

**Zasadnutie hodnotiacej komisie Nadácie Volkswagen Slovakia**

**Rozvíjať technik(o)u**

P.č.	Názov žiadateľa/ Mesto	Ulica, číslo	PSČ, mesto	Názov projektu	Stručná charakteristika projektu	Suma poskytnutého grantu
1	Strojnícka fakulta STU v Bratislave	Nám. slobody 17	81231 Bratislava	Výukové pracovisko pre špeciálne moderné technológie v automobilovom priemysle	Projekt vytvorí robotizované pracovisko pre technologické operácie využívané v automobilovom priemysle. V projekte sa integrujú tri základne technické oblasti: 1. Výrobné technológie - plazmové zváranie 2. Technológie automatizovaných riadiacich systémov - robotizované pracovisko, PLC systémy riadenia pohonov 3. Meranie dynamických vlastností technologických strojných zariadení - dynamické sily	25 000 €
4	Strojnícka fakulta, Technická univerzita v Košiciach	Letná 9	042 00, Košice	Laboratórium na meranie vybraných charakteristík spaľovacích, elektrických, vodíkových a iných pohonov.	SjF sa dlhoročne zapája do viacerých študentských projektov, ktorých cieľom je nielen vyvinúť vozidlo, ale aj s ním zajazdiť či najlepší čas, dojazd, zrýchlenie alebo iný relevantný parameter, ktorý sa na súťaži meria. Na dosiahnutie najlepších výsledkov, je ale potrebné orientovať vývoj na výrobu vlastných pohonných jednotiek, ktoré je potrebné odľadovať a nato by malo slúžiť toto laboratórium.	25 000 €