

Bakalárske práce - 2012/2013

Študijný program: Inžinierstvo riadenia priemyslu

P.č.	Priezvisko	Meno	Názov práce	Vedúci práce
1	Bodnár	Tibor	Projektovanie manuálnych montážnych operácií	doc. Ing. Michal Girman, PhD.
2	Faix	Tomáš	Interaktívne študijné materiály pre jednosmerný regulovaný pohon	Ing. Peter Keusch
3	Gorej	Peter	Elektromagnetická kompatibilita elektrických zariadení v automobile	Ing. Ján Kaňuch, PhD.
4	Kholodiuk	Vadym	Vizualizácia riadenia dopravnej križovatky so vzdialeným prístupom	prof. Ing. Daniela Perduková, PhD.
5	Koč	Lukáš	Prehľad technológie Plug and Play a jej využitie v rôznych oblastiach priemyslu	Ing. Peter Bober, PhD.
6	Kovalčík	Matúš	Modelovanie procesov v prostredí Business process visual architect	Ing. Peter Girovský, PhD.
7	Kundrát	Dalibor	Riadiaci program pre výrobnú linku MPS Festo	Ing. Peter Bober, PhD.
8	Lucíková	Zuzana	Virtuálne modely vybraných technológií	prof. Ing. Daniela Perduková, PhD.
9	Milló	Karol	Analýza vybranej technológie z hľadiska certifikácie	prof. Ing. Daniela Perduková, PhD.
10	Oros	Marek	Dynamometre v elektrických pohonoch	Ing. Karol Kyslan, PhD.
11	Prekop	Pavol	Využitie nanotechnológií pri konštrukcii elektrických strojov	Ing. Ján Kaňuch, PhD.
12	Sekeráková	Zuzana	Implementácia Wiki systému s dôrazom na obsahovú kvalitu.	Ing. Gabriel Bugár, PhD.
13	Štofa	Miroslav	3D animácia výrobnéj linky	Ing. Peter Bober, PhD.
14	Varga	Marián	Kurz počítačovej bezpečnosti pre neprofesionálov IV.	doc. Ing. Ján Genči, PhD.
15	Višňovský	Martin	3D model výrobnéj linky	Ing. Peter Bober, PhD.

Bakalárske práce - 2012/2013

Študijný program: Automatizácia mechatronických systémov

P.č.	Priezvisko	Meno	Názov práce	Vedúci práce
1	Barna	Tomáš	Riadenie servopohonu	doc. Ing. František Ďurovský, PhD.
2	Gelvanič	Zoltán	Analýza vplyvu excentricity rotorov na vibrácie rotora a jej odstránenie	doc. Ing. Viliam Fedák, PhD.
3	Haraus	Dávid	Manažment energie pre malý elektromobil	Ing. Peter Girovský, PhD.
4	Harčarufka	Ján	Vývoj zariadenia pre zbernicu FlexRay	Ing. Peter Bober, PhD.
5	Kočiš	Marek	Menič pre pohon elektromobilu	Ing. Milan Lacko, PhD.
6	Kulik	Lukáš	Fyzikálny model snímačov	Ing. Peter Girovský, PhD.
7	Kurczy	Ladislav	Ovládanie CNC frézy na výrobu dosiek plošných spojov	Ing. Milan Lacko, PhD.
8	Lazorík	Martin	Návrh koncepcie malého mestského elektromobilu	doc. Ing. František Ďurovský, PhD.
9	Lechvár	Ján	Malý mobilný robot	Ing. Milan Lacko, PhD.
10	Opremčák	Ivo	Virtuálne modely vybraných typov meničov frekvencie spracované v prostredí MATLAB	doc. Ing. Viliam Fedák, PhD.
11	Revák	Ondrej	Nepriame jednosmerné meniče pre výkonové zdroje napätia a prúdu	prof. Ing. Jaroslav Dudrik, PhD.
12	Smoleň	Pavol	Riadenie servopohonu brúsky	Ing. Karol Kyslan, PhD.
13	Šándor	Ján	Nabíjačky batérií pre elektromobily	prof. Ing. Jaroslav Dudrik, PhD.
14	Üveges	Róbert	Modelovanie mechanických systémov v prostredí MATLAB-SimMechanics	doc. Ing. Viliam Fedák, PhD.
15	Vilmoš	Viliam	Riadenie meniča Simovert MASTERDRIVES pomocou PLC	Ing. Karol Kyslan, PhD.