

Výsledky zo sekcie: Aplikovaná mechanika I

Por.	Autor	Roč.	Odbor	Názov práce	Vedúci (aj tituly)	Katedra vedúceho	Udelené ocenenia a návrhy
1.	Bc. Emil MOJTO	2. IŠ	EE	Simulovanie premiešavania chladiva v reaktore VVER - 440	doc. Ing. Vladimír Kutíš, PhD. Ing. Gabriel Farkaš, PhD.	KMECH KJFT	Cena d. n. Cena Rektora
2.	Bc. Juraj KOSTROŠ	1. IŠ	ROB	Horizontlabil – Meracie zariadenie pre potreby výskumu na FTVŠ	Bc. Juraj KOSTROŠ		Diplom d.
3.	Bc. Jaroslav DZUBA	2. IŠ	MIKRO	Modeling and simulation of residual stresses in a piezoelectric MEMS pressure sensor structure after manufacturing process	doc. Ing. Vladimír Kutíš, PhD.	KMECH	Diplom d.
4.	Peter MURÍN	3. BŠ	ET	Modelovanie a simulácia bezskrutkových kontaktov	prof. Ing. Justín Murín, DrSc.	KMECH	IEEE
5.	Bc. Andrej BULEJKO	1. IŠ	AM	Modeling of electro-thermal MEMS actuators by program ANSYS	doc. Ing. Vladimír Kutíš, PhD.	KMECH	
6.	Bc. Jakub JAKUBEC	2. IŠ	EE	Flow simulations in fuel rod bundle	doc. Ing. Vladimír Kutíš, PhD.	KMECH	
7.	Bc. Peter HERETÍK	2. IŠ	EE	Modelovanie oteplenia palivového článku v jadrovom reaktore	prof. Ing. Justín Murín, DrSc.	KMECH	