

# Externé doktorandské štúdium

Študijný odbor: 2307 Strojárske technológie a materiály

Študijný program: **POČÍTAČOVÁ PODPORA VÝROBNÝCH TECHNOLOGIÍ**

## I. rok štúdia

### 1. semester

Kód	Predmet	Katedra	Typ	Kredity	Ukončenie	Hodinové dotácie								Vyučujúci	
						P	S	C N	C L	PP	A	ST	E		OP
	Metodológia vedeckej práce	KAVT	P	15	Z	2	8	-	-	-	-	-	-	-	Vasilko

Počet kreditov za povinné predmety: 15

## I. rok štúdia

### 2. semester

Kód	Predmet	Katedra	Typ	Kredity	Ukončenie	Hodinové dotácie								Vyučujúci	
						P	S	C N	C L	PP	A	ST	E		OP
	Anglický jazyk pre doktorandov	KPHV	P	15	S	-	10	-	-	-	-	-	-	-	Bielousová Gluchmanová
	CA systémy	KPPVT	PV	15	Z	-	10	-	-	-	-	-	-	-	Kočiško
	Teória výrobných procesov a systémov	KPII	PV	15	Z	-	10	-	-	-	-	-	-	-	Jurko

Počet kreditov za povinné predmety: 15

Počet kreditov za povinne voliteľné predmety: 15

## II. rok štúdia

### 3. semester

Kód	Predmet	Katedra	Typ	Kredity	Ukončenie	Hodinové dotácie								Vyučujúci	
						P	S	C N	C L	PP	A	ST	E		OP
	Počítačová simulácia výroby	KPPVT	PV	15	Z	-	10	-	-	-	-	-	-	-	Kočiško
	Technologickosť a kvalita výrobkov	KPPVT	PV	15	Z	-	10	-	-	-	-	-	-	-	Kočiško
	Moderné spracovateľské technológie	KPPVT	PV	15	Z	-	10	-	-	-	-	-	-	-	Zajac

Počet kreditov za povinne voliteľné predmety: 15

## II. rok štúdia

### 4. semester

Kód	Predmet	Katedra	Typ	Kredity	Ukončenie	Hodinové dotácie								Vyučujúci	
						P	S	C N	C L	PP	A	ST	E		OP
	Dizertačná skúška	FVT	P	30	S	-	-	-	-	20	-	-	-	-	Predseda FOK

Počet kreditov za povinné predmety: 30

# Externé doktorandské štúdium

## III. rok štúdia

## 5. semester

Kód	Predmet	Katedra	Typ	Kredity	Ukončenie	Hodinové dotácie					Vyučujúci				
						P	S	CN	CL	PP		A	ST	E	OP
	Dizertačný projekt 1	FVT	P	15	Z	-	-	-	-	10	-	-	-	-	Školiteľ

Počet kreditov za povinné predmety: 15

## III. rok štúdia

## 6. semester

Kód	Predmet	Katedra	Typ	Kredity	Ukončenie	Hodinové dotácie					Vyučujúci				
						P	S	CN	CL	PP		A	ST	E	OP
	Dizertačný projekt 2	FVT	P	15	Z	-	-	-	-	10	-	-	-	-	Školiteľ
	Vedecká práca 1	FVT	P	15	Z	-	-	-	-	10	-	-	-	-	Predseda FOK

Počet kreditov za povinné predmety: 30

## IV. rok štúdia

## 7. semester

Kód	Predmet	Katedra	Typ	Kredity	Ukončenie	Hodinové dotácie					Vyučujúci				
						P	S	CN	CL	PP		A	ST	E	OP
	Vedecká práca 2	FVT	P	15	Z	-	-	-	-	10	-	-	-	-	Predseda FOK

Počet kreditov za povinné predmety: 15

## IV. rok štúdia

## 8. semester

Kód	Predmet	Katedra	Typ	Kredity	Ukončenie	Hodinové dotácie					Vyučujúci				
						P	S	CN	CL	PP		A	ST	E	OP
	Dizertačná práca	FVT	P	30	S	-	-	-	-	20	-	-	-	-	Predseda FOK

Počet kreditov za povinné predmety: 30

### Vysvetlivky:

#### Typ predmetu:

P - povinné predmety, PV - povinne voliteľné predmety, V - výberové predmety

#### Hodinové dotácie

P - Prednáška, S - Seminár, CN - Cvičenie numerické, CL - Cvičenie laboratórne, PP - Projektová práca, A - Ateliér, S - Stáž, E - Exkurzia, OP - Odborná prax

#### Ukončenie predmetu:

Zápočet a skúška (ZS) - Zápočet a skúška, Klasifikovaný zápočet (KZ) - Klasifikovaný zápočet, Zápočet (Z-U) - Zápočet, Skúška (S) - Skúška, Zápočet (Z-%) - Zápočet