



TECHNICKÁ UNIVERZITA VO ZVOLENE

Fakulta environmentálnej a výrobnjej techniky
Katedra výrobnjej a automatizačnej techniky



Nadácia Volkswagen Slovakia

ROBOHRANIE

PRE 2-3 ČLENNÉ TÍMY
ZO ZÁKLADNÝCH ŠKÔL

2018

Prezentácia robotiky – popularizácia vedy a techniky
v rámci riešenia projektu KEGA 003TU Z-4/2016: Výskumné a výučbové laboratórium robotiky
s finančnou podporou Nadácie Volkswagen Slovakia: Rozvíjať technik(o)u

PROGRAM

8:00– 9:00	Registrácia tímov, testovanie robotov
9:00– 9:05	Otvorenie, privítanie hostí
9:05– 9:15	Príhovor dekana FEVT: doc. Ing. Mariána Kučeru, PhD.
9:15– 9:20	Organizačné pokyny
9:20–10:30	Súťažná prehliadka robotov (1–8)
10:30–10:40	Prestávka
10:40–11:50	Súťažná prehliadka robotov (9–16)
11:50–12:00	Prestávka
12:00–12:30	Súťaž – Reklama
12:30–12:50	Rozhovory so súťažiacimi
12:50–13:00	Vyhlásenie výsledkov
13:00–13:05	Záver

SÚŤAŽIACE TÍMY

- 1A Základná škola, Trieda SNP 20, Banská Bystrica, tím Atom, robot Dr. Atom
- 1B Základná škola, Trieda SNP 20, Banská Bystrica, robot Zeusová triedička
- 2A Katolícka spojená škola, Banská Štiavnica, tím TD, robot Budík
- 2B Katolícka spojená škola, Banská Štiavnica, C-team, robotická ruka
- 3 Gymnázium Ľudovíta Štúra, Zvolen, tím mBoťáci, robot ZamBot
- 4 Centrum voľného času, Nová Baňa, Team Error, robot Centráčik
- 5A ZŠ Jozefa Gregora Tajovského, Banská Bystrica, robot Anthony
- 5B ZŠ Jozefa Gregora Tajovského, Banská Bystrica, robot Charly
- 6A VII. ZŠ Alexyho, Zvolen, tím Astronauti, robot Sonda
- 6B VII. ZŠ Alexyho, Zvolen, robot na skladanie tričiek
- 7 III. ZŠ Jilemnického, Zvolen, tím Robogen, automat na cukríky
- 8A ZŠ s MŠ Štefana Moyses, Žiar nad Hronom, tím Škul'kovia s. r. o., pekáreň
- 8B ZŠ s MŠ Štefana Moyses, Žiar nad Hronom, tím Plamienky, robot ovládajúci závoru
- 9A ZŠ J. Horáka, Banská Štiavnica, 1. tím
- 9B ZŠ J. Horáka, Banská Štiavnica, 2. tím
- 10 Spojená škola – Gymnázium Mikuláša Galandu, Turčianske Teplice, robot MobilCar