

ODPORÚČANÉ ŠTUDIJNÉ PLÁNY

BAKALÁRSKE ŠTÚDIUM

DENNÁ FORMA ŠTÚDIA (prezenčná a kombinovaná metóda štúdia)

I. STUPEŇ ŠTÚDIA

VYSVETLIVKY

Typ predmetu

- P povinný predmet
- PV povinne voliteľný predmet
- V výberový predmet

Rozsah výučby = týždenný rozsah hodín (a-bcde)

- a prednáška
- b seminár
- c numerické cvičenie
- d konštrukčné alebo laboratórne cvičenie
- e projektové práce

Spôsob ukončenia

- kz klasifikovaný zápočet
- s skúška
- šs štátna skúška

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

Študijný program: APLIKOVANÁ INFORMATIKA A AUTOMATIZÁCIA V PRIEMYSLE

Typ	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	ZENV05-6B	Základy environmentalistiky	1-1000 s	3	Soldán
P	PRGJ06-6B	Programovacie jazyky	2-0020 s	5	Važan
Semester 2 Povinne voliteľné humanitné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	ZAKO07-6B	Základy komunikácie	0-2000 kz	2	Novotná
PV	ZAET07-6B	Základy etiky	1-1000 kz	2	Novotná

Podmienka na pokračovanie v štúdiu v nasledujúcom období:

- získať minimálne 15 kreditov za 1. semester v I. roku bakalárskeho štúdia za úspešne absolvované predmety zapísané v aktuálnom akademickom roku,
- získať minimálne 30 kreditov za úspešne absolvované predmety (zimný a letný semester) zapísané v aktuálnom akademickom roku.

Na postup do ďalšieho obdobia sa do minimálneho počtu kreditov **nezapočítavajú kredity** za uznané predmety, absolvované v predchádzajúcom štúdiu.

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

Študijný program: APLIKOVANÁ INFORMATIKA A AUTOMATIZÁCIA V PRIEMYSLE

Typ	Kód predmetu	Názov predmetu	Rozsah výučby	Kredity	Zodpovedný za predmet
Semester 3 Povinné predmety					
P	J107JA-6B	Anglický jazyk I*	0-2000	kz 2	Chmelíková
P	J107JS-6B	Slovenský jazyk I (pre cudzincov)*	0-2000	kz 2	Chmelíková
P	MAT306-6B	Matematika III	2-0200	s 6	Vrábel
P	ZVT203-6B	Základy výrobných technológií II	2-0020	s 6	Görög
P	ZARI06-6B	Základy automatizovaného riadenia	2-0020	s 6	Schreiber
P	DTBZ06-6B	Databázy	2-0200	s 6	Tanuška
P	ZAPR07-6B	Základy práva	1-1000	kz 2	Šramel
Semester 3 Povinne voliteľné humanitné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	ZSOC07-6B	Základy sociológie	1-1000	kz 2	Novotná
PV	DUHY07-6B	Duševná hygiena	1-1000	kz 2	Blahová
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	TPAR06-6B	Technické prostriedky automatizovaného riadenia	2-0020	s 5	Michalčonok
P	ETEN01-6B	Elektrotechnika a elektronika	2-0020	s 5	Čička
Semester 4 Povinne voliteľné odborné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	OOPC06-6B	Objektovo orientované programovanie v C#	2-2000	s 6	Kebísek
PV	OOPJ06-6B	Objektovo orientované programovanie v Java	2-2000	s 6	Kebísek
Semester 4 Povinne voliteľné odborné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	IKPS04-6B	Inžinierstvo kvality produkcie a integrovaný systém	2-2000	s 6	Paulíková
P	HPME06-6B	Hydraulické a pneumatické mechanizmy	2-0110	s 6	Behúlová
Semester 4 Výberové predmety (1 zapísať povinne)					

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

Podmienka na pokračovanie v štúdiu v nasledujúcom období:

- získať minimálne 30 kreditov za úspešne absolvované predmety (zimný a letný semester) zapísané v aktuálnom akademickom roku.

Na postup do ďalšieho obdobia sa do minimálneho počtu kreditov **nezapočítavajú kredity** za uznané predmety, absolvované v predchádzajúcom štúdiu.

III. ROK ŠTÚDIA Bakalárske štúdium, 3-ročné, denná forma (akreditácia od ak. roku 2015/16)**Študijný program: APLIKOVANÁ INFORMATIKA A AUTOMATIZÁCIA V PRIEMYSLE**

Typ	Kód predmetu	Názov predmetu	Rozsah výučby	Kredity	Zodpovedný za predmet
Semester 5		Povinné predmety			
P	BPRO06-6B	Bakalársky projekt	0-0002	kz 3	Važan
P	PLOA06-6B	Programovateľné logické automaty	2-0020	s 6	Schreiber
P	INTE06-6B	Internetové technológie	2-0020	s 6	Važan
P	SOFI06-6B	Softvérové inžinierstvo	2-0200	s 6	Moravčík
P	MTP06-6B	Mechanika tuhých a poddajných telies	2-0200	s 6	Nad'
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	Novotná
PV	UVKV07-6B	Úvod do kognitívnych vied	1-1000	kz 2	Novotná
Semester 6		Povinné predmety			
P	BAKPRA-6B	Bakalárska práca	0-0008	s 10	Čička
P	PGRA06-6B	Počítačová grafika a číslícové spracovanie obrazu	2-0020	s 5	Vaský
P	POCS06-6B	Počítačové siete	2-0020	s 6	Tanuška
P	ŠTASKU-6B	ŠTÁTNA SKÚŠKA - Bc.		s 3	Čička
Semester 6		Povinne voliteľné predmety (1 zapísať povinne)			
PV	TEV208-6B	Telesná výchova II	0-2000	kz 1	Hlavatý
PV	ZTV208-6B	Zdravotná telesná výchova II	0-2000	kz 1	Hlavatý
Semester 6		Povinne voliteľné odborné predmety (1 zapísať povinne)			
PV	PAOS06-6B	Počítačové architektúry a operačné systémy	2-0020	s 5	Kebisek
PV	ASSU06-6B	Automatizácia snímania spracovania údajov	2-0020	s 5	Gese

ŠTÁTNE SKÚŠKY

Štátne skúšky	
I.	Obhajoba záverečnej práce
II.	Súčasť štátnych skúšok:
	1. Metódy a techniky návrhu systémov informačných technológií
	2. Základy systémov automatického riadenia

Študent sa môže prihlásiť na štátne skúšky po splnení predpísaných povinností stanovených študijným plánom: úspešne absolvoval všetky povinné/povinne voliteľné/výberové predmety, záverečnú prácu odovzdal v súlade s harmonogramom štúdia a má kladný posudok od vedúceho záverečnej práce.

Povolená dĺžka štúdia študijného programu nesmie presiahnuť jeho štandardnú dĺžku o viac ako dva roky (§ 65, ods (2), Zákon č. 131/2002 o VŠ), vrátane konania štátnej skúšky.

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

Študijný program: INTEGROVANÁ BEZPEČNOSŤ

Typ	Kód predmetu	Názov predmetu	Rozsah	Kredity	Zodpovedný za predmet
Semester 1					
Povinné predmety					
P	MAT106-6B	Matematika I	3-0300 s	8	Mišútová
P	IFTE06-6B	Informačné technológie	2-0020 s	5	Važan
P	NAM101-6B	Náuka o materiáloch I	2-0020 s	6	Moravčík
P	ZEMA04-6B	Základy ekonomiky a manažmentu	2-2000 s	5	Čambál
P	ZKTD06-6B	Základy konštruovania a technická dokumentácia	2-2000 s	6	Naď
Semester 2					
Povinné predmety					
P	MAT206-6B	Matematika II	2-0200 s	6	Vrábel
P	FYZI01-6B	Fyzika	3-3000 s	8	Labaš
P	TCHE05-6B	Technická chémia	2-0020 s	5	Soldán
P	ZENV05-6B	Základy environmentalistiky	1-1000 s	3	Soldán
P	ZVT103-6B	Základy výrobných technológií I	2-2000 s	6	Kovačócy
Semester 2					
Povinne voliteľné humanitné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	ZAKO07-6B	Základy komunikácie	0-2000 kz	2	Novotná
PV	ZAET07-6B	Základy etiky	1-1000 kz	2	Novotná

Podmienka na pokračovanie v štúdiu v nasledujúcom období:

- získať minimálne 15 kreditov za 1. semester v I. roku bakalárskeho štúdia za úspešne absolvované predmety zapísané v aktuálnom akademickom roku,
- získať minimálne 30 kreditov za úspešne absolvované predmety (zimný a letný semester) zapísané v aktuálnom akademickom roku.

Na postup do ďalšieho obdobia sa do minimálneho počtu kreditov **nezapočítavajú kredity** za uznané predmety, absolvované v predchádzajúcom štúdiu.

II. ROK ŠTÚDIA Bakalárske štúdium, 3-ročné, denná forma (akreditácia od ak. roku 2015/16)**Študijný program: INTEGROVANÁ BEZPEČNOSŤ**

Typ	Kód predmetu	Názov predmetu	Rozsah výučby	Kredity	Zodpovedný za predmet
Semester 3					
Povinné predmety					
P	J107JA-6B	Anglický jazyk I*	0-2000	kz 2	Chmelíková
P	J107JS-6B	Slovenský jazyk I (pre cudzincov)*	0-2000	kz 2	Chmelíková
P	MTPT06-6B	Mechanika tuhých a poddajných telies	2-0200	s 6	Nad'
P	VCHE05-6B	Všeobecná chémia	2-0020	s 6	Soldán
P	VTEZ05-6B	Vyhradené technické zariadenia	2-2000	s 6	Martinka
P	ZAPR07-6B	Základy práva	1-1000	kz 2	Šramel
P	ZVT03-6B	Základy výrobných technológií II	2-0020	s 6	Görög
Semester 3					
Povinne voliteľné humanitné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	ZSOC07-6B	Základy sociológie	1-1000	kz 2	Novotná
PV	DUHY07-6B	Duševná hygiena	1-1000	kz 2	Blahová
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	IKPS04-6B	Inžinierstvo kvality produkcie a integrovaný systém	2-2000	s 6	Pauliková
P	NELA05-6B	Nebezpečné látky	2-1010	s 6	Kuracina
P	ZBIN05-6B	Základy bezpečnostného inžinierstva	2-1100	s 6	Balog
P	ZPOI05-6B	Základy požiarneho inžinierstva	2-1010	s 6	Martinka

Semester 4 **Výberové predmety (1 zapísať povinne)**

** Doplniť výberový predmet (výberové predmety) s min. počtom 4 kredity.

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.

Podmienka na pokračovanie v štúdiu v nasledujúcom období:

- získať minimálne 30 kreditov za úspešne absolvované predmety (zimný a letný semester) zapísané v aktuálnom akademickom roku.

Na postup do ďalšieho obdobia sa do minimálneho počtu kreditov **nezapočítavajú kredity** za uznané predmety, absolvované v predchádzajúcom štúdiu.

III. ROK ŠTÚDIA Bakalárske štúdium, 3-ročné, denná forma (akreditácia od ak. roku 2015/16)**Študijný program: INTEGROVANÁ BEZPEČNOSŤ**

Typ	Kód predmetu	Názov predmetu	Rozsah výučby	Kredity	Zodpovedný za predmet
Semester 5					
Povinné predmety					
P	BPRO05-6B	Bakalársky projekt	0-0002	kz 3	Soldán
P	MEAR05-6B	Metódy analýzy rizika	2-2000	s 6	Kuracina
P	TDKI01-6B	Termodynamika a kinetika	2-0200	s 6	Čička
P	ZENI05-6B	Základy environmentálneho inžinierstva	2-2000	s 6	Soldán
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 odborné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	BZPP05-6B	Bezpečnosť pracovného prostredia	2-2000	s 6	Balog
PV	TOZN05-6B	Tovarnoznalectvo	2-2000	s 6	Balog
Semester 5					
Povinne voliteľné humanitné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	DTOS07-6B	Dejiny techniky a odborného školstva	1-1000	kz 2	Novotná
PV	UVKV07-6B	Úvod do kognitívnych vied	1-1000	kz 2	Novotná
Semester 6					
Povinné predmety					
P	BAKPRA-6B	Bakalárska práca	0-0008	s 10	Čička
P	MKTP03-6B	Metrologia a kvalita technologických procesov	2-0020	s 5	Görög
P	MSEB05-6B	Monitorovanie škodlivín a energetické bilancie	2-0200	s 5	Kuracina
P	ŠTASKU-6B	ŠTÁTNA SKÚŠKA - Bc.		s 3	Čička
Semester 6					
Povinne voliteľné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	TEV208-6B	Telesná výchova II	0-2000	kz 1	Hlavatý
PV	ZTV208-6B	Zdravotná telesná výchova II	0-2000	kz 1	Hlavatý
Semester 6					
Povinne voliteľné odborné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	INPP05-6B	Inžinierstvo pracovného prostredia	2-2000	s 6	Kuracina
PV	TENS05-6B	Technická normalizácia a skúšobníctvo	2-2000	s 6	Balog

ŠTÁTNE SKÚŠKY

Štátne skúšky	
I.	Obhajoba záverečnej práce
II.	Súčasť štátnych skúšok:
	1. Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci
	2. Ochrana životného prostredia

Študent sa môže prihlásiť na štátne skúšky po splnení predpísaných povinností stanovených študijným plánom: úspešne absolvoval všetky povinné/povinne voliteľné/výberové predmety, záverečnú prácu odovzdal v súlade s harmonogramom štúdia a má kladný posudok od vedúceho záverečnej práce.

Povolená dĺžka štúdia študijného programu nesmie presiahnuť jeho štandardnú dĺžku o viac ako dva roky (§ 65, ods (2), Zákon č. 131/2002 o VŠ), vrátane konania štátnej skúšky.

I. ROK ŠTÚDIA Bakalárske štúdium, 3-ročné denná forma (akreditácia od ak. roku 2015/16)**Študijný program: KVALITA PRODUKČIE**

Typ	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	IFTE06-6B	Informačné technológie	2-0020 s	5	Važan
P	NAM101-6B	Náuka o materiáloch I	2-0020 s	6	Moravčík
P	ZEMA04-6B	Základy ekonomiky a manažmentu	2-2000 s	5	Čambál
P	ZKTD06-6B	Základy konštruovania a technická dokumentácia	2-2000 s	6	Nad'
Semester 2					
Povinné predmety					
P	MAT206-6B	Matematika II	2-0200 s	6	Vrábeľ
P	FYZI01-6B	Fyzika	3-3000 s	8	Laboš
P	POHO04-6B	Podnikové hospodárstvo	2-1100 s	5	Vaňová
P	ZENV05-6B	Základy environmentalistiky	1-1000 s	3	Soldán
P	ZVT103-6B	Základy výrobných technológií I	2-2000 s	6	Kovačócy
Semester 2					
Povinne voliteľné humanitné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	ZAKO07-6B	Základy komunikácie	0-2000 kz	2	Novotná
PV	ZAET07-6B	Základy etiky	1-1000 kz	2	Novotná

Podmienka na pokračovanie v štúdiu v nasledujúcom období:

- získať minimálne 15 kreditov za 1. semester v I. roku bakalárskeho štúdia za úspešne absolvované predmety zapísané v aktuálnom akademickom roku,
- získať minimálne 30 kreditov za úspešne absolvované predmety (zimný a letný semester) zapísané v aktuálnom akademickom roku.

Na postup do ďalšieho obdobia sa do minimálneho počtu kreditov **nezapočítavajú kredity** za uznané predmety, absolvované v predchádzajúcom štúdiu.

II. ROK ŠTÚDIA Bakalárske štúdium, 3-ročné, denná forma (akreditácia od ak. roku 2015/16)**Študijný program: KVALITA PRODUKČIE**

Typ	Kód predmetu	Názov predmetu	Rozsah výučby	Kredity	Zodpovedný za predmet
Semester 3					
Povinné predmety					
P	J107JA-6B	Anglický jazyk I*	0-2000	kz 2	Chmelíková
P	J107JS-6B	Slovenský jazyk I (pre cudzincov)*	0-2000	kz 2	Chmelíková
P	MTPT06-6B	Mechanika tuhých a poddajných telies	2-0200	s 6	Nad'
P	STME04-6B	Štatistické metódy	2-0200	s 6	Kučerová
P	MAPO04-6B	Manažment podniku	2-2000	s 6	Čambál
P	ZAPR07-6B	Základy práva	1-1000	kz 2	Šramel
P	ZVT203-6B	Základy výrobných technológií II	2-0020	s 6	Görög
Semester 3					
Povinne voliteľné humanitné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	ZSOC07-6B	Základy sociológie	1-1000	kz 2	Novotná
PV	DUHY07-6B	Duševná hygiena	1-1000	kz 2	Blahová
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	ŠMKK04-6B	Štatistické metódy kontroly kvality	2-0200	s 6	Kučerová
P	MKTP03-6B	Metrologia a kvalita technologických procesov	2-0020	s 5	Görög
P	IKPS04-6B	Inžinierstvo kvality produkcie a integrovaný systém	2-2000	s 6	Paulíková
P	NAM201-6B	Náuka o materiáloch II	2-0020	s 5	Jurčí
Semester 4					
Výberové predmety (1 zapísať povinne)					

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

Podmienka na pokračovanie v štúdiu v nasledujúcom období:

- získať minimálne 30 kreditov za úspešne absolvované predmety (zimný a letný semester) zapísané v aktuálnom akademickom roku.

Na postup do ďalšieho obdobia sa do minimálneho počtu kreditov **nezapočítavajú kredity** za uznané predmety, absolvované v predchádzajúcom štúdiu.

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

Študijný program: KVALITA PRODUKCIE

Typ	Kód predmetu	Názov predmetu	Rozsah výučby	Kredity	Zodpovedný za predmet
Semester 5					
Povinné predmety					
P	BPRO04-6B	Bakalársky projekt	0-0002	kz 3	Makyšová
P	DTBZ06-6B	Databázy	2-0200	s 6	Tanuška
P	MSVM01-6B	Metódy skúmania štruktúry a vlastností materiálov	2-0020	s 6	Kusý
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 odborné predmety (2 zapísať povinne)					
PV	BZPP05-6B	Bezpečnosť pracovného prostredia	2-2000	s 6	Balog
PV	TOZN05-6B	Tovaroznaectvo	2-2000	s 6	Balog
PV	ZAMV04-6B	Základy manažmentu výroby	2-2000	s 6	Makyšová
PV	POLO04-6B	Podniková logistika	2-0200	s 6	Makyšová
Semester 5					
Povinne voliteľné humanitné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	DTOS07-6B	Dejiny techniky a odborného školstva	1-1000	kz 2	Novotná
PV	UVKV07-6B	Úvod do kognitívnych vied	1-1000	kz 2	Novotná
Semester 6					
Povinné predmety					
P	BAKPRA-6B	Bakalárska práca	0-0008	s 10	Čička
P	TENS05-6B	Technická normalizácia a skúšobníctvo	2-2000	s 6	Balog
P	MVMK04-6B	Marketing v manažerstve kvality	2-0200	s 5	Vaňová
P	MSDM01-6B	Mechanické skúšky a defektoskopia materiálov	2-0020	s 5	Moravčík
P	ŠTASKU-6B	ŠTÁTNA SKÚŠKA - Bc.		s 3	Čička
Semester 6					
Povinne voliteľné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	TEV208-6B	Telesná výchova II	0-2000	kz 1	Hlavatý
PV	ZTV208-6B	Zdravotná telesná výchova II	0-2000	kz 1	Hlavatý

ŠTÁTNE SKÚŠKY

Štátne skúšky	
I.	Obhajoba záverečnej práce
II.	Súčasť štátnych skúšok:
	1. Manažérstvo kvality
	2. Materiály a technológie

Študent sa môže prihlásiť na štátne skúšky po splnení predpísaných povinností stanovených študijným plánom: úspešne absolvoval všetky povinné/povinne voliteľné/výberové predmety, záverečnú prácu odovzdal v súlade s harmonogramom štúdia a má kladný posudok od vedúceho záverečnej práce.

Povolená dĺžka štúdia študijného programu nesmie presiahnuť jeho štandardnú dĺžku o viac ako dva roky (§ 65, ods (2), Zákon č. 131/2002 o VŠ), vrátane konania štátnej skúšky.

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

Študijný program: MATERIÁLOVÉ INŽINIERSTVO

Typ	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	NAM201-6B	Náuka o materiáloch II	2-0020 s	5	Jurči
P	ZENV05-6B	Základy environmentalistiky	1-1000 s	3	Soldán
Semester 2		Povinne voliteľné humanitné predmety (1 zapísať povinne)			
PV	ZAKO07-6B	Základy komunikácie	0-2000 kz	2	Novotná
PV	ZAET07-6B	Základy etiky	1-1000 kz	2	Novotná

Podmienka na pokračovanie v štúdiu v nasledujúcom období:

- získať minimálne 15 kreditov za 1. semester v I. roku bakalárskeho štúdia za úspešne absolvované predmety zapísané v aktuálnom akademickom roku,
- získať minimálne 30 kreditov za úspešne absolvované predmety (zimný a letný semester) zapísané v aktuálnom akademickom roku.

Na postup do ďalšieho obdobia sa do minimálneho počtu kreditov **nezapočítavajú kredity** za uznané predmety, absolvované v predchádzajúcom štúdiu.

II. ROK ŠTÚDIA Bakalárske štúdium, 3-ročné, denná forma (akreditácia od ak. roku 2015/16)**Študijný program: MATERIÁLOVÉ INŽINIERSTVO**

Typ	Kód predmetu	Názov predmetu	Rozsah výučby	Kredity	Zodpovedný za predmet
Semester 3 Povinné predmety					
P	J107JA-6B	Anglický jazyk I*	0-2000	kz 2	Chmelíková
P	J107JS-6B	Slovenský jazyk I (pre cudzincov)*	0-2000	kz 2	Chmelíková
P	ZVT203-6B	Základy výrobných technológií II	2-0020	s 6	Görög
P	MTPT06-6B	Mechanika tuhých a poddajných telies	2-0200	s 6	Naď
P	ZAPR07-6B	Základy práva	1-1000	kz 2	Šramel
P	VCHE05-6B	Všeobecná chémia	2-0020	s 6	Soldán
P	TVMA01-6B	Technológie výroby materiálov	2-2000	s 6	Grgáč
Semester 3 Povinne voliteľné humanitné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	ZSOC07-6B	Základy sociológie	1-1000	kz 2	Novotná
PV	DUHY07-6B	Duševná hygiena	1-1000	kz 2	Blahová
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	MKTP03-6B	Metrológia a kvalita technologických procesov	2-0020	s 5	Görög
P	PSE101-6B	Projektový seminár I	0-0040	s 6	Hudáková
Semester 4 Povinne voliteľné odborné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	PPPL06-6B	Pružnosť, pevnosť, plasticita	2-0200	s 6	Naď
PV	MEKP06-6B	Metóda konečných prvkov	2-0110	s 6	Behúlová
Semester 4 Povinne voliteľné odborné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	ETEN01-6B	Elektrotechnika a elektronika	2-0020	s 5	Čička
PV	ZAPO04-6B	Základy podnikania	2-0200	s 5	Vaňová

Semester 4 Výberové predmety (1 zapísať povinne)

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

Podmienka na pokračovanie v štúdiu v nasledujúcom období:

- získať minimálne 30 kreditov za úspešne absolvované predmety (zimný a letný semester) zapísané v aktuálnom akademickom roku.

Na postup do ďalšieho obdobia sa do minimálneho počtu kreditov **nezapočítavajú kredity** za uznané predmety, absolvované v predchádzajúcom štúdiu.

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

Študijný program: MATERIÁLOVÉ INŽINIERSTVO

Typ	Kód predmetu	Názov predmetu	Rozsah výučby	Kredity	Zodpovedný za predmet
Semester 5 Povinné predmety					
P	BPRO01-6B	Bakalársky projekt	0-0002	kz 3	Grgač
P	TMA01-6B	Tepelné spracovanie a povrchové úpravy materiálov	2-2000	s 6	Hudáková
P	MSVM01-6B	Metódy skúmania štruktúry a vlastností materiálov	2-0020	s 6	Kusý
P	TDKI01-6B	Termodynamika a kinetika	2-0200	s 6	Čička
P	PSE201-6B	Projektový seminár II	0-0040	s 6	Čička
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	Novotná
PV	UVKV07-6B	Úvod do kognitívnych vied	1-1000	kz 2	Novotná
Semester 6 Povinné predmety					
P	BAKPRA-6B	Bakalárska práca	0-0008	s 10	Čička
P	POMA01-6B	Pokročilé materiály	2-2000	s 6	Kusý
P	UVVM01-6B	Úžitkové vlastnosti a voľba materiálov	2-2000	s 5	Kubliha
P	MSDM01-6B	Mechanické skúšky a defektoskopia materiálov	2-0020	s 5	Moravčík
P	ŠTASKU-6B	ŠTÁTNA SKÚŠKA - Bc.		s 3	Čička
Semester 6 Povinne voliteľné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	TEV208-6B	Telesná výchova II	0-2000	kz 1	Hlavatý
PV	ZTV208-6B	Zdravotná telesná výchova II	0-2000	kz 1	Hlavatý

ŠTÁTNE SKÚŠKY

Štátne skúšky	
I.	Obhajoba záverečnej práce
II.	Súčasť štátnych skúšok:
	1. Skúšanie a skúmanie materiálov
	2. Základné poznatky o technických materiáloch

Študent sa môže prihlásiť na štátne skúšky po splnení predpísaných povinností stanovených študijným plánom: úspešne absolvoval všetky povinné/povinne voliteľné/výberové predmety, záverečnú prácu odovzdal v súlade s harmonogramom štúdia a má kladný posudok od vedúceho záverečnej práce.

Povolená dĺžka štúdia študijného programu nesmie presiahnuť jeho štandardnú dĺžku o viac ako dva roky (§ 65, ods (2), Zákon č. 131/2002 o VŠ), vrátane konania štátnej skúšky.

**ŠTUDIJNÉ PLÁNY MTF STU
AKADEMICKÝ ROK 2019/2020**

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

Študijný program: MECHATRONIKA V TECHNOLOGICKÝCH ZARIADENIACH

Typ	Kód predmetu	Názov predmetu	Rozsah	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	Nad'
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	PRGJ06-6B	Programovacie jazyky	2-0020 s	5	Važan
P	ZENV05-6B	Základy environmentalistiky	1-1000 s	3	Soldán
P	ZVT103-6B	Základy výrobných technológií I	2-0020 s	6	Kovačócy
Semester 2 Povinne voliteľné humanitné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	ZAET07-6B	Základy etiky	1-1000 kz	2	Novotná
PV	ZAKO07-6B	Základy komunikácie	0-2000 kz	2	Novotná

Podmienka na pokračovanie v štúdiu v nasledujúcom období:

- získať minimálne 15 kreditov za 1. semester v I. roku bakalárskeho štúdia za úspešne absolvované predmety zapísané v aktuálnom akademickom roku,
- získať minimálne 30 kreditov za úspešne absolvované predmety (zimný a letný semester) zapísané v aktuálnom akademickom roku.

Na postup do ďalšieho obdobia sa do minimálneho počtu kreditov **nezapočítavajú kredity** za uznané predmety, absolvované v predchádzajúcom štúdiu.

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

Študijný program: MECHATRONIKA V TECHNOLOGICKÝCH ZARIADENIACH

Typ	Kód predmetu	Názov predmetu	Rozsah výučby	Kredity	Zodpovedný za predmet
Semester 3 Povinné predmety					
P	J107JA-6B	Anglický jazyk I*	0-2000	kz 2	Chmelíková
P	J107JS-6B	Slovenský jazyk I (pre cudzincov)*	0-2000	kz 2	Chmelíková
P	MTPT06-6B	Mechanika tuhých a poddajných telies	2-0200	s 6	Naď
P	POCS06-6B	Počítačové siete	2-0020	s 6	Tanuška
P	ZARI06-6B	Základy automatizovaného riadenia	2-0020	s 6	Schreiber
P	ZAPR07-6B	Základy práva	1-1000	kz 2	Šramel
P	ZVT203-6B	Základy výrobných technológií II	2-0020	s 6	Görög

Semester 3 Povinne voliteľné humanitné predmety (1 zapísať povinne)

PV	ZSOC07-6B	Základy sociológie	1-1000	kz 2	Novotná
PV	DUHY07-6B	Duševná hygiena	1-1000	kz 2	Blahová

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	ETEN01-6B	Elektrotechnika a elektronika	2-0020	s 5	Čička
P	PPPL06-6B	Pružnosť, pevnosť, plasticita	2-0200	s 6	Naď
P	TPAR06-6B	Technické prostriedky automatizovaného riadenia	2-0020	s 5	Michalčionok

Semester 4 Povinne voliteľné odborné predmety (1 zapísať povinne)

PV	MTTE06-6B	Mechanika tekutín a termomechanika	2-0200	s 6	Behúlová
PV	MOTP06-6B	Modelovanie tepelných procesov	2-0020	s 6	Behúlová

Semester 4 Výberové predmety (1 zapísať povinne)

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

Podmienka na pokračovanie v štúdiu v nasledujúcom období:

- získať minimálne 30 kreditov za úspešne absolvované predmety (zimný a letný semester) zapísané v aktuálnom akademickom roku.

Na postup do ďalšieho obdobia sa do minimálneho počtu kreditov **nezapočítavajú kredity** za uznané predmety, absolvované v predchádzajúcom štúdiu.

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

Študijný program: MECHATRONIKA V TECHNOLOGICKÝCH ZARIADENIACH

Typ	Kód predmetu	Názov predmetu	Rozsah	Kredity	Zodpovedný za predmet
Semester 5					
Povinné predmety					
P	BPRO06-6B	Bakalársky projekt	0-0002	kz 3	Važan
P	MSPO06-6B	Mechanika strojov a pohonov	2-0200	s 6	Naď
P	MCHS06-6B	Mechatronicke systémy	2-0020	s 6	Naď
P	PLOA06-6B	Programovateľné logické automaty	2-0020	s 6	Schreiber
P	DTBZ06-6B	Databázy	2-0200	s 6	Tanuška
Semester 5					
Povinne voliteľné predmety (1 zapísať povinne)					
P	TEV108-6B	Telesná výchova I	0-2000	kz 1	Hlavatý
P	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	Novotná
PV	UVKV07-6B	Úvod do kognitívnych vied	1-1000	kz 2	Novotná
Semester 6					
Povinné predmety					
P	BAKPRA-6B	Bakalárska práca	0-0008	s 10	Čička
P	MMSY06-6B	Modelovanie mechatronických systémov	2-0020	s 5	Naď
P	PROM03-6B	Priemyselné roboty a manipulátory	2-0020	s 6	Velišek
P	ŠTASKU-6B	ŠTÁTNA SKÚŠKA - Bc.		s 3	Čička
Semester 6					
Povinne voliteľné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	TEV208-6B	Telesná výchova II	0-2000	kz 1	Hlavatý
PV	ZTV208-6B	Zdravotná telesná výchova II	0-2000	kz 1	Hlavatý
Semester 6					
Povinne voliteľné odborné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	ASSU06-6B	Automatizácia snímania a spracovania údajov	2-0020	s 5	Gese
PV	PAOS06-6B	Počítačové architektúry a operačné systémy	2-0020	s 5	Kebísek

ŠTÁTNE SKÚŠKY

Štátne skúšky	
I.	Obhajoba záverečnej práce
II.	Súčasť štátnych skúšok:
	1. Aplikovaná mechatronika
	2. Mechanika strojov a konštrukcií

Študent sa môže prihlásiť na štátne skúšky po splnení predpísaných povinností stanovených študijným plánom: úspešne absolvoval všetky povinné/povinne voliteľné/výberové predmety, záverečnú prácu odovzdal v súlade s harmonogramom štúdia a má kladný posudok od vedúceho záverečnej práce.

Povolená dĺžka štúdia študijného programu nesmie presiahnuť jeho štandardnú dĺžku o viac ako dva roky (§ 65, ods (2), Zákon č. 131/2002 o VŠ), vrátane konania štátnej skúšky.

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

Študijný program: PERSONÁLNA PRÁCA V PRIEMYSELNOM PODNIKU

Typ	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	Laboš
P	ZENV05-6B	Základy environmentalistiky	1-1000 s	3	Soldán
P	ZVT103-6B	Základy výrobných technológií I	2-0020 s	6	Kovačócy
P	POHO04-6B	Podnikové hospodárstvo	2-1100 s	5	Vaňová
Semester 2 Povinne voliteľné humanitné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	VEET04-6B	Všeobecná ekonomická teória	1-1000 kz	2	Baran
PV	ZAET07-6B	Základy etiky	1-1000 kz	2	Novotná

Podmienka na pokračovanie v štúdiu v nasledujúcom období:

- získať minimálne 15 kreditov za 1. semester v l. roku bakalárskeho štúdia za úspešne absolvované predmety zapísané v aktuálnom akademickom roku,
- získať minimálne 30 kreditov za úspešne absolvované predmety (zimný a letný semester) zapísané v aktuálnom akademickom roku.

Na postup do ďalšieho obdobia sa do minimálneho počtu kreditov **nezapočítavajú kredity** za uznané predmety, absolvované v predchádzajúcom štúdiu.

II. ROK ŠTÚDIA Bakalárske štúdium, 3-ročné, denná forma (akreditácia od ak. roku 2015/16)
Študijný program: **PERSONÁLNA PRÁCA V PRIEMYSELNOM PODNIKU**

Typ	Kód predmetu	Názov predmetu	Rozsah výučby	Kredity	Zodpovedný za predmet
Semester 3 Povinné predmety					
P	J107JA-6B	Anglický jazyk I*	0-2000	kz 2	Chmelíková
P	J107JS-6B	Slovenský jazyk I (pre cudzincov)*	0-2000	kz 2	Chmelíková
P	ZAPR07-6B	Základy práva	1-1000	kz 2	Šramel
P	MAPO04-6B	Manažment podniku	2-2000	s 6	Čambál
P	ZARI06-6B	Základy automatizovaného riadenia	2-0020	s 6	Schreiber
P	ZVT203-6B	Základy výrobných technológií II	2-0020	s 6	Görög
P	STME04-6B	Štatistické metódy	2-0200	s 6	Kučerová
Semester 3 Povinne voliteľné humanitné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	ZSOC07-6B	Základy sociológie	1-1000	kz 2	Novotná
PV	DUHY07-6B	Duševná hygiena	1-1000	kz 2	Blahová
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	PEMA04-6B	Personálny manažment	2-2000	s 6	Chlpeková
P	PRPR07-6B	Pracovné právo	2-2000	s 5	Šramel
P	PEIS04-6B	Personálne informačné systémy	2-0020	s 5	Míkva
P	VYRT03-6B	Výrobná technika	2-0020	s 6	Velíšek

Semester 4 Výberové predmety (1 zapísať povinne)

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

Podmienka na pokračovanie v štúdiu v nasledujúcom období:

- získať minimálne 30 kreditov za úspešne absolvované predmety (zimný a letný semester) zapísané v aktuálnom akademickom roku.

Na postup do ďalšieho obdobia sa do minimálneho počtu kreditov **nezapočítavajú kredity** za uznané predmety, absolvované v predchádzajúcom štúdiu.

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

Študijný program: PERSONÁLNA PRÁCA V PRIEMYSELNOM PODNIKU

Typ	Kód predmetu	Názov predmetu	Rozsah výučby	Kredity	Zodpovedný za predmet
Semester 5					
Povinné predmety					
P	BPRO04-6B	Bakalársky projekt	0-0002	kz 3	Makyšová
P	SPPO07-6B	Sociálna politika podniku	2-2000	s 6	Fero
P	MZUC04-6B	Mzdové účtovníctvo	2-2000	s 6	Vaňová
P	MAPP04-6B	Marketing v personálnej práci	2-2000	s 6	Vaňová
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 odborné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	BZPP05-6B	Bezpečnosť pracovného prostredia	2-1010	s 6	Balo
PV	ZMAK04-6B	Základy manažérstva kvality	2-0200	s 6	Kučerová
Semester 5					
Povinne voliteľné humanitné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	DTOS07-6B	Dejiny techniky a odborného školstva	1-1000	kz 2	Novotná
PV	UVKV07-6B	Úvod do kognitívnych vied	1-1000	kz 2	Novotná
Semester 6					
Povinné predmety					
P	BAKPRA-6B	Bakalárska práca	0-0008	s 10	Čička
P	ZAPO04-6B	Základy podnikania	2-0200	s 5	Vaňová
P	MVPL04-6B	Manažment výroby a podniková logistika	2-2000	s 5	Makyšová
P	ŠTASKU-6B	ŠTÁTNA SKÚŠKA - Bc.		s 3	Čička
Semester 6					
Povinne voliteľné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	TEV208-6B	Telesná výchova II	0-2000	kz 1	Hlavatý
PV	ZTV208-6B	Zdravotná telesná výchova II	0-2000	kz 1	Hlavatý
Semester 6					
Povinne voliteľné humanitné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	ZAPS07-6B	Základy psychológie	2-2000	s 6	Blahová
PV	RKZR07-6B	Rozvoj komunikačných zručností	2-2000	s 6	Novotná

ŠTÁTNE SKÚŠKY

Štátne skúšky	
I.	Obhajoba záverečnej práce
II.	Súčasť štátnych skúšok:
	1. Personálna práca
	2. Priemyselné manažérstvo

Študent sa môže prihlásiť na štátne skúšky po splnení predpísaných povinností stanovených študijným plánom: úspešne absolvoval všetky povinné/povinne voliteľné/výberové predmety, záverečnú prácu odovzdal v súlade s harmonogramom štúdia a má kladný posudok od vedúceho záverečnej práce.

Povolená dĺžka štúdia študijného programu nesmie presiahnuť jeho štandardnú dĺžku o viac ako dva roky (§ 65, ods (2), Zákon č. 131/2002 o VŠ), vrátane konania štátnej skúšky.

I. ROK ŠTÚDIA Bakalárske štúdium, 3-ročné, denná forma (akreditácia od ak. roku 2019/20)

Študijný program: POČÍTAČOVÁ PODPORA VÝROBNÝCH TECHNOLOGIÍ

Typ	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 predmety (1 zapísať povinne)					
PV	ZAKO07-6B	Základy komunikácie	0-2000 kz	2	Novotná
PV	ZAET07-6B	Základy etiky	1-1000 kz	2	Novotná
PV	FCPT03-6B	Fundamentals of Computer Aided Production Technologies-Selected Chapters	1-0000 kz	2	Morovič

Podmienka na pokračovanie v štúdiu v nasledujúcom období:

- získať minimálne 15 kreditov za 1. semester v I. roku bakalárskeho štúdia za úspešne absolvované predmety zapísané v aktuálnom akademickom roku,
- získať minimálne 30 kreditov za úspešne absolvované predmety (zimný a letný semester) zapísané v aktuálnom akademickom roku.

Na postup do ďalšieho obdobia sa do minimálneho počtu kreditov **nezapočítavajú kredity** za uznané predmety, absolvované v predchádzajúcom štúdiu.

II. ROK ŠTÚDIA Bakalárske štúdium, 3-ročné, denná forma (od ak.roku 2019/20)

Študijný program: POČÍTAČOVÁ PODPORA VÝROBNÝCH TECHNOLÓGIÍ

Typ	Kód predmetu	Názov predmetu	Rozsah výučby	Kredity	Zodpovedný za predmet
Semester 3 Povinné predmety					
P	J107JA-6B	Anglický jazyk I*	0-2000	kz 2	Chmelíková
P	J107JS-6B	Slovenský jazyk I (pre cudzincov)*	0-2000	kz 2	Chmelíková
P	ZAPR07-6B	Základy práva	1-1000	kz 2	Šramel
P	ZVT203-6B	Základy výrobných technológií II	2-0020	s 6	Görög
P	MTPT06-6B	Mechanika tuhých a poddajných telies	2-0200	s 6	Naď
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 predmety (1 zapísať povinne)					
PV	ZSOC07-6B	Základy sociológie	1-1000	kz 2	Novotná
PV	DUHY07-6B	Duševná hygiena	1-1000	kz 2	Blahová
PV	SCP103-6B	The Selected Chapters of Computer Aided Production Technologies I	1-0000	kz 2	Pokorný
PV	SCCT03-6B	The Selected Chapters of Foundry Technology	1-0000	kz 2	Čaus
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 zvárania	2-0020	s 5	Marônek
Semester 4 Povinne voliteľné odborné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	PPPL06-6B	Pružnosť, pevnosť, plasticita	2-0200	s 6	Naď
PV	MEKP06-6B	Metóda konečných prvkov	2-0110	s 6	Behúlová
PV	SCWT03-6B	The Selected Chapters of Welding Technology	2-0000	s 6	Marônek
Semester 4 Povinne voliteľné odborné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	MTTE06-6B	Mechanika tekutín a termomechanika	2-0200	s 6	Behúlová
PV	MOTP06-6B	Modelovanie tepelných procesov	2-0020	s 6	Behúlová
PV	SCNC03-6B	The Selected Chapters of Computer Numerical Control	2-0000	s 6	Pokorný

Semester 4 Výberové predmety (1 zapísať povinne)

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

Podmienka na pokračovanie v štúdiu v nasledujúcom období:

- získať minimálne 30 kreditov za úspešne absolvované predmety (zimný a letný semester) zapísané v aktuálnom akademickom roku.

Na postup do ďalšieho obdobia sa do minimálneho počtu kreditov **nezapočítavajú kredity** za uznané predmety, absolvované v predchádzajúcom štúdiu.

III. ROK ŠTÚDIA Bakalárske štúdium, 3-ročné, denná forma (akreditácia od ak. roku 2019/20)

Študijný program: POČÍTAČOVÁ PODPORA VÝROBNÝCH TECHNOLOGIÍ

Typ	Kód predmetu	Názov predmetu	Rozsah výučby	Kred	Zodpovedný za predmety
Semester 5					
Povinné predmety					
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
P	PLOA06-6B	Programovateľné logické automaty	2-0020	s	6 Schreiber
P	ZMON03-6B	Základy montáže	2-0020	s	6 Václav
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 predmety (1 zapísať povinne)					
PV	DTOS07-6B	Dejiny techniky a odborného školstva	1-1000	kz	2 Novotná
PV	UVKV07-6B	Úvod do kognitívnych vied	1-1000	kz	2 Novotná
PV	SCP203-6B	The Selected Chapters of Computer Aided Production Technologies II	1-0000	kz	2 Pokorný
PV	SCFT03-6B	The Selected Chapters of Forming Technology	1-0000	kz	2 Kapustová
Semester 6					
Povinné predmety					
P	BAKPRA-6B	Bakalárska práca	0-0008	s	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.		s	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
PV	SCP303-6B	The Selected Chapters of Computer Aided Production Technologies III	2-0000	s	6 Bílik

ŠTÁTNE SKÚŠKY

Štátne skúšky	
I.	Obhajoba záverečnej práce
II.	Súčasť štátnych skúšok:
	1. Počítačová podpora výrobných technológií
	2. Výrobné technológie

Študent sa môže prihlásiť na štátne skúšky po splnení predpísaných povinností stanovených študijným plánom: úspešne absolvoval všetky povinné/povinne voliteľné/výberové predmety, záverečnú prácu odovzdal v súlade s harmonogramom štúdia a má kladný posudok od vedúceho záverečnej práce.

Povolená dĺžka štúdia študijného programu nesmie presiahnuť jeho štandardnú dĺžku o viac ako dva roky (§ 65, ods (2), Zákon č. 131/2002 o VŠ), vrátane konania štátnej skúšky.

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

Študijný program: PRIEMYSELNÉ MANAŽÉRSTVO

Typ	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	ZEMA04-6B	Základy ekonomiky a manažmentu	2-2000 s	5	Čambál
P	ZKTD06-6B	Základy konštruovania a technická dokumentácia	2-2000 s	6	Naď
Semester 2					
Povinné predmety					
P	MAT206-6B	Matematika II	2-0200 s	6	Vrábel
P	FYZI01-6B	Fyzika	3-3000 s	8	Laboš
P	ZENV05-6B	Základy environmentalistiky	1-1000 s	3	Soldán
P	ZVT103-6B	Základy výrobných technológií I	2-0020 s	6	Kovačócy
P	POHO04-6B	Podnikové hospodárstvo	2-1100 s	5	Vaňová
Semester 2					
Povinne voliteľné humanitné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	VEET04-6B	Všeobecná ekonomická teória	1-1000 kz	2	Baran
PV	ZAET07-6B	Základy etiky	1-1000 kz	2	Novotná

Podmienka na pokračovanie v štúdiu v nasledujúcom období:

- získať minimálne 15 kreditov za 1. semester v I. roku bakalárskeho štúdia za úspešne absolvované predmety zapísané v aktuálnom akademickom roku,
- získať minimálne 30 kreditov za úspešne absolvované predmety (zimný a letný semester) zapísané v aktuálnom akademickom roku.

Na postup do ďalšieho obdobia sa do minimálneho počtu kreditov **nezapočítavajú kredity** za uznané predmety, absolvované v predchádzajúcom štúdiu.

II. ROK ŠTÚDIA Bakalárske štúdium, 3-ročné, denná forma (akreditácia od ak. roku 2015/16)
Študijný program: **PRÍEMYSELNÉ MANAŽÉRSTVO**

Typ	Kód predmetu	Názov predmetu	Rozsah výučby	Kredity	Zodpovedný za predmet
Semester 3 Povinné predmety					
P	J107JA-6B	Anglický jazyk I*	0-2000	kz 2	Chmelíková
P	J107JS-6B	Slovenský jazyk I (pre cudzincov)*	0-2000	kz 2	Chmelíková
P	ZAPR07-6B	Základy práva	1-1000	kz 2	Šramel
P	MAPO04-6B	Manažment podniku	2-2000	s 6	Čambál
P	MTPT06-6B	Mechanika tuhých a poddajných telies	2-0200	s 6	Nad
P	ZVT203-6B	Základy výrobných technológií II	2-0020	s 6	Görög
P	STME04-6B	Štatistické metódy	2-0200	s 6	Kučerová
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	Blahová
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	ZAPI04-6B	Základy priemyselného inžinierstva	2-2000	s 5	Makyšová
P	PEMA04-6B	Personálny manažment	2-2000	s 6	Chlpeková
P	VYRT03-6B	Výrobná technika	2-0020	s 6	Velišek
Semester 4 Povinne voliteľné odborné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	ITRP04-6B	Informačné technológie v riadení podniku	2-0020	s 5	Míkva
PV	ASSU06-6B	Automatizácia snímania a spracovanie údajov	2-0020	s 5	Gese

Semester 4 Výberové predmety (1 zapísať povinne)

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

Podmienka na pokračovanie v štúdiu v nasledujúcom období:

- získať minimálne 30 kreditov za úspešne absolvované predmety (zimný a letný semester) zapísané v aktuálnom akademickom roku.

Na postup do ďalšieho obdobia sa do minimálneho počtu kreditov **nezapočítavajú kredity** za uznané predmety, absolvované v predchádzajúcom štúdiu.

III. ROK ŠTÚDIA Bakalárske štúdium, 3-ročné, denná forma (akreditácia od ak. roku 2015/16)**Študijný program: PRIEMYSELNÉ MANAŽÉRSTVO**

Typ	Kód predmetu	Názov predmetu	Rozsah výučby		Kredity	Zodpovedný za predmet
Semester 5						
		Povinné predmety				
P	BPRO04-6B	Bakalársky projekt	0-0002	kz	3	Makyšová
P	POLO04-6B	Podniková logistika	2-0200	s	6	Makyšová
P	ZAMV04-6B	Základy manažmentu výroby	2-2000	s	6	Makyšová
P	UCTO04-6B	Účtovníctvo	2-0200	s	6	Vaňová
P	ZMAK04-6B	Základy manažérstva kvality	2-0200	s	6	Makyšová
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	Novotná
PV	UVKV07-6B	Úvod do kognitívnych vied	1-1000	kz	2	Novotná
Semester 6						
		Povinné predmety				
P	BAKPRA-6B	Bakalárska práca	0-0008	s	10	Čička
P	ZAPO04-6B	Základy podnikania	2-0200	s	5	Vaňová
P	MARK04-6B	Marketing	2-0200	s	5	Vaňová
P	ŠTASKU-6B	ŠTÁTNA SKÚŠKA - Bc.		s	3	Čička
Semester 6						
		Povinne voliteľné predmety (1 zapísať povinne)				
PV	TEV208-6B	Telesná výchova II	0-2000	kz	1	Hlavatý
PV	ZTV208-6B	Zdravotná telesná výchova II	0-2000	kz	1	Hlavatý
Semester 6						
		Povinne voliteľné odborné predmety (1 zapísať povinne)				
PV	DPVR04-6B	Digitálny podnik a virtuálna realita	2-0020	s	6	Makyšová
PV	RKZR07-6B	Rozvoj komunikačných zručností	2-2000	s	6	Novotná
PV	PRAX04-6B	Odborná prax	0-0004	kz	6	Čambál

ŠTÁTNE SKÚŠKY

Štátne skúšky	
I.	Obhajoba záverečnej práce
II.	Súčasť štátnych skúšok:
	1. Podnikový manažment
	2. Priemyselné inžinierstvo

Študent sa môže prihlásiť na štátne skúšky po splnení predpísaných povinností stanovených študijným plánom: úspešne absolvoval všetky povinné/povinne voliteľné/výberové predmety, záverečnú prácu odovzdal v súlade s harmonogramom štúdia a má kladný posudok od vedúceho záverečnej práce.

Povolená dĺžka štúdia študijného programu nesmie presiahnuť jeho štandardnú dĺžku o viac ako dva roky (§ 65, ods (2), Zákon č. 131/2002 o VŠ), vrátane konania štátnej skúšky.

I. ROK ŠTÚDIA Bakalárske štúdium, 3-ročné, denná forma (akreditácia od ak. roku 2015/16)
Študijný program: **VÝROBNÉ TECHNOLOGIE**

Typ	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	ZEMA04-6B	Základy ekonomiky a manažmentu	2-2000 s	5	Čambál
P	ZKTD06-6B	Základy konštruovania a technická dokumentácia	2-2000 s	6	Nad'
Semester 2					
Povinné predmety					
P	MAT206-6B	Matematika II	2-0200 s	6	Vrábeľ
P	FYZI01-6B	Fyzika	3-3000 s	8	Labaš
P	ZVT103-6B	Základy výrobných technológií I	2-0020 s	6	Kovačócy
P	NAM201-6B	Náuka o materiáloch II	2-0020 s	5	Jurči
P	ZENV05-6B	Základy environmentalistiky	1-1000 s	3	Soldán
Semester 2					
Povinne voliteľné humanitné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	ZAKO07-6B	Základy komunikácie	0-2000 kz	2	Novotná
PV	ZAET07-6B	Základy etiky	1-1000 kz	2	Novotná

Podmienka na pokračovanie v štúdiu v nasledujúcom období:

- získať minimálne 15 kreditov za 1. semester v I. roku bakalárskeho štúdia za úspešne absolvované predmety zapísané v aktuálnom akademickom roku,
- získať minimálne 30 kreditov za úspešne absolvované predmety (zimný a letný semester) zapísané v aktuálnom akademickom roku.

Na postup do ďalšieho obdobia sa do minimálneho počtu kreditov **nezapočítavajú kredity** za uznané predmety, absolvované v predchádzajúcom štúdiu.

II. ROK ŠTÚDIA Bakalárske štúdium, 3-ročné, denná forma (akreditácia od ak. roku 2015/16)
Študijný program: **VÝROBNÉ TECHNOLOGIE**

Typ	Kód predmetu	Názov predmetu	Rozsah výučby	Kredity	Zodpovedný za predmet
Semester 3 Povinné predmety					
P	J107JA-6B	Anglický jazyk I*	0-2000	kz	2 Chmelíková
P	J107JS-6B	Slovenský jazyk I (pre cudzincov)*	0-2000	kz	2 Chmelíková
P	ZAPR07-6B	Základy práva	1-1000	kz	2 Šramel
P	ZVT203-6B	Základy výrobných technológií II	2-0020	s	6 Gôrög
P	MTPT06-6B	Mechanika tuhých a poddajných telies	2-0200	s	6 Naď
P	CDCM03-6B	CAD/CAM	2-0200	s	6 Morovič
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	Duševná hygiena	1-1000	kz	2 Blahová
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	TCHZ03-6B	Technológia zvrárania	2-0020	s	5 Marônek
P	OCNC03-6B	Obrábanie na CNC strojoch	2-0020	s	5 Pokorný
P	MTTE06-6B	Mechanika tekutín a termomechanika	2-0200	s	6 Behúlová
P	PPPL06-6B	Pružnosť, pevnosť, plasticita	2-0200	s	6 Naď

Semester 4 Výberové predmety (1 zapísať povinne)

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

Podmienka na pokračovanie v štúdiu v nasledujúcom období:

- získať minimálne 30 kreditov za úspešne absolvované predmety (zimný a letný semester) zapísané v aktuálnom akademickom roku.

Na postup do ďalšieho obdobia sa do minimálneho počtu kreditov **nezapočítavajú kredity** za uznané predmety, absolvované v predchádzajúcom štúdiu.

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

Študijný program: **VÝROBNÉ TECHNOLOGIE**

Typ	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	PRVY03-6B	Projektovanie výroby	2-0020	s 6	Görög
P	TETV03-6B	Technológia tvárnenia	2-0020	s 6	Kapustová
P	TMA01-6B	Tepelné spracovanie a povrchové úpravy materiálov	2-2000	s 6	Hudáková
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 odborné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	CMST06-6B	Časti a mechanizmy strojov	2-0200	s 6	Nad'
PV	MSPO06-6B	Mechanika strojov a pohonov	2-0200	s 6	Nad'
Semester 5					
Povinne voliteľné humanitné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	DTOS07-6B	Dejiny techniky a odborného školstva	1-1000	kz 2	Novotná
PV	UVKV07-6B	Úvod do kognitívnych vied	1-1000	kz 2	Novotná
Semester 6					
Povinné predmety					
P	BAKPRA-6B	Bakalárska práca	0-0008	s 10	Čička
P	TEMO03-6B	Technológia montáže	2-0020	s 6	Václav
P	MKTP03-6B	Metrológia a kvalita technologických procesov	2-0020	s 5	Görög
P	ŠTASKU-6B	ŠTÁTNA SKÚŠKA - Bc.		s 3	Čička
Semester 6					
Povinne voliteľné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	TEV208-6B	Telesná výchova II	0-2000	kz 1	Hlavatý
PV	ZTV208-6B	Zdravotná telesná výchova II	0-2000	kz 1	Hlavatý
Semester 6					
Povinne voliteľné odborné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	UVVM01-6B	Úžitkové vlastnosti a voľba materiálov	2-2000	s 5	Kubliha
PV	MSDM01-6B	Mechanické skúšky a defektoskopia materiálov	2-0020	s 5	Moravčík

ŠTÁTNE SKÚŠKY

Štátne skúšky	
I.	Obhajoba záverečnej práce
II.	Súčasť štátnych skúšok:
	1. Materiály
	2. Výrobné technológie

Študent sa môže prihlásiť na štátne skúšky po splnení predpísaných povinností stanovených študijným plánom: úspešne absolvoval všetky povinné/povinne voliteľné/výberové predmety, záverečnú prácu odovzdal v súlade s harmonogramom štúdia a má kladný posudok od vedúceho záverečnej práce.

Povolená dĺžka štúdia študijného programu nesmie presiahnuť jeho štandardnú dĺžku o viac ako dva roky (§ 65, ods (2), Zákon č. 131/2002 o VŠ), vrátane konania štátnej skúšky.

I. ROK ŠTÚDIA Bakalárske štúdium, 3-ročné, denná forma (akreditácia od ak. roku 2015/16)
Študijný program: **VÝROBNÉ TECHNOLOGIE A VÝROBNÝ MANAŽMENT**

Typ	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	ZEMA04-6B	Základy ekonomiky a manažmentu	2-2000	s	5	Čambál
P	ZKTD06-6B	Základy konštruovania a technická dokumentácia	2-2000	s	6	Nad'
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	Kovačový
P	POHO04-6B	Podnikové hospodárstvo	2-1100	s	5	Vaňová
P	ZENV05-6B	Základy environmentalistiky	1-1000	s	3	Soldán
Semester 2						
Povinne voliteľné humanitné predmety (1 zapísať povinne)						
PV	ZAKO07-6B	Základy komunikácie	0-2000	kz	2	Novotná
PV	ZAET07-6B	Základy etiky	1-1000	kz	2	Novotná

Podmienka na pokračovanie v štúdiu v nasledujúcom období:

- získať minimálne 15 kreditov za 1. semester v I. roku bakalárskeho štúdia za úspešne absolvované predmety zapísané v aktuálnom akademickom roku,
- získať minimálne 30 kreditov za úspešne absolvované predmety (zimný a letný semester) zapísané v aktuálnom akademickom roku.

Na postup do ďalšieho obdobia sa do minimálneho počtu kreditov **nezapočítavajú kredity** za uznané predmety, absolvované v predchádzajúcom štúdiu.

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

Študijný program: **VÝROBNÉ TECHNOLOGIE A VÝROBNÝ MANAŽMENT**

Typ	Kód predmetu	Názov predmetu	Rozsah výučby	Kredity	Zodpovedný za predmet
Semester 3 Povinné predmety					
P	J107JA-6B	Anglický jazyk I*	0-2000	kz 2	Chmelíková
P	J107JS-6B	Slovenský jazyk I (pre cudzincov)*	0-2000	kz 2	
P	ZAPR07-6B	Základy práva	1-1000	kz 2	Šramel
P	ZVT203-6B	Základy výrobných technológií II	2-0020	s 6	Görög
P	MTP06-6B	Mechanika tuhých a poddajných telies	2-0200	s 6	Naď
P	MEAR05-6B	Metódy analýzy rizika	2-2000	s 6	Kuracina
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	Duševná hygiena	1-1000	kz 2	Blahová
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	TCHZ03-6B	Technológia zvárania	2-0020	s 5	Marônek
P	OCNC03-6B	Obrábanie na CNC strojoch	2-0020	s 5	Pokorný
P	IKPS04-6B	Inžinierstvo kvality produkcie a integrovaný systém	2-2000	s 6	Paulíková
P	MTTE06-6B	Mechanika tekutín a termomechanika	2-0200	s 6	Behúlová
Semester 4 Povinne voliteľné odborné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	PPPL06-6B	Pružnosť, pevnosť, plasticita	2-0200	s 6	Naď
PV	MEKP06-6B	Metóda konečných prvkov	2-0110	s 6	Behúlová

Vysvetlivky:

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

Podmienka na pokračovanie v štúdiu v nasledujúcom období:

- získať minimálne 30 kreditov za úspešne absolvované predmety (zimný a letný semester) zapísané v aktuálnom akademickom roku.

Na postup do ďalšieho obdobia sa do minimálneho počtu kreditov **nezapočítavajú kredity** za uznané predmety, absolvované v predchádzajúcom štúdiu.

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

Študijný program: **VÝROBNÉ TECHNOLOGIE A VÝROBNÝ MANAŽMENT**

Typ	Kód predmetu	Názov predmetu	Rozsah výučby	Kredity	Zodpovedný za predmet
Semester 5					
Povinné predmety					
P	BPRO3-6B	Bakalársky projekt	0-0002	kz 3	Kapustová
P	POLO04-6B	Podniková logistika	2-0200	s 6	Makyšová
P	TETV03-6B	Technológia tvárnenia	2-0200	s 6	Kapustová
P	CMST06-6B	Časti a mechanizmy strojov	2-0200	s 6	Naď
P	ZAMV04-6B	Základy manažmentu výroby	2-2000	s 6	Makyšová
Semester 5					
Povinne voliteľné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	TEV108-6B	Telesná výchova I	0-2000	kz 2	Hlavatý
PV	ZTV108-6B	Zdravotná telesná výchova I	0-2000	kz 1	Hlavatý
Semester 5					
Povinne voliteľné humanitné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	UVKV07-6B	Úvod do kognitívnych vied	1-1000	kz 2	Novotná
PV	DTOS07-6B	Dejiny techniky a odborného školstva	1-1000	kz 2	Novotná
Semester 6					
Povinné predmety					
P	BAKPRA-6B	Bakalárska práca	0-0008	s 10	Čička
P	ITRP04-6B	Informačné technológie v riadení podniku	2-0020	s 5	Mĺkva
P	MKTP03-6B	Metrológia a kvalita technologických procesov	2-0020	s 5	Görög
P	ŠTASKU-6B	ŠTÁTNA SKÚŠKA - Bc..		s 3	Čička
Semester 6					
Povinne voliteľné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	TEV208-6B	Telesná výchova II	0-2000	kz 1	Hlavatý
PV	ZTV208-6B	Zdravotná telesná výchova II	0-2000	kz 1	Hlavatý
Semester 6					
Povinne voliteľné odborné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	RAVP03-6B	Racionalizácia výrobných procesov	2-0200	s 6	Görög
PV	TCHK03-6B	Technologickosť konštrukcie	2-0200	s 6	Görög

ŠTÁTNE SKÚŠKY

Štátne skúšky	
I.	Obhajoba záverečnej práce
II.	Súčasť štátnych skúšok:
	1. Ekonomika a manažment výroby
	2. Výrobné technológie

Študent sa môže prihlásiť na štátne skúšky po splnení predpísaných povinností stanovených študijným plánom: úspešne absolvoval všetky povinné/povinne voliteľné/výberové predmety, záverečnú prácu odovzdal v súlade s harmonogramom štúdia a má kladný posudok od vedúceho záverečnej práce.

Povolená dĺžka štúdia študijného programu nesmie presiahnuť jeho štandardnú dĺžku o viac ako dva roky (§ 65, ods (2), Zákon č. 131/2002 o VŠ), vrátane konania štátnej skúšky.

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

Študijný program: VÝROBNÉ ZARIADENIA A SYSTÉMY

Typ	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	Nad
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	Vrábeľ
P	FYZI01-6B	Fyzika	3-3000 s	8	Labaš
P	ZVT103-6B	Základy výrobných technológií I	2-0020 s	6	Kovačócy
P	KPC103-6B	Konštruovanie s podporu počítača I	1-0030 s	5	Košťál
P	ZENV05-6B	Základy environmentalistiky	1-1000 s	3	Soldán
Semester 2					
Povinne voliteľné humanitné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	ZAKO07-6B	Základy komunikácie	0-2000 kz	2	Novotná
PV	ZAET07-6B	Základy etiky	1-1000 kz	2	Novotná

Podmienka na pokračovanie v štúdiu v nasledujúcom období:

- získať minimálne 15 kreditov za 1. semester v I. roku bakalárskeho štúdia za úspešne absolvované predmety zapísané v aktuálnom akademickom roku,
- získať minimálne 30 kreditov za úspešne absolvované predmety (zimný a letný semester) zapísané v aktuálnom akademickom roku.

Na postup do ďalšieho obdobia sa do minimálneho počtu kreditov **nezapočítavajú kredity** za uznané predmety, absolvované v predchádzajúcom štúdiu.

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

Študijný program: VÝROBNÉ ZARIADENIA A SYSTÉMY

Typ	Kód predmetu	Názov predmetu	Rozsah výučby	Kredity	Zodpovedný za predmet
Semester 3 Povinné predmety					
P	J107JA-6B	Anglický jazyk I'	0-2000	Kz 2	Chmelíková
P	J107JS-6B	Slovenský jazyk I (pre cudzincov)*	0-2000	kz 2	Chmelíková
P	ZVT203-6B	Základy výrobných technológií II	2-0020	s 6	Görög
P	MPT06-6B	Mechanika tuhých a poddajných telies	2-0200	s 6	Nad'
P	KPC203-6B	Konštruovanie s podporou počítača II	1-0030	s 6	Košťál
P	PL0A06-6B	Programovateľné logické automaty	2-0020	s 6	Schreiber
P	ZAPR07-6B	Základy práva	1-1000	kz 2	Šramel
Semester 3 Povinne voliteľné humanitné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	ZSOC07-6B	Základy sociológie	1-1000	kz 2	Novotná
PV	DUHY07-6B	Duševná hygiena	1-1000	kz 2	Blahová
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	TPAR06-6B	Technické prostriedky automatizovaného riadenia	2-0020	s 5	Michalčonok
P	KPC303-6B	Konštruovanie s podporou počítača III	1-0030	s 6	Košťál
P	MTTE06-6B	Mechanika tekutín a termomechanika	2-0200	s 6	Behúlová
Semester 4 Povinne voliteľné odborné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	PPPL06-6B	Pružnosť, pevnosť, plasticita	2-0200	s 6	Nad'
PV	MEKP06-6B	Metóda konečných prvkov	2-0110	s 6	Behúlová
Semester 4 Povinne voliteľné odborné predmety (1 zapísať povinne)					
PV	ETEN01-6B	Elektrotechnika a elektronika	2-0020	s 5	Čička
PV	UVVM01-6B	Úžitkové vlastnosti a voľba materiálov	2-2000	s 5	Kubliha

Vysvetlivky:

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

Podmienka na pokračovanie v štúdiu v nasledujúcom období:

- získať minimálne 30 kreditov za úspešne absolvované predmety (zimný a letný semester) zapísané v aktuálnom akademickom roku.

Na postup do ďalšieho obdobia sa do minimálneho počtu kreditov **nezapočítavajú kredity** za uznané predmety, absolvované v predchádzajúcom štúdiu.

III. ROK ŠTÚDIA Bakalárske štúdium, 3-ročné, denná forma (akreditácia od ak. roku 2015/16)
Študijný program: **VÝROBNÉ ZARIADENIA A SYSTÉMY**

Typ	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	MEAT03-6B	Mechanizácia a automatizácia	2-0020	s	6	Košťál
P	RENA03-6B	Rezné nástroje	2-0200	s	6	Velišek
P	HPME06-6B	Hydraulické a pneumatické mechanizmy	2-0110	s	6	Behúlová
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 odborné predmety (1 zapísať povinne)						
PV	CMST06-6B	Časti a mechanizmy strojov	2-0200	s	6	Nad'
PV	MSPO06-6B	Mechanika strojov a pohonov	2-0200	s	6	Nad'
Semester 5 Povinne voliteľné humanitné predmety (1 zapísať povinne)						
PV	DTOS07-6B	Dejiny techniky a odborného školstva	1-1000	kz	2	Novotná
PV	UVKV07-6B	Úvod do kognitívnych vied	1-1000	kz	2	Novotná
Semester 6 Povinné predmety						
P	BAKPRA-6B	Bakalárska práca	0-0008	s	10	Čička
P	PROM03-6B	Priemyselné roboty a manipulátory	2-0020	s	6	Velišek
P	PRIP03-6B	Prípravky	2-0020	s	5	Velišek
P	ŠTASKU-6B	ŠTÁTNA SKÚŠKA - Bc.		s	3	Čička
Semester 6 Povinne voliteľné predmety (1 zapísať povinne)						
PV	TEV208-6B	Telesná výchova II	0-2000	kz	1	Hlavatý
PV	ZTV208-6B	Zdravotná telesná výchova II	0-2000	kz	1	Hlavatý
Semester 6 Povinne voliteľné odborné predmety (1 zapísať povinne)						
PV	MKTP03-6B	Metrológia a kvalita technologických procesov	2-0020	s	5	Görög
PV	ASSU06-6B	Automatizácia snímania a spracovania údajov	2-0020	s	5	Gese
PV	MSDM01-6B	Mechanické skúšky a defektoskopia materiálov	2-0020	s6		Moravčík

ŠTÁTNE SKÚŠKY

Štátne skúšky	
I.	Obhajoba záverečnej práce
II.	Súčasť štátnych skúšok:
	1. Manipulačná technika
	2. Mechanizácia a automatizácia výrobných zariadení

Študent sa môže prihlásiť na štátne skúšky po splnení predpísaných povinností stanovených študijným plánom: úspešne absolvoval všetky povinné/povinne voliteľné/výberové predmety, záverečnú prácu odovzdal v súlade s harmonogramom štúdia a má kladný posudok od vedúceho záverečnej práce.

Povolená dĺžka štúdia študijného programu nesmie presiahnuť jeho štandardnú dĺžku o viac ako dva roky (§ 65, ods (2), Zákon č. 131/2002 o VŠ), vrátane konania štátnej skúšky.