

## Štruktúra a časové členenie študijného plánu -

Riadiace systémy vo výrobnej technike

Stupeň štúdia: Doktorandský/denná forma

Nový študijný plán								
Ročník	Semester	Povinný/ povinne voliteľný	Kód	Názov predmetu	Ukončenie	Kredity	Profilový predmet	Gestor
I.	ZS	Povinný	PHD_M050_N	Automatizácia meracích a riadiacich procesov	s	10	áno	prof. Ing. Dušan Hrubý, PhD.
I.	ZS	Povinný	PHD_M079_N	Metodika dizertačnej práce	z	15		prodekan
I.	LS	Povinný	PHD_M052_N	Aplikovaná informatika	s	10	áno	prof. Ing. Zuzana Palková, PhD.
I.	LS	Povinne voliteľný		Povinne voliteľný predmet 1	s	10		
II.	ZS	Povinný	PHD_K001	Vedecké publikovanie	s	10		prof. Ing. Marián Brestič, CSc.
II.	ZS	Povinne voliteľný		Povinne voliteľný predmet 2	s	10		
II.	ZS	Povinný	PHD_E003_N	Odborný jazyk PhD.	s	10		Mgr. Eva Matušeková, PhD.
II.	LS	Povinný	PHD_M302_N	Experimentálna práca 1	z	15		prodekan
II.	LS	Povinný	PHD_M001_N	<b>Štátna dizertačná skúška</b>	s	15		
III.	ZS	Povinný	PHD_M303_N	Experimentálna práca 2	z	15		prodekan
III.	LS	Povinný	PHD_M304_N	Experimentálna práca 3	z	15		prodekan
IV.	LS	Povinný	PHD_M080_N	Projekt dizertačnej práce	z	15		prodekan
IV.	LS	Povinný	PHD_M300_N	<b>Obhajoba dizertačnej práce</b>	s	30		
				<b>Podmienky na riadne skončenie štúdia (§ 54 ods. 3)</b>				
				Vykonanie dizertačnej skúšky				
				Obhajoba dizertačnej práce				
<b>Zoznam povinne voliteľných predmetov:</b>								
		Povinne voliteľný	nový	Metódy identifikácie a modelovania dynamických systémov	s	10		doc. Ing. Vladimír Cviklovič, PhD.
		Povinne voliteľný	nový	Fyzikálne princípy v ekotechnike	s	10	áno	doc. RNDr. Monika Božiková, PhD.
		Povinne voliteľný	nový	Progresívne metódy riadenia technologických procesov	s	10	áno	doc. Ing. Martin Olejár, PhD.

		Povinne voliteľný	nový	Inovatívne metódy nastavenia regulačných obvodov	s	10	áno	doc. Ing. Ondrej Lukáč, PhD.
		Povinne voliteľný	nový	Progresívne technológie výroby a spracovania materiálov	s	10		prof. Ing. Jan Valíček, PhD.
		Povinne voliteľný	nový	Modelovanie a optimalizácia v strojárskych technológiách	s	10		doc. Ing. Milan Kadnár, PhD.