

REFERENCIE SPOLOČNOSTI ABB NA SLOVENSKU

Edukatívna robotická bunka s robotom IRB1100

Slovenská technická univerzita v Bratislave



Zákazník: Slovenská technická univerzita
v Bratislave - UAMAI

Odvetvie: školstvo a vzdelávanie

Termín: 2022

Produkt ABB:

- IRB 1100
- Integrated Vision
- 100 licencií ABB RobotStudio

Požiadavkou STU bolo dodanie edukatívneho robota IRB1100 s Integrated Vision kamerou podľa najnovších štandardov, ktoré sú uplatňované v priemyselných prevádzkach na Slovensku aj vo svete. ABB dodala tento priemyselný robot s riadením Omnicore C30 vrátane Integrated Vision systému s kamerou Cognex.

Vyšpecifikovaním správneho robota s nadštandardným softvérovým balíkom pre široké možnosti výučby získala škola nové možnosti v oblasti výučby robotiky podľa aktuálnych potrieb priemyslu a možnosť vyučovať offline prípravu a simulácie v softvéri ABB RobotStudio, ktoré má k dispozícii každý študent aj na vypracovávanie prác z domu.