

Zasadnutie hodnotiacej komisie Nadácie Volkswagen Slovakia 13.11.2015

GP: Stredné školy a technika/Fachmittelschulen und Technik

	Názov žiadateľa/ Mesto	Názov projektu	Krátka charakteristika predkladaného projektu	Žiadaná suma podpory
1	Stredná odborná škola elektrotechnická, Učňovská 700/6, Gbely	Kybernetika	Cieľom projektu je vytvoriť podmienky pre začlenenie a výučbu kybernetiky do študijných odborov mechanik mechatronik a mechanik elektrotechnik. Propagovať výučbu kybernetiky na stredných školách a základných školách vo forme workshopov, dní technickej kybernetiky	3 500 €
2	Stredná odborná škola informačných technológií – Centrum odborného vzdelávania a prípravy pre elektrotechniku a informačné technológie (hlinícka, BA)	Stredné školy a technika – Yrobot	Práca s digitálnymi osciloskopmi a informačným displejom. Cieľom projektu je vytvoriť informačný displej pre Yrobot, ktorý budeme využívať na programovú kontrolu pamätí mikropočítača. K tomu využijeme aj digitálne osciloskopy.	3 150 €
3	Stredná odborná škola obchodu a služieb, Piešťanská Nové M n Váhom	Autonómny parkovací systém automobilu	Dobudovanie učebne diagnostiky automobilov, zvládnutie nových technológií v oblasti diagnostiky a prevádzky automobilov s využitím prvkov robotizácie, vytvorenie multimediálnej publikácie o postupoch programovania a simulácii autonómneho parkovacieho systému automobilu	1 989 €
4	Stredná priemyselná škola elektrotechnická Piešťany	Robotika z Piešťan	Projekt sa snaží prostredníctvom platformy Yrobot zvýšiť samostatnosť a aktivitu žiakov na hodinách predmetu Programovanie (3. ročník). Tvorbou nastavení robota a programov pre aktivity robota sa žiaci dostávajú k praktickému použitiu znalostí v praxi.	1 800 €
5	Stredná priemyselná škola, Bzinská 11, Nové Mesto nad Váhom	S Yrobotom do sveta robotiky	Cieľom projektu je spopularizovať medzi žiakmi problematiku robotiky a programovania robotov a zvýšiť atraktivitu štúdia v oblasti automatizácie a priemyselnej informatiky zavedením do výučby otvoreného hardvéru Yrobot.	3 500 €
6	Technická akadémia, Hviezdoslavova 6, Spišská Nová Ves	Nebojte sa robotov	Cieľom projektu je vzbudiť záujem žiakov SS aj žiakov ZS o robotiku. Výsledky svojho snaženia pri programovaní robotov budú žiaci prezentovať počas „Robotického dňa“, ktorý škola zorganizuje na záver vzdelávacích aktivít.	3 500 €

7	Spojená škola, Nivy 2, Šaľa	Náš robot Yrobot	Cieľom projektu je zaviesť krúžok programovania robotov, naučiť žiakov programovať a kompletizovať roboty prostredníctvom tvorby vlastných aplikácií, vytvoriť video s ukázkami činnosti robotov a predviesť výsledky svojej práce žiakom ZŠ.	3 500 €
8	Stredná priemyselná škola elektrotechnická K. Adlera, BA	Adlerka Cup	Projekt je zameraný na: -posilnenie teoretických a praktických vedomostí žiakov v oblasti programovania a konštruovania robotov -zorganizovanie školského kola súťaže AdlerkaCup so zámerom zúčastniť sa súťaže Yrobot Cup2015.	2 300 €
Spolu				23 239 €