



GYMNÁZIUM ANTONA BERNOLÁKA NÁMESTOVO

## Robotika...a robot ti tyká...

**Gymnázium Antona Bernoláka v Námestove je od septembra 2019 vedúcim partnerom v ďalšom projekte programu interreg s názvom Robotika... a robot ti tyká...**

Do projektu sú zapojené štyri gymnázia – partneri zo Slovenska a Čiech.

Cieľom projektu je prispôsobiť vzdelávací proces v kontexte potrieb trhu práce na obidvoch stranách oprávneného územia tak, aby sa dosiahla zvýšená relevantnosť obsahu vzdelávania pre súčasné potreby, a aby sa tak zlepšilo uplatnenie našich absolventov. Na obidvoch stranách cezhraničného územia v súčasnej dobe stále prevláda tradičný spôsob vyučovacieho procesu, ktorý je založený na odovzdávaní už hotových poznatkov a informácií od učiteľa k žiakovi, čo má sice v určitých prípadoch svoje opodstatnenie, no vo svete sa už dnes kladie väčší dôraz na využívanie moderných technológií a zavádzanie inovatívnejších foriem vyučovacieho procesu.

Robotika je moderným a inteligentným spojením vnímania s činnosťou. Robotické zariadenia využívané v edukačnej oblasti plnia úlohu nástrojov rozvíjajúcich technické myslenie, predstavivosť a tvorivosť žiakov, a to bez väzby na jednu úzko obmedzenú tematickú oblasť. Nutné je však zabezpečiť optimálnu realizáciu týchto činností prostredníctvom vhodne zvoleného technologického nástroja s adekvátnym pedagogickým konceptom, a práve to je predmetom nášho projektu.

Kód projektu: 304011U54Z, Trvanie projektu 09/2020 – 06/2021

Partneri projektu: VP - Gymnázium Antona Bernoláka Námestovo, HCP - Wichterlovo gymnázium, Ostrava-Poruba, PP - Střední škola teleinformatiky, Ostrava, PP - Gymnázium Michala Miloslava Hodžu, Liptovský Mikuláš, PP - Gymnázium Viliama Paulínyho – Tótha, Martin