

I. ROK ŠTÚDIA Bakalárske štúdium, 3-ročné, denná forma (od ak.roku 2015/16)

Študijný program: **POČÍTAČOVÁ PODPORA VÝROBNÝCH TECHNOLOGIÍ**

Typ predmetu	Kód predmetu	Názov predmetu	Rozsah výučby	Kredity	Zodpovedný za predmet
Semester 1					
Povinné predmety					
P	MAT106-6B	Matematika I	3-0300 s	8	Mišútová
P	NAM101-6B	Náuka o materiáloch I	2-0020 s	6	Moravčík
P	IFTE06-6B	Informačné technológie	2-0020 s	5	Važan
P	ZKTD06-6B	Základy konštruovania a technická dokumentácia	2-2000 s	6	Naď
P	ZEMA04-6B	Základy ekonomiky a manažmentu	2-2000 s	5	Čambál
Semester 2					
Povinné predmety					
P	MAT206-6B	Matematika II	2-0200 s	6	Vrábel
P	FYZI01-6B	Fyzika	3-3000 s	8	Labaš
P	ZVT103-6B	Základy výrobných technológií I	2-0020 s	6	Kovačócy
P	UPPT03-6B	Úvod do počítačovej podpory výrobných technológií	2-2000 s	5	Morovič
P	ZENV05-6B	Základy environmentalistiky	1-1000 s	3	Soldán
Semester 2					
Povinne voliteľné humanitné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	ZAKO07-6B	Základy komunikácie	1-1000 kz	2	Pčolinská
PV	ZAET07-6B	Základy etiky	1-1000 kz	2	Rajský

Podmienkou na pokračovanie v štúdiu v ďalšom období je:

- získanie min. 15 kreditov v I. semestri v I. roku štúdia za absolvované predmety,
- 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 Bakalárske štúdium, 3-ročné, denná forma (od ak.roku 2015/16)

Študijný program: POČÍTAČOVÁ PODPORA VÝROBNÝCH TECHNOLOGIÍ

Typ predmetu	Kód predmetu	Názov predmetu	Rozsah výučby	Kredity		Zodpovedný za predmet	
Semester 3		Povinné predmety					
P	J107AJ-6B	Anglický jazyk I*	0-2000	kz	2	Chmelíková	uznaný predmet z 1. ročníka
P	J107JS-6B	Slovenský jazyk I (pre cudzincov)*	0-2000	kz	2	Chmelíková	uznaný predmet z 1. ročníka
P	ZAPR07-6B	Základy práva	1-1000	kz	2	Šramel	uznaný za predmet „Úvod do vysokoškolského štúdia“ z 1. ročníka
P	ZVT203-6B	Základy výrobných technológií II	2-0020	s	6	Görög	uznaný za predmet „Technológia obrábania a montáže“ z 1. ročníka
P	ZVT103-6B	Základy výrobných technológií I	2-0020	s	6	Kovačový	neabsolvovaný predmet z 1. ročníka
P	MTPT06-6B	Mechanika tuhých a poddajných telies	2-0200	s	6	Nad'	
P	PPT103-6B	Počítačová podpora výrobných technológií I	1-0030	s	6	Pokorný	
P	TZLI03-6B	Technológia zlievarenstva	2-0020	s	6	Podhorský	
Semester 3		Povinne voliteľné humanitné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	ZSOC07-6B	Základy sociológie	1-1000	kz	2	Novotná	
PV	DUHY07-6B	Dušečná hygiena	1-1000	kz	2	Novotná	
Semester 4		Povinné predmety					
P	J207AJ-6B	Anglický jazyk II*	0-2000	kz	2	Chmelíková	
P	J207JS-6B	Slovenský jazyk II (pre cudzincov)*	0-2000	kz	2	Chmelíková	
P	OCNC03-6B	Obrábanie na CNC strojoch	2-0020	s	5	Pokorný	
P	TCHZ03-6B	Technológia zvarovania	2-0020	s	5	Marônek	
P	MTTE06-6B	Mechanika tekutín a termomechanika	2-0200	s	6	Behúlová	
P	FYZI01-6B	Fyzika	3-3000	s	8	Labaš	viď poznámku dole
Semester 4		Povinne voliteľné odborné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	PPPL06-6B	Pružnosť, pevnosť a plasticita	2-0200	s	6	Nad'	
PV	MEKP06-6B	Metóda konečných prvkov	2-0110	s	6	Behúlová	

Semester 4 Výberové predmety

** Doplniť výberový predmet (výberové predmety) s min. počtom 6 kreditov.

DPM: 30 + 30 kreditov

DKM: 30 + 30 kreditov

Vysvetlivky:

* Študent slovenského štátneho občianstva si zapisuje jazyk anglický. Študent – cudzinec si zapisuje jazyk slovenský.

** Výberový predmet je ľubovoľný predmet vyučovaný na STU v príslušnom semestri (letný) na bakalárskom stupni štúdia, podľa výberu študenta.

Poznámka: študent, ktorý v 1. ročníku úspešne absolvoval predmet Fyzika I, musí v rámci predmetu Fyzika absolvovať len druhú časť predmetu (elektrina a magnetizmus)

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.

III. ROK ŠTÚDIA

Bakalárske štúdium, 3-ročné, denná forma (od ak.roku 2015/16)

Študijný program: POČÍTAČOVÁ PODPORA VÝROBNÝCH TECHNOLOGIÍ

Typ predmetu	Kód predmetu	Názov predmetu	Rozsah výučby	Kredity	Zodpovedný za predmet	
Semester 5						
P	BPRO03-6B	Bakalársky projekt	0-0002	kz 3	Kapustová	
P	PPT203-6B	Počítačová podpora výrobných technológií II	1-0030	s 6	Pokorný	
P	TETV03-6B	Technológia tvárnenia	2-0020	s 6	Kapustová	uznaný predmet z 2. ročníka
P	PLOA06-6B	Programovateľné logické automaty	2-0020	s 6	Schreiber	
P	CMST06-6B	Časti a mechanizmy strojov	2-0200	s 6	Nad'	
P	MTTE06-6B	Mechanika tekutín a termomechanika	2-0200	s 6	Behúlová	neabsolvovaný predmet z 2. ročníka
P	OCNC03-6B	Obrábanie na CNC strojoch	2-0020	s 5	Pokorný	neabsolvovaný predmet z 2. ročníka
Semester 5 Povinne voliteľné predmety (1 zapísať povinne)						
PV	TEV108-6B	Telesná výchova I	0-2000	kz 1	Hlavatý	
PV	ZTV108-6B	Zdravotná telesná výchova I	0-2000	kz 1	Hlavatý	
Semester 5 Povinne voliteľné humanitné predmety (1 zapísať povinne)						
PV	DTOS07-6B	Dejiny techniky a odborného školstva	1-1000	kz 2	Bednáriková	uznaný predmet z 2. ročníka
PV	UVKV07-6B	Úvod do kognitívnych vied	1-1000	kz 2	Bednáriková	uznaný za predmet „Priemyselná sociológia“, z 2. ročníka
Semester 6 Povinné predmety						
P	BAKPRA-6B	Bakalárska práca	0-0008	kz 10	Čička	
P	PPT303-6B	Počítačová podpora výrobných technológií III	2-0020	s 5	Bílik	
P	CAQ03-6B	CAQ	2-0020	s 5	Görög	
P	ŠTASKU-6B	ŠTÁTNA SKÚŠKA - Bc.		šs 3	Čička	
Semester 6 Povinne voliteľné predmety (1 zapísať povinne)						
PV	TEV208-6B	Telesná výchova II		kz 1	Hlavatý	
PV	ZTV208-6B	Zdravotná telesná výchova II		kz 1	Hlavatý	
Semester 6 Povinne voliteľné odborné predmety (1 zapísať povinne)						
PV	CAA03-6B	CAA	2-0020	s 6	Václav	
PV	PROM03-6B	Priemyselné roboty a manipulátory	2-0020	s 6	Velišek	

Semester 6 Výberové predmety

Doplniť výberový predmet (výberové predmety) s min. počtom 6 kreditov.

Výberový predmet je ľubovoľný predmet vyučovaný na STU v príslušnom semestri (letný) na bakalárskom stupni štúdia, podľa výberu študenta. Odporúčané je zvoliť si predmet :

PV BZPP05-6B Bezpečnosť pracovného prostredia 2-1010 s 6 Balog

z 2. ročníka, ktorý bude následne uznaný za absolvovaný predmet: Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci (2. ročník, letný semester, podľa starých študijných plánov).

DPM: 30 + 30 kreditov

DKM: 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.

Študenti opakujúci 3. ročník Bakalárske štúdium, 3-ročné, denná forma (ak.rok 2015/16)

Študijný program: POČÍTAČOVÁ PODPORA VÝROBNÝCH TECHNOLOGÍÍ

Typ predmetu	Kód predmetu	Názov predmetu	Rozsah výučby	Kredity	Zodpovedný za predmet
Semester 5					
Povinné predmety					
P	BPRO03-6B	Bakalársky projekt	0-0002	kz 3	Kapustová
P	CMST06-6B	Časti a mechanizmy strojov	2-0200	s 6	Nad
neabsolvovaný predmet z 3. ročníka					
Semester 6					
Povinné predmety					
P	BAKPRA-6B	Bakalárska práca	0-0008	kz 10	Čička
P	ŠTASKU-6B	ŠTÁTNA SKÚŠKA - Bc.		šs 3	Čička

Semester 6 Výberové predmety

Doplniť výberový predmet (výberové predmety) s min. počtom 6 kreditov.

Výberový predmet je ľubovoľný predmet vyučovaný na STU v príslušnom semestri (letný) na bakalárskom stupni štúdia, podľa výberu študenta. Odporúčané je zvoliť si predmet :

PV BZPP05-6B Bezpečnosť pracovného prostredia 2-1010 s 6 Balog

z 2. ročníka, ktorý bude následne uznaný za absolvovaný predmet: Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci (2. ročník, letný semester, podľa starých študijných plánov).

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.