

## Projekt „Generácia 3.0 prechádza cez hranice“

### Výmenné stáže žiakov dvoch partnerských škôl zrealizované v Púchove

Realizácia projektu Interreg V-A SK-CZ pod názvom „Generácia 3.0 prechádza cez hranice“ opäť pokračovala v októbri 2019 dvomi aktivitami. V dňoch 10.10.-11.10.2019 sa v Púchove uskutočnila 1.výmenná stáž žiakov Spojenej školy Púchov a Strednej odbornej školy J.Sousedíka Vsetín a v dňoch 21.10.- 22.10.2019 bola zrealizovaná 2.výmenná stáž žiakov oboch škôl.

Rovesníckeho vzdelávania sa za každú školu zúčastnili 10 žiaci s jedným pedagógom. Žiaci počas stáže pracovali v skupinách. Učili sa skonštruovať robotov z robotickej stavebnice LEGO, ovládať robota bezdrôtovo cez mobil, naprogramovať robota aj jeho senzory (dotykové, zvukové, senzory farby,...).

Výsledky svojej tímovej práce si prakticky overili na skúšobnej dráhe. Vždy na konci stáže sa uskutočnila medzinárodná súťaž „Robotický Battle“. Každý tím postavil svojho robota na určenú dráhu. Kritéria súťaže boli: kreativita žiakov pri konštrukcii robota, funkčnosť robota a časový limit, za ktorý robot prešiel určenú dráhu.

#### Výsledky súťaže:

##### 11.10.2019

1.miesto: **Patrik Slížik** (SŠ Púchov)

2.miesto: **Tomáš Bibza, Matej Janto, Lukáš Zlocha** (SŠ Púchov)

3.miesto (umiestnili sa dve družstvá):

**Matěj Koňarik, Antonín Kučera, Filip Medved** (SOŠ Vsetín)

**Patrik Mičunek, Radoslav Kozelka, Adam Urbaník** (SŠ Púchov)

##### 23.10.2019

1.miesto: **René Ščotka, Lukáš Hájek, Jan Kovář** (SOŠ Vsetín)

2.miesto: **Filip Černý, Petr Dušek, Ivan Lukaščík** (SOŠ Vsetín)

3.miesto: **Milan Janto, Mário Ofúkaný, Marián Balogh** (SŠ Púchov)

Všetkým umiestneným žiakom blahoželáme.

Tieto rovesníckeho vzdelávania neboli len o práci s robotmi, ale žiaci oboch škôl sa počas dvoch dní vzájomne spoznávali a diskutovali spolu a verím, že si všetci odnášajú pekné zážitky.

Pripravila: Ing. Janka Šimáčková



Spojená škola  
Púchov

