önzetű járművek tesztelése tesztpályakörnyezetben			Kísérleti űrrepülőgép légkörbe való visszatérésének áramlástanai szimulációja	Lég részese a közlekedés átalakításának - Zöld és önzetű megoldások	Elektromos gokartbemutató	Lego robotok programozása	Vasúti automatika	Közúti modellezés	
12:50 - 13:00	Autonóm járműbemutató: a világ egy autonóm jármű „szemével”	Elektromos kisautó tesztelése	Fémek 3D-s nyomtatása	Fejlett vezetéstartogató rendszerek és önzetű járművek tesztelése tesztpályakörnyezetben			Kísérleti űrrepülőgép légkörbe való visszatérésének áramlástanai szimulációja	Lég részese a közlekedés átalakításának - Zöld és önzetű megoldások	Elektromos gokartbemutató	Lego robotok programozása	Vasúti automatika	Közúti modellezés	
13:00 - 13:10	Autonóm járműbemutató: a világ egy autonóm jármű „szemével”	Elektromos kisautó tesztelése	Fémek 3D-s nyomtatása	Fejlett vezetéstartogató rendszerek és önzetű járművek tesztelése tesztpályakörnyezetben	Szél turbinák és helikopterek rotorjának felépítése és működése		Kísérleti űrrepülőgép légkörbe való visszatérésének áramlástanai szimulációja	Lég részese a közlekedés átalakításának - Zöld és önzetű megoldások	Elektromos gokartbemutató	Lego robotok programozása	Vasúti automatika	Közúti modellezés	Air Traffic Management labor és repülőgép-szimulátor
13:10 - 13:20	Autonóm járműbemutató: a világ egy autonóm jármű „szemével”	Elektromos kisautó tesztelése	Fémek 3D-s nyomtatása	Fejlett vezetéstartogató rendszerek és önzetű járművek tesztelése tesztpályakörnyezetben			Kísérleti űrrepülőgép légkörbe való visszatérésének áramlástanai szimulációja	Lég részese a közlekedés átalakításának - Zöld és önzetű megoldások	Elektromos gokartbemutató	Lego robotok programozása	Vasúti automatika	Közúti modellezés	
13:20 - 13:30	Autonóm járműbemutató: a világ egy autonóm jármű „szemével”	Elektromos kisautó tesztelése	Fémek 3D-s nyomtatása	Fejlett vezetéstartogató rendszerek és önzetű járművek tesztelése tesztpályakörnyezetben		Csavarkötés lazulásának kérdései			Elektromos gokartbemutató	Lego robotok programozása	Vasúti automatika	Közúti modellezés	
13:30 - 13:40	Autonóm járműbemutató: a világ egy autonóm jármű „szemével”	Elektromos kisautó tesztelése	Fémek 3D-s nyomtatása	Fejlett vezetéstartogató rendszerek és önzetű járművek tesztelése tesztpályakörnyezetben		Elektromos járműhajtások közúti járművekben							
13:40 - 13:50	Autonóm járműbemutató: a világ egy autonóm jármű „szemével”	Elektromos kisautó tesztelése	Fémek 3D-s nyomtatása	Fejlett vezetéstartogató rendszerek és önzetű járművek tesztelése tesztpályakörnyezetben									
13:50 - 14:00	Autonóm járműbemutató: a világ egy autonóm jármű „szemével”	Elektromos kisautó tesztelése	Fémek 3D-s nyomtatása	Fejlett vezetéstartogató rendszerek és önzetű járművek tesztelése tesztpályakörnyezetben									

Regisztrálj a laborfoglalkozásokra az St épület aulájában!

9:00 -  
14:00

### Technikai Érdekességek Kiállítása - 3D nyomtatás & Lego robot-szumó verseny

Helyszín: K épület kerengő