

### Studentská grantová soutěž – rok 2011

Int.č.	Název projektu	Řešitel	Doba řešení	Dotace (tis. Kč)
2820	Analýza a optimalizace mechanických, mechatronických a biomechanických soustav a výzkum kompozitů, pryží a jiných netradičních materiálů	prof. Ing. Miroslav Václavík, CSc.	2010-2012	365
2821	Komplexní optimalizace výrobních systémů a procesů	Ing. Petr Zelený, Ph.D.	2010-2012	332
2822	Výzkum, vývoj, aplikace a inovace technologických procesů	doc. Ing. Heinz Neumann, CSc.	2010-2012	523
2823	Numerický a experimentální výzkum v energeticko-technologických procesech	Ing. Petra Dančová	2010-2012	486
2824	Inovace strojírenských výrobků a zařízení	prof. Ing. Ladislav Ševčík, CSc.	2010-2012	538
2825	Zvyšování kvality procesů obrábění a montáže	Ing. Jaroslav Votoček	2010-2012	276
2826	Výzkum nových metod a řízení pro optimalizaci pohonných jednotek	Ing. Robert Voženílek, Ph.D.	2010-2012	641
2827	Automatizace a robotizace v průmyslové praxi s akcentem na sklářský průmysl	doc. Ing. František Novotný, CSc.	2010-2012	279
2828	Výzkum nových struktur textilních a jednoúčelových strojů	Ing. Petr Žabka	2010-2012	500
2829	Inovační výzkumy v materiálovém inženýrství	prof. Ing. Petr Louda, CSc.	2010-2012	816
2830	Řízení tekutinových servosystémů	Ing. Michal Moučka, Ph.D.	2010-2012	244
2831	DFS – organizace projektu			60
<b>Fakulta strojní celkem</b>				<b>5 060</b>