

Prehľad pedagogickej činnosti na vysokej škole a prehľad dosiahnutých výsledkov v tejto činnosti

I. PEDAGOGICKÁ AKTIVITA	Požadované	Plnenie
1.1. Pedagogická činnosť na VŠ celkom (pre externistov -habilitácia: 1/3 úväzok, min. 5 rokov, 2 h/t; -inaugurácia: 1/3 úväzok, min. 8 rokov, 2 h/t; pedagogické pôsobenie na zahraničných VŠ (doložené pozvaním)	5 odporúčané	18
1.2. Pedagogická činnosť od doby dizertácie (CSc./PhD.) (min. počet rokov od doby udelenia hodnosti CSc./PhD.)	0	14
1.3. Pedagogická činnosť od doby habilitácie (min. počet rokov od udelenia hodnosti habilitovaný docent)	5	6
1.4. Garant študijného odboru (menovací dekrét garanta)	odporúčané	3
1.5. Príprava študijných odborov a predmetov (realizovaný projekt v študijnom programe fakulty)	2	3/4
1.6. Vedenie diplomantov (menovaný vedúci diplomovej a záverečnej práce)	áno	49 DP 7 ZP
1.7. členstvo v komisiách pre ŠS (menovanie predsedom, členom)	áno	5/16
1.8. Zriaďovanie vyučovacích a odborných laboratórií (spoluúčasť; realizovaný projekt štatutárnych laboratórií)	áno	5
1.9. Tvorba interných učebných textov a pomôcok (autorstvo, spoluautorstvo; verifikácia publikovaného dokumentu; dokument s vydavateľskými atribútmi; protokol o zavedení do užívania)	áno	4

1. Pedagogické pôsobenie na VŠ na celý úväzok (rozpis po semestroch)

Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta, Katedra výrobnéj techniky a robotiky/
Katedra výrobnéj techniky. Celková doba pôsobenia: 18 rokov, ak. r. 2000/2001 – 2017/2018.
Pedagogická činnosť od doby dizertácie (PhD.): 14 rokov (titul PhD. udelený 29.6.2004).
Pedagogická činnosť od doby habilitácie: 6 rokov (habilitovaný docent od 18.6.2012).

Doc. Ing. Jozef Svetlík, PhD. zabezpečoval výučbu na Strojníckej fakulte Technickej univerzity v Košiciach v 59 predmetoch.

Ak. rok.	Forma	Fakulta, ročník, forma, odbor-zameranie	Predmet	semester	
				ZS	LS
2000/01	cv.	SjF, 4. Ing., D., Výrobné systémy s PRaM	Robotika	ZS	
	cv.	SjF, 4. Ing., D., Výrobné systémy s PRaM	Robotika		LS
2001/02	cv.	SjF, 5. Ing., D., Výrobné systémy s PRaM	CAD systémy	ZS	
	cv.	SjF, 5. Ing., D., Výrobné systémy s PRaM	CAD systémy		LS
2002/03	cv.	SjF, 5. Ing., D., Konštrukcia robot. zariadení	CA konštruovanie III.	ZS	
	cv.	SjF, 4. Ing., D., Výrobná technika	CA-metódy navrhovania konštrukcií II.		LS
	cv.	SjF, 4. Ing., D., Inžinierstvo kval. produkcie	CA-metódy navrhovania konštrukcií II.		LS
	cv.	SjF, 4. Ing., D., Konštrukcia robot. zariadení	CA konštruovanie/projektovanie II.		LS
	p.+cv.	SjF, 5. Ing., D., Konštrukcia robot. zariadení	CA konštruovanie IV.		LS
2003/04	p.+cv.	SjF, 4. Ing., D., Konštrukcia robot. zariadení	Veľké CAD systémy	ZS	
	cv.	SjF, 4. Ing., D., Dopravné stroje a zariadenia	CA-metódy navrhovania konštrukcií	ZS	
	cv.	SjF, 5. Ing., Ext., Dopravné stroje a zariadenia	CA-metódy navrhovania konštrukcií	ZS	
	cv.	SjF, 4. Ing., D., Výrobná technika	CA-metódy navrhovania konštr. I.	ZS	
	cv.	SjF, 4. Ing., D., Konštrukcia robot. zariadení	Robotická technika	ZS	
	cv.	SjF, 5. Ing., D., Automatizácia a riadenie v strojárstve	Robotika		LS
	cv.	SjF, 4. Ing., D., Výrobná technika	CA-metódy navrh. konštr. II.		LS
	cv.	SjF, 4. Ing., D., Konštrukcia robot. zariadení	Teória stavby robotických zariadení II.		LS
2004/05	cv.	SjF, 4. Ing., D., Dopravné stroje a zariadenia	CA-metódy navrhovania konštrukcií	ZS	
	cv.	SjF, 5. Ing., Ext., Dopravné stroje a zariadenia	CA-metódy navrhovania konštrukcií	ZS	
	cv.	SjF, 4. Ing., D., Výrobná technika	CA-metódy navrhovania konštr. I.	ZS	
	cv.	SjF, 4. Ing., D., Konštrukcia robot. zariadení	Teória stavby robotických zariadení I.	ZS	
	cv.	SjF, 5. Ing., D., Konštrukcia robot. zariadení	CA konštruovanie II.	ZS	
	cv.	SjF, 4. Ing., D., Výrobná technika	CA-metódy navrh. konštr. II.		LS
	cv.	SjF, 4. Ing., D., Konštrukcia robot. zariadení	CA projektovanie		LS

2005/06	p.	SjF, 4. Ing., D., Konštrukcia robot. zariadení	CAD systémy	ZS	
	cv.	SjF, 4. Ing., D., Výrobná technika	CA-metódy navrhovania konštr. I.	ZS	
	p.	SjF, 3. Bc., D., Prevádzka automat. zariadení	Robotické a manipulačné zariadenia	ZS	
	cv.	SjF, 4. Ing., D., Konštrukcia robot. zariadení	Teória stavby robotických zariadení I.	ZS	
	p.+cv.	SjF, 4. Ing., D., Výrobná technika	CA-metódy navrh. konštr. II.		LS
	p.	SjF, 4. Ing., D., Konštrukcia robot. zariadení	Moduly pre stavbu automat. zariadení		LS
	p.+cv.	SjF, 5. Ing., D., Konštrukcia robot. zariadení	CA konštruovanie III.		LS
	p.	SjF, 4. Ing., D., Konštrukcia robot. zariadení	CA konštruovanie		LS
	cv.	SjF, 4. Ing., D., Konštrukcia robot. zariadení	Teória stavby robotických zariadení II.		LS
	p.	SjF, 4. Ing., D., Konštrukcia robot. zariadení	CA projektovanie		LS
2006/07	p.+cv.	SjF, 4. Ing., D., Konštrukcia robot. zariadení	CAD systémy	ZS	
	p.+cv.	SjF, 2. Ing., Ext., Automatizácia a riadenie strojov a procesov	Robotika	ZS	
	p.+cv.	SjF, 4. Ing., D., Výrobná technika	CA-metódy navrhovania konštr. I.	ZS	
	p.+cv.	SjF, 1. Ing., D., Robotická technika	CA-metódy navrhovania konštr. I.	ZS	
	p.	SjF, 3. Bc., D., Prevádzka automat. zariadení	Robotické a manipulačné zariadenia	ZS	
	p.	SjF, 4. Ing., D., Robotická technika	Robotická technika	ZS	
	cv.	SjF, 5. Ing., D., Konštrukcia robot. zariadení	CA konštruovanie II.	ZS	
	p.	SjF, 2. Ing., D., Automatizácia a riadenie strojov a procesov	Robotika		LS
	p.	SjF, 5. Ing., D., Automatizácia a riadenie v strojárstve	Robotika		LS
	p.	SjF, 4. Ing., D., Konštrukcia robot. zariadení	Moduly pre stavbu automat. zariadení		LS
	p.	SjF, 2. Bc., D., Prevádzka a údržba strojov	Robotická technika		LS
p.	SjF, 1. Ing., D., Robotická technika	Moduly pre stavbu výrobných strojov a zariadení		LS	
	p.	SjF, 4. Ing., D., Konštrukcia robot. zariadení	CAD systémy	ZS	
	p.	SjF, 4. Ing., D., Mechatronika	Robotika	ZS	
	cv.	SjF, 5. Ing., D., Robotická technika	CA-metódy navrhovania konštrukcií III.	ZS	
	cv.	SjF, 5. Ing., D., Spracovanie	Automatizácia pri spracovaní plastov	ZS	

2007/08		plastov			
	p.	SjF, 4. Ing., D., Konštrukcia robot. zar.	Robotická technika	ZS	
	cv.	SjF, 5. Ing., D., Konštrukcia robot. zariadení	CA konštruovanie II.	ZS	
	p.	SjF, 5. Ing., D., Automatizácia a riadenie v strojárstve,	Robotika		LS
	p.	SjF, 4. Ing., D., Výrobná technika	CA-metódy navrh. konštr. II.		LS
	p.	SjF, 4. Ing. D., Výrobné stroje a zariadenia, Robotická technika	CA-metódy navrh. konštr. II.		LS
	p.	SjF, 4. Ing., D., Konštrukcia robot. zariadení	Moduly pre stavbu automat. zariadení		LS
	cv.	SjF, 5. Ing., D., Spracovanie plastov	Automatizácia pri spracovaní plastov		LS
	p.+cv.	SjF, 4. Ing., D., Výrobná technika	Moduly pre stavbu výrobných strojov		LS
	p.	SjF, 3. Bc. D., Prevádzka a údržba strojov	Robotická technika		LS
	p.	SjF, 2. Bc., Ext, Prevádzka a údržba strojov	Základy konštrukcie robotickéj techniky		LS
2008/09	cv.	SjF, 2. Ing., D., Výrobné stroje a zariadenia	Semestrálny projekt	ZS	
	p.	SjF, 2. Ing., D., Automatizácia a riadenie strojov a procesov	Robotika	ZS	
	p.+cv.	SjF, 5. Ing., D., Výrobná technika	Modul. konštrukcie VS	ZS	
	p.	SjF, 5. Ing., D., Projektovanie a prevádzka automatizovaných systémov	Neštandardné aplikácie robot. zariad.	ZS	
	p.+cv.	SjF, 4. Ing., Ext., Robotická technika	Robotická technika	ZS	
	p.+cv.	SjF, 1. Ing., D., Výrobné stroje a zariadenia	Metodika navrhovania a technologickosť konštrukcií výrobných strojov	ZS	
	p.+cv.	SjF, 1. Ing., D., Výrobné stroje a zariadenia	Metodika dizajnu strojov	ZS	
	cv.	SjF, 2. Ing., D., Výrobné stroje a zariadenia	Semestrálny projekt		LS
	p.	SjF, 2. Ing., D., Automatizácia a riadenie	Robotika		LS
	p.	SjF, 5. Ing., D., Automatizácia a riadenie v strojárstve	Robotika		LS
	cv.	SjF, 4. Ing., D., Konštrukcia robot. zariadení	Moduly pre stavbu automat. zariadení		LS

	p.+cv.	SjF, 4. Ing., D., Výrobná technika	Moduly pre stavbu výrobných strojov		LS
	p.	SjF, 2. Bc., D., Prevádzka a údržba strojov	Robotická technika		LS
	p.	SjF, 2. Ing, D., Robotická technika	Servisné roboty		LS
	p.+cv.	SjF, 1. Ing, Ext. Robotická technika	Moduly pre stavbu výrobných strojov a zariadení		LS
	p.	SjF, 3. Bc., D., Všeobecné strojárstvo	Základy konštrukcie robotickej techniky		LS
	p.+cv.	SjF, 3. Bc., Ext., Všeobecné strojárstvo	Základy konštruovania robotickej techniky		LS
2009/10	p.+cv.	SjF, 1. Ing., Ext, Robotická technika	Teória stavby robotických zariadení I.	ZS	
	p.+cv.	SjF, 2. Ing., Ext, Robotická technika	Teória stavby robotických zariadení III.	ZS	
	cv.	SjF, 1. Ing., D., Výrobné stroje a zariadenia	Robotická technika	ZS	
	cv.	SjF, 1. Ing., D., Výrobné stroje a zariadenia	Teória stavby robotických zariadení I.	ZS	
	p.	SjF, 2. Ing. D., Výrobné stroje a zariadenia	Manipulačná technika pre výrobné stroje	ZS	
	p.	SjF, 2. Ing. D., Výrobné stroje a zariadenia	Dizajn strojov II.	ZS	
	p.	SjF, 2. Ing., D., Výrobné stroje a zariadenia	Dizajn manažment a marketing	ZS	
	cv.	SjF, 2. Ing., D., Robotická technika	Teória stavby robotických zariadení III.	ZS	
	cv.	SjF, 2. Ing., D., Výrobné stroje a zariadenia	Diplomový projekt		LS
	p.+cv.	SjF, 2. Ing., Ext, Robotická technika	Teória stavby robotických zariadení II.		LS
	p.+cv.	SjF, 2. Ing., Ext, Robotická technika	Moduly pre stavbu výrobných strojov a zariadení		LS
	p.+cv.	SjF, 2. Bc., Ext, Riadenie a diagnostika výrobnéj, robotickej a dopravnej techniky	Robotická technika		LS
	pred.	SjF, 2. Bc., D., Riadenie a diagnostika výrobnéj, robotickej a dopravnej techniky	Robotická technika		LS
	cv.	SjF, 2. Ing., D., Výrobné stroje a zariadenia	Teória stavby robotických zariadení II.		LS
	cv	SjF, 2. Ing., D., Výrobné stroje a zariadenia	Stavba a konštrukcia medzioperačnej manipulácie		LS
	cv.	SjF, Bc., D., Výrobné stroje a zariadenia	Priemyselný dizajn I.	ZS	
	p.	SjF, 2. Ing., D., Robotická technika	Robotická technika	ZS	

2010/11	p.+cv.	SjF, 2. Ing., Ext, Robotická technika	Teória stavby robotických zariadení I.	ZS	
	pred.	SjF, 2. Ing., D., Výrobné stroje a zariadenia	Robotická a manipulačná technika pre výrobné stroje	ZS	
	p.+cv.	SjF, 2. Ing., D., Výrobné stroje a zariadenia	Dizajn strojov II.	ZS	
	p.	SjF, 2. Ing., D., Výrobné stroje a zariadenia	Dizajn manažment a marketing	ZS	
	p.+cv.	SjF, Ing., Ext, Robotická technika	Teória stavby robotických zariadení III.	ZS	
	p.	SjF, 2. Ing., D., Výrobné stroje a zariadenia	Metodika dizajnu strojov a zariadení	ZS	
	cv.	SjF, 2. Ing., D., Výrobné stroje a zariadenia	Diplomový projekt		LS
	cv.	SjF, 2. Ing, Ext, Robotická technika	Teória stavby robotických zariadení II.		LS
	p.+cv.	SjF, 2. Ing, Ext, Robotická technika	Moduly pre stavbu výrobných strojov a zariadení		LS
	p.+cv.	SjF, 2. Bc., Ext, Riadenie a diagnostika výrobnej, robotickej a dopravnej techniky	Robotika		LS
	p.+cv.	SjF, 3. Bc., D., Všeobecné strojárstvo	Priemyselný dizajn II.		LS
	p.	SjF, 1. Ing., D., Mechatronika	Robotika		LS
	cv.	SjF, 2. Ing, D., Mechatronika	Mechatronika robotov		LS
	p.	SjF, 2.Bc., D., Riadenie a diagnostika výrobnej, robotickej a dopravnej techniky	Robotika		LS
	cv.	SjF, 1.Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Teória stavby robotických zariadení II.		LS
	p.	SjF, 1.Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Moduly pre stavbu výrobných strojov a zariadení		LS
	cv.	SjF, 1.Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Moduly pre stavbu výrobných strojov a zariadení		LS
cv.	SjF, 2.Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Stavba a konštrukcia medzioperačnej manipulácie		LS	
2011/12	cv.	SjF, 2.Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Robotická a manipulačná technika pre výrobné stroje	ZS	
	cv.	SjF, 2.Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Teória stavby robotických zariadení III	ZS	
	cv.	SjF, 2.Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Semestrálny projekt II.	ZS	
	p.	SjF, 1. Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Techniky riadenia výrobných strojov	ZS	
	p.	SjF, 2. Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Moduly pre stavbu výrobných strojov a zariadení	ZS	
	cv.	SjF, 2. Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Moduly pre stavbu výrobných strojov a zariadení	ZS	
	p.	SjF, 2. Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Dizajn strojov II.	ZS	

	cv.	SjF, 2. Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Dizajn strojov II.	ZS	
	cv.	SjF, 1. Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Dizajn strojov I.		LS
	p.	SjF, 1. Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Moduly pre stavbu výrobných strojov a zariadení		LS
	cv.	SjF, 1. Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Moduly pre stavbu výrobných strojov a zariadení		LS
	p.	SjF, 2. Bc, D., Riadenie a diagnostika výrobných, robotickéj a dopravnej techniky	Robotika		LS
	p.	SjF, 2. Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Prezentačná fotografia		LS
	cv.	SjF, 2. Ing, D., Mechatronika	Mechatronika robotov		LS
	p.+cv.	SjF, 1. Ing, Ext., Robotická technika	Moduly pre stavbu výrobných strojov a zariadení		LS
2012/13	2/p.	SjF, 2. Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Dizajn strojov II.	ZS	
	2/cv.	SjF, 2. Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Dizajn strojov II.	ZS	
	2/cv.	SjF, 2. Bc, D., Priemyselné inžinierstvo	Výrobná technika	ZS	
	1/p.	SjF, 2. Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Periférne zariadenia výrobných strojov	ZS	
	2/cv.	SjF, 2. Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Periférne zariadenia výrobných strojov	ZS	
	2/p.	SjF, 3. Bc, D., Výrobné stroje	Priemyselný dizajn I.	ZS	
	2/cv.	SjF, 3. Bc, D., Výrobné stroje	Priemyselný dizajn I.	ZS	
	8/cv.	SjF, 2. Ing, D., Robotická technika	Diplomový projekt		LS
	2/cv.	SjF, 3. Bc, D., Výrobné stroje	Priemyselný dizajn II.		LS
	2/p.	SjF, 3. Bc, D., Výrobné stroje	Priemyselný dizajn II.		LS
	1/p.	SjF, 1. Ing, D., Robotická technika	Dizajn strojov I.		LS
2013/14	2/p.	SjF, 1. Ing, D., Robotická technika	Modelovanie technických štruktúr I.	ZS	
	2/p.	SjF, 3. Bc, D., Výrobné stroje	Priemyselný dizajn I.	ZS	
	2/cv.	SjF, 3. Bc, D., Výrobné stroje	Priemyselný dizajn I.	ZS	
	2/p.	SjF, 1. Ing, D., Robotická technika	Teória stavby robotizovaných zariadení I.	ZS	
	18/p.	SjF, 1. Ing, Ex., Robotická technika	Teória stavby robotizovaných zariadení I.	ZS	
	15/p.	SjF, 1. Ing, Ex., Robotická technika	Modelovanie technických štruktúr I.	ZS	
	2/p.	SjF, 3. Bc, D., Výrobné stroje	Priemyselný dizajn II.		LS
	2/p.	SjF, 2. Ing, D., Mechatronika	Mechatronika robotov		LS
1/p.	SjF, 1. Ing, D., Robotická	Dizajn strojov I.		LS	

		technika			
	15/p.	SjF, 2. Ing, Ex., Robotická technika	Dizajn strojov I.		LS
2014/15	2/p.	BERG, 2.Bc., D., PLG	Výrobná technika – stroje a zariadenia	ZS	
	2/p.	SjF, 2.Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Techniky riadenia výrobných strojov	ZS	
	1/cv.	SjF, 2.Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Techniky riadenia výrobných strojov	ZS	
	4/cv.	BERG, 2.Bc., D., PLG	Výrobná technika – stroje a zariadenia	ZS	
	2/p.	SjF, 2. Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Metodika navrhovania a technologickosť konštrukcií výrobných strojov	ZS	
	2/p.	SjF, 1. Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Moduly pre stavbu výrobných strojov a zariadení		LS
	2/p.	SjF, 1. Ing, D., SI	NC stroje a systémy		LS
	1/p.	SjF, 1. Ing, D., Robotická technika	Dizajn strojov I.		LS
	1/p.	SjF, 1. Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Dizajn strojov I.		LS
	1/p.	SjF, 1. Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Modelovanie technických štruktúr II.		LS
2015/16	3/p.	SjF, 1.Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	CA metódy navrhovania konštrukcií I.	ZS	
	2/p.	SjF, 1.Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Metodika navrhovania konštrukcií výrobných strojov	ZS	
	2/p.	SjF, 1.Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Dizajn strojov I.	ZS	
	1/p.	SjF, 1. Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Dizajn strojov II.		LS
	3/p.	SjF, 2. Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Modulárne konštrukcie výrobných strojov a zariadení		LS
	4/cv.	SjF, 1. Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	CA metódy navrhovania konštrukcií II.		LS
2016/17	2/p.	SjF, 1.Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Metodika navrhovania konštrukcií výrobných strojov	ZS	
	2/p.	SjF, 1.Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Dizajn strojov I.	ZS	
	1/p.	SjF, 1.Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	CA metódy navrhovania konštrukcií I.	ZS	
	4/cv.	SjF, 1. Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	CA metódy navrhovania konštrukcií I.	ZS	
	3/cv.	SjF, 2. Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Modulárne konštrukcie výrobných strojov a zariadení		LS
	4/p.	SjF, 2. Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Modulárne konštrukcie výrobných strojov a zariadení		LS
2017/18	2/p.	SjF, 1.Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Dizajn strojov I.	ZS	
	2/cv.	SjF, 1.Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Metodika navrhovania konštrukcií výrobných strojov	ZS	
	1/p.	SjF, 1.Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	CA metódy navrhovania konštrukcií I.	ZS	
	4/p.	SjF, 1. Ing, D., Výrobné	CA metódy navrhovania konštrukcií I.	ZS	

	stroje a zariadenia			
1/p.	SjF, 1. Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Dizajn strojov II.		LS
4/p.	SjF, 2. Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Modulárne konštrukcie výrobných strojov a zariadení		LS
3/cv.	SjF, 2. Ing, D., Výrobné stroje a zariadenia	Modulárne konštrukcie výrobných strojov a zariadení		LS

2. Vypracovanie podkladov pre komplexnú akreditáciu študijného programu

Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika
Študijný odbor: 5.2.50 Výrobná technika
Názov študijného programu: Výrobné stroje a zariadenia
Oblasť výskumu: 14
Stupeň vysokoškolského štúdia: druhý (Ing.)
Pracovisko realizácie: Strojnícka fakulta Technickej univerzity v Košiciach
Komplexná akreditácia študijného programu: 2014
Platnosť komplexnej akreditácie študijného programu: od 2015
Autorský podiel: 50%.

Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika
Študijný odbor: 5.2.50 Výrobná technika
Oblasť výskumu: 14
Stupeň vysokoškolského štúdia: tretí (PhD.)
Pracovisko realizácie: Strojnícka fakulta Technickej univerzity v Košiciach
Komplexná akreditácia študijného programu: 2014
Platnosť komplexnej akreditácie študijného programu: od 2015
Autorský podiel: 50%

Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika
Študijný odbor: 5.2.50 Výrobná technika
Oblasť výskumu: 14
Stupeň: Habilitačné konania a Konania na vymenúvanie profesorov
Pracovisko realizácie: Strojnícka fakulta Technickej univerzity v Košiciach
Komplexná akreditácia študijného programu: 2014
Platnosť komplexnej akreditácie študijného programu: od 2015
Autorský podiel: 50%

3. Vypracovanie koncepcie a zavedenie nového predmetu

Názov predmetu: „Moduly pre stavbu výrobných strojov a zariadení“
Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika
Študijný odbor: 5.2.50 Výrobná technika
Názov študijného programu: Robotická technika
Oblasť výskumu: 14
Stupeň vysokoškolského štúdia: druhý (Ing.)
Pracovisko realizácie: Strojnícka fakulta Technickej univerzity v Košiciach
Zavedenie: šk. r. 2006/07
Autorský podiel: 100 %

Názov predmetu: „Metodika navrhovania a technologickosť konštrukcií výrobných strojov“
Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika
Študijný odbor: 5.2.50 Výrobná technika
Názov študijného programu: Výrobné stroje a zariadenia
Oblasť výskumu: 14
Stupeň vysokoškolského štúdia: druhý (Ing.)
Pracovisko realizácie: Strojnícka fakulta Technickej univerzity v Košiciach
Zavedenie: šk. r. 2008/09
Autorský podiel: 100 %

Názov predmetu: „Modulárne konštrukcie výrobných strojov“
Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika
Študijný odbor: 5.2.50 Výrobná technika
Názov študijného programu: Výrobné stroje a zariadenia

Oblasť výskumu: 14
Stupeň vysokoškolského štúdia: druhý (Ing.)
Pracovisko realizácie: Strojnícka fakulta Technickej univerzity v Košiciach
Zavedenie: šk. r. 2008/09
Autorský podiel: 100 %

Názov predmetu: „Metodika dizajnu strojov“
Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika
Študijný odbor: 5.2.50 Výrobná technika
Názov študijného programu: Výrobné stroje a zariadenia
Oblasť výskumu: 14
Stupeň vysokoškolského štúdia: druhý (Ing.)
Pracovisko realizácie: Strojnícka fakulta Technickej univerzity v Košiciach
Zavedenie: šk. r. 2008/09
Autorský podiel: 50 %

4. Garant študijných odborov

Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika
Študijný odbor: 5.2.50 Výrobná technika
Názov študijného programu: Výrobné stroje a zariadenia
Oblasť výskumu: 14
Stupeň vysokoškolského štúdia: druhý (Ing.)
Pracovisko realizácie: Strojnícka fakulta Technickej univerzity v Košiciach
Platnosť komplexnej akreditácie študijného programu: od 2015

Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika
Študijný odbor: 5.2.50 Výrobná technika
Názov študijného programu: Výrobné stroje a zariadenia
Oblasť výskumu: 14
Stupeň vysokoškolského štúdia: tretí (PhD.)
Pracovisko realizácie: Strojnícka fakulta Technickej univerzity v Košiciach
Platnosť komplexnej akreditácie študijného programu: od 2015

Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika
Študijný odbor: 5.2.50 Výrobná technika
Názov študijného programu: Výrobné stroje a zariadenia
Oblasť výskumu: 14
Stupeň: Habilitačné konania a Konania na vymenúvanie profesorov
Pracovisko realizácie: Strojnícka fakulta Technickej univerzity v Košiciach
Platnosť komplexnej akreditácie študijného programu: od 2015

5. Garant predmetov

Názov predmetu podľa ŠP: Dizajn strojov I.
Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika
Stupeň: druhý (Ing.)
Pracovisko realizácie: SjF TU v Košiciach
Doba účinnosti garantovania: od 2014/15

Názov predmetu podľa ŠP: Dizajn strojov II.
Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika
Stupeň: druhý (Ing.)
Pracovisko realizácie: SjF TU v Košiciach

Doba účinnosti garantovania: od 2014/15

Názov predmetu podľa ŠP: Priemyselný dizajn I.

Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika

Stupeň: druhý (Ing.)

Pracovisko realizácie: Sjf TU v Košiciach

Doba účinnosti garantovania: od 2014/15

Názov predmetu podľa ŠP: Priemyselný dizajn II.

Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika

Stupeň: druhý (Ing.)

Pracovisko realizácie: Sjf TU v Košiciach

Doba účinnosti garantovania: od 2014/15

Názov predmetu podľa ŠP: Modelovanie technických štruktúr

Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika

Stupeň: druhý (Ing.)

Pracovisko realizácie: Sjf TU v Košiciach

Doba účinnosti garantovania: od 2014/15

Názov predmetu podľa ŠP: Modelovanie technických štruktúr I.

Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika

Stupeň: druhý (Ing.)

Pracovisko realizácie: Sjf TU v Košiciach

Doba účinnosti garantovania: od 2014/15

Názov predmetu podľa ŠP: Modelovanie technických štruktúr II.

Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika

Stupeň: druhý (Ing.)

Pracovisko realizácie: Sjf TU v Košiciach

Doba účinnosti garantovania: od 2014/15

Názov predmetu podľa ŠP: Modelovanie technických štruktúr III.

Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika

Stupeň: druhý (Ing.)

Pracovisko realizácie: Sjf TU v Košiciach

Doba účinnosti garantovania: od 2014/15

Názov predmetu podľa ŠP: Metodika navrhovania konštrukcií výrobných strojov.

Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika

Stupeň: druhý (Ing.)

Pracovisko realizácie: Sjf TU v Košiciach

Doba účinnosti garantovania: od 2014/15

Názov predmetu podľa ŠP: Moduly pre stavbu výrobných strojov a zariadení.

Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika

Stupeň: druhý (Ing.)

Pracovisko realizácie: Sjf TU v Košiciach

Doba účinnosti garantovania: od 2014/15

Názov predmetu podľa ŠP: Dizajn manažment a marketing.

Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika

Stupeň: druhý (Ing.)

Pracovisko realizácie: Sjf TU v Košiciach

Doba účinnosti garantovania: od 2014/15

Názov predmetu podľa ŠP: Moduly pre stavbu automatizovaných zariadení.

Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika

Stupeň: druhý (Ing.)

Pracovisko realizácie: Sjf TU v Košiciach

Doba účinnosti garantovania: od 2014/15

Názov predmetu podľa ŠP: Dizajn výrobných systémov.

Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika

Stupeň: druhý (Ing.)

Pracovisko realizácie: Sjf TU v Košiciach

Doba účinnosti garantovania: od 2014/15

Názov predmetu podľa ŠP: Metodika dizajnu strojov a zariadení.

Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika

Stupeň: druhý (Ing.)

Pracovisko realizácie: Sjf TU v Košiciach

Doba účinnosti garantovania: od 2014/15

Názov predmetu podľa ŠP: Moduly pre stavbu automatizovaných zariadení.

Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika

Stupeň: druhý (Ing.)

Pracovisko realizácie: Sjf TU v Košiciach

Doba účinnosti garantovania: od 2014/15

Názov predmetu podľa ŠP: Dejiny dizajnu techniky.

Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika

Stupeň: druhý (Ing.)

Pracovisko realizácie: Sjf TU v Košiciach

Doba účinnosti garantovania: od 2014/15

Názov predmetu podľa ŠP: Potravinárske stroje I.

Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika

Stupeň: druhý (Ing.)

Pracovisko realizácie: Sjf TU v Košiciach

Doba účinnosti garantovania: od 2014/15

Názov predmetu podľa ŠP: Modelovanie a simulácia systémov.

Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika

Stupeň: tretí (PhD.)

Pracovisko realizácie: Sjf TU v Košiciach

Doba účinnosti garantovania: od 2014/15

Názov predmetu podľa ŠP: Teória stavby modulárnych strojov.

Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika

Stupeň: tretí (PhD.)

Pracovisko realizácie: Sjf TU v Košiciach

Doba účinnosti garantovania: od 2014/15

6. Vedenie diplomantov

Pracovisko: SJF TU v Košiciach, Šk. r.: 2005/06 až 2018/19, Počet: 49

Menný zoznam diplomantov:

číslo	Autor	Názov	Študijný odbor/program	Typ práce	Rok
49.	Michal Šašala	Konštrukčný návrh vibračného mlyna	Výrobná technika/Výrobné stroje a zariadenia	Diplomová práca	2019
48.	Slavomír Labuzík	Konštrukčný návrh manipulátora	Výrobná technika/Výrobné stroje a zariadenia	Diplomová práca	2018
47.	Róbert Podešva	Štúdia 3D tlače vo výrobnjej technike	Strojárstvo/Strojné inžinierstvo	Diplomová práca	2018
46.	Leonard Sopko	Návrh chladiaceho okruhu pre výrobný stroj	Výrobná technika/Výrobné stroje a zariadenia	Diplomová práca	2018
45.	Lukáš Láclav	Konštrukčný návrh terča pre vzduchové strelné zbrane	Výrobná technika/Výrobné stroje a zariadenia	Diplomová práca	2018
44.	Dominik Smik	Návrh konštrukcie prevodového ústrojenstva pre e-bike.	Výrobná technika/Výrobné stroje a zariadenia	Diplomová práca	2017
43.	Peter Novotný	Štúdia uplatniteľnosti modulárnych systémov vo výrobnjej technike	Výrobná technika/Výrobné stroje a zariadenia	Diplomová práca	2017
42.	Ivan Lichvar	Návrh vstupného zásobníka pre dlhé rúry	Výrobná technika/Výrobné stroje a zariadenia	Diplomová práca	2017
41.	Veronika Eliášová	IDEA - Inteligentná detská autosedačka	Výrobná technika/Výrobné stroje a zariadenia	Diplomová práca	2017
40.	Martin Daňo	Možnosti zvyšovania kapacity výrobnjej linky	Výrobná technika/Výrobné stroje a zariadenia	Diplomová práca	2017
39.	Alexandra Verčimáková	Hodnotenie ergonomických aspektov vybraného pracoviska v podniku	Priemyselné inžinierstvo/Priemyselné inžinierstvo	Diplomová práca	2016
38.	Veronika Tóthová	Softvérová simulácia vybraného pracoviska a hodnotenie ergonomických a výkonových parametrov	Priemyselné inžinierstvo/Priemyselné inžinierstvo	Diplomová práca	2016
37.	Ján Soták	Inovácia výrobnjej linky pre potravinársku techniku	Výrobná technika/Výrobné stroje a zariadenia	Diplomová práca	2016
36.	Pavel Ryzner	Návrh multifunkčného obrábacieho centra z modulových komponentov	Výrobná technika/Výrobné stroje a zariadenia	Diplomová práca	2016
35.	Lukáš Polák	Štúdia realizovateľnosti univerzálneho montážneho	Výrobná technika/Výrobné stroje a zariadenia	Diplomová	2016

		prípravku automobilových prevodoviek		práca	
34.	Patrik Vinter	Návrh kontrolného a opravného aplikátora tesniaceho tmelu	Výrobná technika/Robotická technika	Diplomová práca	2015
33.	Lucia Gibalová	Úprava dávkovača plnky v automatizovanej pekárenskej linke	Výrobná technika/Robotická technika	Diplomová práca	2015
32.	Maroš Halža	Návrh riadenia triediaceho dopravníkového systému	Výrobná technika/Robotická technika	Diplomová práca	2014
31.	Zdenka Lacková	Aplikácia metód analýzy a merania práce vo vybranom výrobnom podniku	Priemyselné inžinierstvo/Priemyselné inžinierstvo	Diplomová práca	2014
30.	Martina Dobránska	Inovácia sústružníckych strojov s cieľom zvýšenia bezpečnosti	Výrobná technika/Výrobné stroje a zariadenia	Diplomová práca	2013
29.	Daniela Dudová	Možnosti inovácie na brúskach s cieľom zvýšenia bezpečnosti	Výrobná technika/Výrobné stroje a zariadenia	Diplomová práca	2013
28.	Adam Bašista	Návrh bajonetového pripojenia pohybových rotačných modulov	Výrobná technika/Výrobné stroje a zariadenia	Diplomová práca	2013
27.	Viktor Frandofer	Návrh typového radu rotačných pohybových modulov	Výrobná technika/Výrobné stroje a zariadenia	Diplomová práca	2013
26.	Tomáš Tilo	Inovácia dizajnu ručnej brúsky	Výrobná technika/Výrobné stroje a zariadenia	Diplomová práca	2013
25.	Peter Olejár	Konštrukcia pohybového rotačného modulu	Výrobná technika/Výrobné stroje a zariadenia	Diplomová práca	2012
24.	Peter Sepeši	Návrh polohovateľného stola pneumatického lisu	Výrobná technika/Výrobné stroje a zariadenia	Diplomová práca	2012
23.	Michal Tokár	Dizajn pohybového rotačného modulu	Výrobná technika/Výrobné stroje a zariadenia	Diplomová práca	2012
22.	Ondrej Šimčák	Univerzálny prípravok pre montáž automobilových prevodoviek	Výrobná technika/Výrobné stroje a zariadenia	Diplomová práca	2012
21.	Radovan Hric	Návrh 3D skenovacej stanice	Výrobná technika/Výrobné stroje a zariadenia	Diplomová práca	2012
20.	Július Hajduk	Dizajn CNC stroja pre 3D vrezávanie polystyrénu	Výrobná technika/Robotická technika	Diplomová práca	2011
19.	Patrícia Hoľvová	Interiérový návrh multifunkčnej učebne pre výučbu dizajnu	Výrobná technika/Výrobné stroje a zariadenia	Diplomová práca	2010
18.	Ján Šesták	Návrh a realizácia PC boxu pre letecký transport	Výrobná technika/Výrobné stroje a zariadenia	Diplomová práca	2010

17.	Peter Paľuch	Návrh robotického simulátora s paralelnou kinematickou štruktúrou	Výrobná technika/Výrobné stroje a zariadenia	Diplomová práca	2010
16.	Slavomír Bašista	Návrh modulárneho systému automatickej výmeny efektorov pre mobilné SR	Výrobná technika/Výrobné stroje a zariadenia	Diplomová práca	2010
15.	Peter Hruška	Inovácia CNC stroja pre rezanie polystyrénu	Výrobná technika/Výrobné stroje a zariadenia	Diplomová práca	2010
14.	Peter Valuš	Návrh translačnej pohybovej jednotky robota na báze pohonu umelým svalom	Výrobné systémy s priemyselnými robotmi a manipulátormi/Konštrukcia robotických zariadení	Diplomová práca	2009
13.	Rastislav Rabský	Návrh plniaceho zariadenia tabakových výrobkov	Výrobné systémy s priemyselnými robotmi a manipulátormi/Konštrukcia robotických zariadení	Diplomová práca	2009
12.	Miroslav Majerčák	Návrh paralelného mechanizmu pre aplikáciu v automatizácii zvárania	Výrobné systémy s priemyselnými robotmi a manipulátormi/Konštrukcia robotických zariadení	Diplomová práca	2009
11.	Martin Vaľko	Analýza a návrh riešení problémov projektu ROBOCAR	Výrobné systémy s priemyselnými robotmi a manipulátormi/projektova-nie a prevádzka automatizovaných systémov	Diplomová práca	2009
10.	Martin Lukáč	Konštrukcia účelového hadicového dopravníka	Výrobné systémy s priemyselnými robotmi a manipulátormi/Konštrukcia robotických zariadení	Diplomová práca	2009
9.	Tomáš Bagín	Jednouúčelový závitovací stroj	Výrobné systémy s priemyselnými robotmi a manipulátormi/Konštrukcia robotických zariadení	Diplomová práca	2009
8.	Jozefína Mihaľovová	Valcový vysekávací stroj	Výrobné systémy s priemyselnými robotmi a manipulátormi/Konštrukcia robotických zariadení	Diplomová práca	2009
7.	Alexander Tóth	Návrh neštandardného modulu robotického systému	Výrobné systémy s priemyselnými robotmi a manipulátormi/Konštrukcia robotických zariadení	Diplomová práca	2008
6.	Martin Sedlák	Návrh robotického ramena pre obsluhu imobilných pacientov	Výrobné systémy s priemyselnými robotmi a manipulátormi/Konštrukcia robotických zariadení	Diplomová práca	2008
5.	Marián Brehovský	Konštrukčný návrh odkladacieho zariadenia mechanického vozíka pre imobilného vodiča	Výrobné systémy s priemyselnými robotmi a manipulátormi/Konštrukcia robotických zariadení	Diplomová práca	2008
4.	Michal Bisták	Návrh modulu robotického podvozkového systému	Výrobné systémy s priemyselnými robotmi a manipulátormi/Konštrukcia robotických zariadení	Diplomová práca	2008

3.	Peter Semančík	Štúdia metód navrhovania modulárnych robotov	Výrobné systémy s priemyselnými robotmi a manipulátormi/Konštrukcia robotických zariadení	Diplomová práca	2007
2.	Lukáš Repák	Konštrukcia robotickej jednotky pre mobilný robotický vozíkový systém	Stroje a zariadenia pre strojársku výrobu/Výrobná technika	Diplomová práca	2007
1.	Peter Rabatin	Účelové montážne zariadenie	Výrobné systémy s priemyselnými robotmi a manipulátormi/Konštrukcia robotických zariadení	Diplomová práca	2007

Pracovisko: SjF TU v Košiciach, Šk. r.: 2005/06 až 2016/17, Počet: 7
Menný zoznam bakalárov:

číslo	Autor	Názov	Študijný odbor/program	Typ práce	Rok
7.	Boris Kimák	Návrh konštrukcie pohonu pre plniace zariadenie	Strojárstvo/Strojné inžinierstvo	Bakalárska práca	2017
6.	Ladislav Kiraľ	Návrh bezpečnostných opatrení pre hydraulický lis	Údržba strojov a zariadení/Riadenie a diagnostika výrobnéj, robotickej a dopravnéj techniky	Bakalárska práca	2014
5.	Lucia Tomková	Aplikácia konceptu štíhleho podniku v spoločnosti RV-Trade s.r.o.	Priemyselné inžinierstvo/Priemyselné inžinierstvo	Bakalárska práca	2014
4.	Dávid Vaňo	Porovnanie demontážnych charakteristík vybranej skupiny mobilných telefónov	Priemyselné inžinierstvo/Priemyselné inžinierstvo	Bakalárska práca	2014
3.	Ján Chlebuš	Moderná metodika konštruovania v CAx systémoch	Údržba strojov a zariadení/Riadenie a diagnostika výrobnéj, robotickej a dopravnéj techniky	Bakalárska práca	2009
2.	Matúš Barlaš	Konštrukčné riešenie servisného robota pre účelovú aplikáciu	Údržba strojov a zariadení/Riadenie a diagnostika výrobnéj, robotickej a dopravnéj techniky	Bakalárska práca	2008
1.	Alexander Tóth	Moduly montážnych pracovísk k dopravníku	Údržba strojov a zariadení/Riadenie a diagnostika výrobnéj, robotickej a dopravnéj techniky	Bakalárska práca	2006

7. Garant odboru doktorandského štúdia

Číslo a názov ŠO: 2329 Výrobná technika

Študijný odbor: 5.2.50 Výrobná technika

Názov študijného programu: Výrobné stroje a zariadenia

Oblasť výskumu: 14

Stupeň vysokoškolského štúdia: tretí (PhD.)

Pracovisko realizácie: Strojnícka fakulta Technickej univerzity v Košiciach

Platnosť komplexnej akreditácie študijného programu: od 2015

8. Výchova vedeckých aspirantov alebo doktorandov

Priezvisko a meno: **Ing. Martin Pituk, PhD. – vyškolený**, externá forma

Téma dizertačnej práce: „Riadenie modulárnej sériovej kinematickej štruktúry s neobmedzenou rotáciou“, (úspešne obhájené 11.7.2017)

Téma písomnej práce k dizertačnej skúške: „Analýza možností riadenia modulárnych pohybových štruktúr“, (úspešne obhájené 31.3.2016)

Školiace pracovisko: Sjf TUKE

Číslo a názov vedného odboru: 5.2.50 Výrobná technika

Doba štúdia: 1.9.2010 – 31.8.2017 (ukončené).

Priezvisko a meno: **Ing. Miroslav Štofa – po dizertačnej skúške**, interná forma

Téma dizertačnej práce: „Experimentálny vývoj rotačných modulov pre stavbu sériových kinematických štruktúr vo výrobnéj technike“.

Téma písomnej práce k dizertačnej skúške: „Vývoj mechanického interfejsu sériovej kinematickej štruktúry“, (úspešne obhájené 17.10.2017)

Školiace pracovisko: Sjf TUKE

Číslo a názov vedného odboru: 5.2.50 Výrobná technika

Doba štúdia: 1.9.2015 – 31.8.2019 (plánované).

Priezvisko a meno: **Ing. Michal Považan, – prijatý**, externá forma

Téma dizertačnej práce: „Implementácia pokročilých metód riadenia do flexibilných modulárnych výrobných štruktúr“.

Téma písomnej práce k dizertačnej skúške: „Analýza metód riadenia do flexibilných modulárnych výrobných štruktúr“.

Školiace pracovisko: Sjf TUKE

Číslo a názov vedného odboru: 5.2.50 Výrobná technika

Doba štúdia: 1.9.2017 – 31.8.2022 (plánované).

9. Predseda komisie štátnych skúšok

Fakulta špeciálnej techniky, Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne,
študijný odbor: *údržba strojov a zariadení*,

študijný program: *údržba špeciálnej mobilnej techniky*,

stupeň štúdia: inžinier – Ing.

forma štúdia: denná

účinnosť: šk.r. 2015/16,

titul nadobudnutia: menovací dekrét.

Fakulta výrobných technológií, Technická univerzita v Košiciach,
študijný odbor: *výrobné technológie*,

študijný program: *Počítačová podpora výrobných technológií*,

stupeň štúdia: bakalár – Bc.

forma štúdia: denná

účinnosť: šk.r. 2015/16,

titul nadobudnutia: menovací dekrét.

Fakulta výrobných technológií, Technická univerzita v Košiciach,
študijný odbor: *výrobné technológie*,

študijný program: *Počítačová podpora výrobných technológií*,

stupeň štúdia: bakalár – Bc.

forma štúdia: externá

účinnosť: šk.r. 2015/16,

titul nadobudnutia: menovací dekrét.

Fakulta výrobných technológií, Technická univerzita v Košiciach,
študijný odbor: *výrobné technológie*,
študijný program: Počítačová podpora výrobných technológií,
stupeň štúdia: bakalár – Bc.
forma štúdia: denná
účinnosť: šk.r. 2016/17,
titul nadobudnutia: menovací dekrét.

Fakulta výrobných technológií, Technická univerzita v Košiciach,
študijný odbor: *výrobné technológie*,
študijný program: Počítačová podpora výrobných technológií,
stupeň štúdia: bakalár – Bc.
forma štúdia: externá
účinnosť: šk.r. 2016/17,
titul nadobudnutia: menovací dekrét.

10. Člen komisie štátnych skúšok

Strojnícka fakulta, Technická univerzita v Košiciach,
študijný program: Priemyselné inžinierstvo,
stupeň štúdia: bakalár – Bc.
forma štúdia: denná
účinnosť: šk.r. 2012/13,
titul nadobudnutia: menovací dekrét.

Strojnícka fakulta, Technická univerzita v Košiciach,
študijný program: Robotická technika,
stupeň štúdia: inžinier – Ing.
forma štúdia: denná
účinnosť: šk.r. 2013/14,
titul nadobudnutia: menovací dekrét.

Strojnícka fakulta, Technická univerzita v Košiciach,
študijný program: Riadenie a diagnostika výrobnjej, robotickej a dopravnej techniky,
stupeň štúdia: bakalár – Bc.
forma štúdia: denná
účinnosť: šk.r. 2013/14,
titul nadobudnutia: menovací dekrét.

Fakulta špeciálnej techniky, Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne,
študijný odbor: *údržba strojov a zariadení*,
študijný program: údržba špeciálnej mobilnej techniky,
stupeň štúdia: inžinier – Ing.
forma štúdia: denná
účinnosť: šk.r. 2014/15,
titul nadobudnutia: menovací dekrét.

Strojnícka fakulta, Technická univerzita v Košiciach,
študijný program: Strojné inžinierstvo,
stupeň štúdia: inžinier – Ing.
forma štúdia: denná
účinnosť: šk.r. 2014/15,

titul nadobudnutia: menovací dekrét.

Strojnícka fakulta, Technická univerzita v Košiciach,
študijný program: Strojné inžinierstvo,
stupeň štúdia: bakalár – Bc.
forma štúdia: denná
účinnosť: šk.r. 2014/15,
titul nadobudnutia: menovací dekrét.

Strojnícka fakulta, Technická univerzita v Košiciach,
študijný program: Environmentálne inžinierstvo,
stupeň štúdia: bakalár – Bc.
forma štúdia: denná
účinnosť: šk.r. 2014/15,
titul nadobudnutia: menovací dekrét.

Strojnícka fakulta, Technická univerzita v Košiciach,
študijný program: Všeobecné strojárstvo,
stupeň štúdia: bakalár – Bc.
forma štúdia: denná
účinnosť: šk.r. 2014/15,
titul nadobudnutia: menovací dekrét.

Strojnícka fakulta, Technická univerzita v Košiciach,
študijný program: Riadenie a diagnostika výrobnjej, robotickej a dopravnej techniky,
stupeň štúdia: bakalár – Bc.
forma štúdia: denná
účinnosť: šk.r. 2014/15,
titul nadobudnutia: menovací dekrét.

Strojnícka fakulta, Technická univerzita v Košiciach,
študijný program: Technika ochrany životného prostredia,
stupeň štúdia: bakalár – Bc.
forma štúdia: denná
účinnosť: šk.r. 2014/15,
titul nadobudnutia: menovací dekrét.

Strojnícka fakulta, Technická univerzita v Košiciach,
študijný odbor: *výrobná technika*,
študijný program: Výrobné stroje a zariadenia,
stupeň štúdia: inžinier – Ing.
forma štúdia: denná
účinnosť: šk.r. 2015/16,
titul nadobudnutia: menovací dekrét.

Strojnícka fakulta, Technická univerzita v Košiciach,
študijný program: Manažment technických a environmentálnych rizík v strojárstve,
stupeň štúdia: inžinier – Ing.
forma štúdia: denná
účinnosť: šk.r. 2015/16,
titul nadobudnutia: menovací dekrét.

Strojnícka fakulta, Technická univerzita v Košiciach,
študijný program: Manažment technických a environmentálnych rizík v strojárstve,
stupeň štúdia: inžinier – Ing.

forma štúdia: denná
 účinnosť: šk.r. 2016/17,
 titul nadobudnutia: menovací dekrét.

Strojnícka fakulta, Technická univerzita v Košiciach,
 študijný program: Výrobné stroje a zariadenia,
 stupeň štúdia: inžinier – Ing.
 forma štúdia: denná
 účinnosť: šk.r. 2016/17,
 titul nadobudnutia: menovací dekrét.

Strojnícka fakulta, Technická univerzita v Košiciach,
 študijný program: Manažment technických a environmentálnych rizík v strojárstve,
 stupeň štúdia: bakalár – Bc.
 forma štúdia: denná
 účinnosť: šk.r. 2016/17,
 titul nadobudnutia: menovací dekrét.

Strojnícka fakulta, Technická univerzita v Košiciach,
 študijný program: Strojné inžinierstvo,
 stupeň štúdia: bakalár – Bc.
 forma štúdia: denná
 účinnosť: šk.r. 2016/17,
 titul nadobudnutia: menovací dekrét.

11. Členstvo v SOK, FOK a UOK doktorandského štúdia

Číslo a názov vedného odboru: 5.2.50 výrobná technika,
 Funkčné zaradenie: člen FOK, Strojnícka fakulta, TU v Košiciach
 Aktuálnosť a účinnosť funkcie: od 25.2.2016, Menovací dekrét

12. Vedenie diplomových prác v rámci ŠVOČ

číslo	Autor	Názov	Typ práce	Rok	úroveň
1.	Jozefína Mihaľovová	Valcový vysekávací stroj	Diplomová práca	2009	fakultná
2.	Michal Bisták	Návrh modulu robotického podvozkového systému	Diplomová práca	2008	fakultná
3.	Lukáš Repák	Konštrukcia robotickej jednotky pre mobilný robotický vozíkový systém	Diplomová práca	2007	fakultná
4.	Martin Hudák	Konštrukcia modulov rotačných pohybových osí pre neštandardné aplikácie	Diplomová práca	2006	fakultná
5.	Ondrej Šimčák	Univerzálny prípravok pre montáž automobilových prevodoviek	Diplomová práca	2012	fakultná, II.miesto
6.	Tomáš Tilo	Inovácia dizajnu ručnej brúsky	Diplomová práca	2013	fakultná, II.miesto, Schneider electric, s.r.o., III. miesto

13. Absolvovanie štúdia základov vysokoškolskej pedagogiky

Absolvovanie kurzu vysokoškolskej pedagogiky podľa štandardného kurikula pre inžiniersku pedagogiku **IGIP** (Internationale Gesellschaft für Ingenieurpädagogik, The International Society for Engineering Education). Osvedčenie o absolvovaní kurzu v roku 2012. Technická univerzita v Košiciach, Katedra inžinierskej pedagogiky, Košice.

14. Zriaďovanie vyučovacích a odborných laboratórií

- „**Laboratórium CAD/CAM**“, miestnosť 08, Nemcovej 32, Pracovisko: SjF TU v Košiciach, , Katedra výrobných techník a robotiky, budovanie a vedenie od 2003. Identifikácia registrácie: Podiel: 50%
- „**Laboratórium inteligentných výrobných systémov**“, miestnosť 02, Nemcovej 32, Pracovisko: SjF TU v Košiciach, , Katedra výrobných techník a robotiky, budovanie od 2004. Identifikácia registrácie: Podiel: 30%
- „**Laboratórium robotikovej techniky**“ hala PK14, Park Komenského 14, Pracovisko: SjF TU v Košiciach, Katedra výrobných techník a robotiky, budovanie od 2005. Identifikácia registrácie: Podiel: 15%
- „**Laboratórium prvkov a modulov výrobných techník**“ v miestnosti B15, Nemcovej 1, Pracovisko: SjF TU v Košiciach, Katedra výrobných techník, budovanie a vedenie od 2012. Identifikácia registrácie: Podiel: 80%
- „**Spojené laboratórium NC systémov a ateliéru dizajnu**“ v miestnosti B12, Nemcovej 1, Pracovisko: SjF TU v Košiciach, Katedra výrobných techník, budovanie a vedenie od 2013. Identifikácia registrácie: Podiel: 90%

15. Tvorba interných učebných textov a pomôcok

- **Laboratórny stand: Inteligentný montážny systém** k predmetom: Tekutinové mechanizmy, Robotická technika, Výrobná technika, Moduly pre stavbu výrobných strojov a zariadení, Teória stavby robotických zariadení, Automatizácia a riadenie.
- **Laboratórny stand: CNC vyrezávací stroj** k predmetom: Dizajn strojov, Priemyselný dizajn, Modelovanie technických štruktúr.
- **Laboratórny stand: CNC systém modulárnej stavebnice The Cool Tool** k predmetom: Moduly pre stavbu výrobných strojov a zariadení, Výrobná technika.
- **Laboratórny stand: Univerzálne uchopovacie zariadenie na manipuláciu s automobilovými prevodovkami**, Výrobná technika, Manipulačná technika pre výrobné stroje.
- **Skriptá: Robotika** - Technické prostriedky pre automatizované pracoviská : medzioperačná manipulácia k predmetom: Robotická technika, Výrobná technika, Moduly pre stavbu výrobných strojov a zariadení, Teória stavby robotických zariadení, Automatizácia a riadenie.
- **Skriptá: Dizajn strojov I**, k predmetom: Dizajn strojov I, II., Modelovanie technických štruktúr I, II, III, Prezentačná fotografia, Dizajn, manažment a marketing, Priemyselný dizajn, Metodika dizajnu strojov.
- **Návody na cvičenia: Moduly pre stavbu výrobných strojov a zariadení**, k predmetu: Moduly pre stavbu výrobných strojov a zariadení.

16. Ďalšie činnosti

- Tvorba prezentačných materiálov Strojníckej fakulty – pre stredné školy (2010 - 2017).

- Prezentácia fakulty na stredných školách – propagácia štúdia na fakulte (2010 - 2017).
- Člen tímu TUKE Robotics, konštrukcia mechaniky a montáž (2001 - 2015).
- Správa stránky www.robosoccer.sk (2004 - 2015).
- Pravidelné prezentácie tímu TUKE Robotics - robotických futbalistov na národných aj medzinárodných fórach, Agrokomplex v Nitre a pod. (2005 - 2015).
- Spoluorganizátor 10. Majstrovstiev Európy v robofutbale v Košiciach (2007).
- Aktívna účasť na akcii „Dni otvorených dverí TUKE“.
- Vypracovanie podkladov pre Komplexnú akreditáciu (2014).
- Hlavný organizátor regionálneho, ale aj stredo európskeho turnaja v stavbe robotov z lega pre mládež FLL – First Lego League v spolupráci s IT Valley Košice (2008 - 2016).
- Pravidelné organizovanie exkurzií študentov do strojárskych podnikov po celom Slovensku (2012 - 2018).
- Člen komisie XV. Medzinárodnej vedeckej konferencie doktorandov strojnícckých fakúlt technických univerzít a vysokých škôl, „Novus Scientia 2018“.