

I. ROK ŠTÚDIA Inžinierske štúdium, 2-ročné, denná forma (ak.rok 2015/16)

Študijný program: POČÍTAČOVÁ PODPORA NÁVRHU A VÝROBY

Typ Kód predmetu	Názov predmetu	Rozsah výučby	Kredity	Zodpovedný za predmet
Semester 1 Povinné predmety				
P AFYZ01-6I	Aplikovaná fyzika	2-2000 s	5	Lokaj
P MMPV06-6I	Matematické metódy plánovania a vyhodnocovania experimentu	2-0200 s	5	Palumbíny
P TETV03-6I	Teória tvárnenia	2-0020 s	5	Bílik
P KNMA01-6I	Kovové a nekovové materiály	2-2000 s	5	Moravčík
P APP103-6I	Ateliér počítačovej podpory návrhu a výroby I	2-0002 s	5	Peterka
P MAZR04-6I	Manažérske zručnosti	1-1000 s	3	Cagáňová
Semester 1 Povinne voliteľné humanitné predmety (1 zapísať povinne)				
PV VPOD07-6I	Vedenie k podnikaniu	1-1000 kz	2	Novotná
PV PRSO07-6I	Priemyselná sociológia	1-1000 kz	2	Novotná
Semester 2 Povinné predmety				
P TEZV03-6I	Teória zvarovania	2-0020 s	5	Kovačócy
P APP203-6I	Ateliér počítačovej podpory návrhu a výroby II	1-0003 s	5	Pokorný
P TEOB03-6I	Teória obrábania	2-0020 s	5	Šugár
P TEZL03-6I	Teória zlievarenstva	2-0020 s	5	Čaus
P MKRP05-6I	Manažérstvo kvality a riadenie projektov	0-0011 kz	3	Lestyánszka-Škúrková
Semester 2 Povinne voliteľné odborné predmety (1 zapísať povinne)				
PV KKMS01-6I	Kompozitné, keramické materiály a sklo	2-2000 s	5	Čička
PV MOSS06-6I	Modelovanie a simulácia systémov	2-0020 s	5	Važan
PV PVMT03-6I	Programovanie výrobných a manipulačných techník	2-0020 s	5	Košťál
Semester 2 Povinne voliteľné humanitné predmety (1 zapísať povinne)				
PV UVEP07-6I	Úvod do vedeckej práce	1-1000 kz	2	Bednáriková
PV PPSY07-6I	Pracovná psychológia	1-1000 kz	2	Porubčanová

za akademický rok: 30 + 30 kreditov

Podmienkou na pokračovanie v štúdiu v ďalšom období je:

- získanie min. 30 kreditov za akademický rok za absolvované predmety.

Do minimálneho počtu kreditov na postup sa nezapočítavajú kredity za uznané predmety.

II. ROK ŠTÚDIA Inžinierske štúdium, 2-ročné, denná forma (ak.rok 2015/16)

Študijný program: POČÍTAČOVÁ PODPORA NÁVRHU A VÝROBY

Typ predmetu	Kód	Názov predmetu	Rozsah výučby	Kredity	Zodpovedný za predmet	
Semester 3						
P	DPRO03-6I	Diplomový projekt	0-0004 kz	5	Šugár	
P	AFYZ01-6I	Aplikovaná fyzika	2-2000 s	5	Lokaj	neabsolvovaný predmet z 1. ročníka
P	MSTP06-6I	Modelovanie a simulácia technologických procesov	2-0011 s	5	Behúlová	uznaný predmet z 1. ročníka
P	APP303-6I	Ateliér počítačovej podpory návrhu a výroby III	1-0003 s	5	Peterka	
P	KNMA01-6I	Kovové a nekovové materiály	2-2000 s	5	Moravčík	neabsolvovaný predmet z 1. ročníka
P	VRNA03-6I	Výroba a renovácia nástrojov	2-0020 s	5	Pokorný	
P	APP203-6I	Ateliér počítačovej podpory návrhu a výroby II	1-0003 s	5	Peterka	neabsolvovaný predmet z 1. ročníka
Semester 3						
Povinne voliteľné odborné predmety (1 zapísať povinne)						
PV	OSNA03-6I	Obrábacie stroje a nástroje	2-0020 s	5	Baránek	uznaný predmet z 1. ročníka
PV	TVSN03-6I	Tvárnacie stroje a nástroje	2-1001 s	5	Bílik	
PV	PRMO03-6I	Progresívne metódy obrábania	2-0020 s	5	Šugár	
PV	PMET03-6I	Progresívne metódy tvárnenia	2-0020 s	5	Šugárová	

Semester 3 Výberové predmety

Doplniť výberový predmet (výberové predmety) s min. počtom kreditov 5.

Výberový predmet je ľubovoľný predmet vyučovaný na STU v príslušnom semestri (zimný) na inžinierskom stupni štúdia, podľa výberu študenta.

Semester 4						
Povinné predmety						
P	DIPRA-6I	Diplomová práca	0-0039 kz	12	Čička	
P	MONT03-6I	Montáž	2-0020 s	5	Václav	
P	CAPP03-6I	CAPP	2-0020 s	5	Peterka	
P	MPOT03-6I	Modelovanie procesov obrábania a tvárnenia	2-0020 s	5	Kapustová	
	ŠTASKU-6I	ŠTÁTNA SKÚŠKA - Ing.	ss	3	Čička	

za akademický rok: 30 + 30 kreditov

Študent sa môže prihlásiť na štátne skúšky po splnení predpísaných povinností stanovených študijným programom - má úspešne absolvované všetky zapísané predmety a odovzdal záverečnú prácu v určenom termíne.

Povolená dĺžka štúdia študijného programu nesmie presiahnuť jeho štandardnú dĺžku o viac ako dva roky (§ 65, odst. 2 zákona), vrátane konania štátnej skúšky.