

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 PRIEMYSE

| 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 | Vrábeľ |
| 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 |

Podmienkou na pokračovanie v štúdiu v ďalšom období je:

- v zimnom semestri získanie minimálneho počtu 15 kreditov v I. semestri v I. roku bakalárskeho štúdia za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku,
- v letnom semestri získanie minimálneho počtu 30 kreditov za akademický rok za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku.

Na získanie minimálneho počtu kreditov na postup do ďalšieho obdobia (zimný, letný semester) sa 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 PRIEMYSE

| Typ predmetu | 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 | Vrábeľ |
| 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 | Michalčonok |
| PV | OOPJ06-6B | Objektovo orientované programovanie v Java | 2-2000 | s 6 | Michalčonok |
| Semester 4 Povinne voliteľné odborné predmety (1 zapísať povinne) | | | | | |
| PV | IKPS04-6B | Inžinierstvo kvality produkcie a integrovaný systém | 2-2000 | s 6 | Nováková |
| P | HPME06-6B | Hydraulické a pneumatické mechanizmy | 2-0110 | s 6 | Behúlová |

Semester 4 Výberové predmety

** 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.

Podmienkou na pokračovanie v štúdiu v ďalšom období je:

- v letnom semestri získanie minimálneho počtu 30 kreditov za akademický rok za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku.

Na získanie minimálneho počtu kreditov na postup do ďalšieho obdobia (zimný, letný semester) sa 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 predmetu | 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 číslkové 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 | Michalčonok |
| 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 a výberové predmety a odovzdal záverečnú prácu v súlade s harmonogramom štúdia.

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

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

Študijný program: INTEGROVANÁ BEZPEČNOSŤ

| 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 | 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 | 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 |

Podmienkou na pokračovanie v štúdiu v ďalšom období je:

- v zimnom semestri získanie minimálneho počtu 15 kreditov v I. semestri v I. roku bakalárskeho štúdia za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku,
- v letnom semestri získanie minimálneho počtu 30 kreditov za akademický rok za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku.

Na získanie minimálneho počtu kreditov na postup do ďalšieho obdobia (zimný, letný semester) sa 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 predmetu | 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 | 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 | 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 | IKPS04-6B | Inžinierstvo kvality produkcie a integrovaný systém | 2-2000 | s 6 | Nováková |
| P | NELA05-6B | Nebezpečné látky | 2-0200 | s 6 | Kuracina |
| P | ZBIN05-6B | Základy bezpečnostného inžinierstva | 2-2000 | s 6 | Balog |
| P | ZPOI05-6B | Základy požiarneho inžinierstva | 2-2000 | s 6 | Martinka |

Semester 4 **Výberové predmety**

** 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.

Podmienkou na pokračovanie v štúdiu v ďalšom období je:

- v letnom semestri získanie minimálneho počtu 30 kreditov za akademický rok za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku,

Na získanie minimálneho počtu kreditov na postup do ďalšieho obdobia (zimný, letný semester) sa 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 predmetu | Kód predmetu | Názov predmetu | Rozsah výučby | Kredity | Zodpovedný za predmet |
|--|--------------|--|---------------|---------|-----------------------|
| Semester 5 Povinné predmety | | | | | |
| P | BPRO05-6B | Bakalársky projekt | 0-0002 | kz 3 | Rusko |
| 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 | Tovarnoznactvo | 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 | Metrológia 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 | Rusko |
| PV | TENS05-6B | Technická normalizácia a skúšobníctvo | 2-2000 | s 6 | Rusko |

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 a výberové predmety a odovzdal záverečnú prácu v súlade s harmonogramom štúdia.

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

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

| 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 | 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 | Vrábel |
| P | FYZI01-6B | Fyzika | 3-3000 s | 8 | Labaš |
| 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 |

Podmienkou na pokračovanie v štúdiu v ďalšom období je:

- v zimnom semestri získanie minimálneho počtu 15 kreditov v I. semestri v I. roku bakalárskeho štúdia za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku,
- v letnom semestri získanie minimálneho počtu 30 kreditov za akademický rok za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku.

Na získanie minimálneho počtu kreditov na postup do ďalšieho obdobia (zimný, letný semester) sa 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 PRODUKCIE**

| Typ predmetu | 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 | 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 | Nováková |
| P | MKTP03-6B | Metrológia a kvalita technologických procesov | 2-0020 | s 5 | Görög |
| P | IKPS04-6B | Inžinierstvo kvality produkcie a integrovaný systém | 2-2000 | s 6 | Nováková |
| P | NAM201-6B | Náuka o materiáloch II | 2-0020 | s 5 | Jurčí |

Semester 4 **Výberové predmety**

** 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.

Podmienkou na pokračovanie v štúdiu v ďalšom období je:

- v letnom semestri získanie minimálneho počtu 30 kreditov za akademický rok za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku.

Na získanie minimálneho počtu kreditov na postup do ďalšieho obdobia (zimný, letný semester) sa 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 predmetu | 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 | Tovarovnalectvo | 2-2000 | s 6 | Balog |
| V | ZAMV04-6B | Základy manažmentu výroby | 2-2000 | s 6 | Jemala |
| V | 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 | Rusko |
| P | MVMK04-6B | Marketing v manažerstve kvality | 2-0200 | s 5 | Nováková |
| 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. Manažerstvo 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 a výberové predmety a odovzdal záverečnú prácu v súlade s harmonogramom štúdia.

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

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

Študijný program: MATERIÁLOVÉ INŽINIERSTVO

| 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 | 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 | 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 |

Podmienkou na pokračovanie v štúdiu v ďalšom období je:

- v zimnom semestri získanie minimálneho počtu 15 kreditov v I. semestri v I. roku bakalárskeho štúdia za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku,
- v letnom semestri získanie minimálneho počtu 30 kreditov za akademický rok za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku.

Na získanie minimálneho počtu kreditov na postup do ďalšieho obdobia (zimný, letný semester) sa 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 predmetu | 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 | MTP06-6B | Mechanika tuhých a poddajných telies | 2-0200 | s 6 | Nadž |
| 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 | Grgač |
| 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 | Nadž |
| 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

** 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.

Podmienkou na pokračovanie v štúdiu v ďalšom období je:

- v letnom semestri získanie minimálneho počtu 30 kreditov za akademický rok za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku,

Na získanie minimálneho počtu kreditov na postup do ďalšieho obdobia (zimný, letný semester) sa 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 predmetu | 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 | TSMA01-6B | 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. Základné poznatky o technických materiáloch |
| | 2. Skúšanie a skúmanie materiálov |

Študent sa môže prihlásiť na štátne skúšky po splnení predpísaných povinností stanovených študijným plánom – úspešne absolvoval všetky povinné, povinne voliteľné a výberové predmety a odovzdal záverečnú prácu v súlade s harmonogramom štúdia.

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

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

Študijný program: MECHATRONIKA V TECHNOLOGICKÝCH ZARIADENIACH

| 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 | 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 | Laboš |
| 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 |

Podmienkou na pokračovanie v štúdiu v ďalšom období je:

- v zimnom semestri získanie minimálneho počtu 15 kreditov v I. semestri v I. roku bakalárskeho štúdia za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku,
- v letnom semestri získanie minimálneho počtu 30 kreditov za akademický rok za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku.

Na získanie minimálneho počtu kreditov na postup do ďalšieho obdobia (zimný, letný semester) sa 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 predmetu | 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 | MPT06-6B | Mechanika tuhých a poddajných telies | 2-0200 | s 6 | Nadž |
| 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 | Duževná 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 | Nadž |
| P | TPAR06-6B | Technické prostriedky automatizovaného riadenia | 2-0020 | s 5 | Michalčónok |
| 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

** 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.

Podmienkou na pokračovanie v štúdiu v ďalšom období je:

- v letnom semestri získanie minimálneho počtu 30 kreditov za akademický rok za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku,

Na získanie minimálneho počtu kreditov na postup do ďalšieho obdobia (zimný, letný semester) sa 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 predmetu | 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 | MSPO06-6B | Mechanika strojov a pohonov | 2-0200 | s 6 | Nad' |
| P | MCHS06-6B | Mechatronicke systémy | 2-0020 | s 6 | Nad' |
| 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 | Nad' |
| P | PROM03-6B | Priemyselné roboty a manipulátory | 2-0020 | s 6 | Velíšek |
| 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 | Michalčonok |

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 a výberové predmety a odovzdal záverečnú prácu v súlade s harmonogramom štúdia.

Povolená dĺžka štúdia študijného programu nesmie presiahnuť jeho štandardnú dĺžku o viac ako dva roky (§ 65, odst. 2 zákona), 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 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 | 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 | Sablik |
| PV | ZAET07-6B | Základy etiky | 1-1000 kz | 2 | Novotná |

Podmienkou na pokračovanie v štúdiu v ďalšom období je:

- v zimnom semestri získanie minimálneho počtu 15 kreditov v I. semestri v I. roku bakalárskeho štúdia za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku,
- v letnom semestri získanie minimálneho počtu 30 kreditov za akademický rok za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku.

Na získanie minimálneho počtu kreditov na postup do ďalšieho obdobia (zimný, letný semester) sa 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 predmetu | 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 | Šujanová |
| P | VYRT03-6B | Výrobná technika | 2-0020 | s 6 | Velišek |

Semester 4 Výberové predmety

** 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.

Podmienkou na pokračovanie v štúdiu v ďalšom období je:

- v letnom semestri získanie minimálneho počtu 30 kreditov za akademický rok za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku,

Na získanie minimálneho počtu kreditov na postup do ďalšieho obdobia (zimný, letný semester) sa 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 predmetu | Kód predmetu | Názov predmetu | Rozsah výučby | Kredity | Zodpovedný za predmet |
|--|--------------|--|---------------|---------|-----------------------|
| Semester 5 Povinné predmety | | | | | |
| P | BPRO04-6B | Bakalársky projekt | 0-0002 | kz 3 | Makýšová |
| 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 | Makýšová |
| 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. Priemyselné manažérstvo |
| | 2. Personálna práca |

Študent sa môže prihlásiť na štátne skúšky po splnení predpísaných povinností stanovených študijným plánom – úspešne absolvoval všetky povinné, povinne voliteľné a výberové predmety a odovzdal záverečnú prácu v súlade s harmonogramom štúdia.

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

I. ROK ŠTÚDIA Bakalárske štúdium, 3-ročné, denná forma (akreditácia 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 | 0-2000 kz | 2 | Novotná |
| PV | ZAET07-6B | Základy etiky | 1-1000 kz | 2 | Novotná |

Podmienkou na pokračovanie v štúdiu v ďalšom období je:

- v zimnom semestri získanie minimálneho počtu 15 kreditov v I. semestri v I. roku bakalárskeho štúdia za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku,
- v letnom semestri získanie minimálneho počtu 30 kreditov za akademický rok za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku.

Na získanie minimálneho počtu kreditov na postup do ďalšieho obdobia (zimný, letný semester) sa nezapočítavajú kredity za uznané predmety absolvované v predchádzajúcom štúdiu.

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

Študijný program: POČÍTAČOVÁ PODPORA VÝROBNÝCH TECHNOLOGIÍ

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 | 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 | Duževná 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 | OCNC03-6B | Obrábanie na CNC strojoch | 2-0020 | s | 5 | Pokorný |
| P | TCHZ03-6B | Technológia zvrárania | 2-0020 | s | 5 | Marônek |

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 | 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

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

Projekt/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.

Podmienkou na pokračovanie v štúdiu v ďalšom období je:

• v letnom semestri získanie minimálneho počtu 30 kreditov za akademický rok za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku, Na získanie minimálneho počtu kreditov na postup do ďalšieho obdobia (zimný, letný semester) sa 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: 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 | PPT203-6B | Počítačová podpora výrobných technológií II | 1-0030 | s 6 | Pokomý |
| P | TETV03-6B | Technológia tvárnenia | 2-0020 | s 6 | Kapustová |
| P | PLOA06-6B | Programovateľné logické automaty | 2-0020 | s 6 | Schreiber |
| P | CMST06-6B | Časti a mechanizmy strojov | 2-0200 | s 6 | Naď |
| 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 | 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 |

ŠTÁTNE SKÚŠKY

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

Študent sa môže prihlásiť na štátne skúšky po splnení predpísaných povinností stanovených študijným plánom – úspešne absolvoval všetky povinné, povinne voliteľné a výberové predmety a odovzdal záverečnú prácu v súlade s harmonogramom štúdia.

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

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

Študijný program: **PRIEMYSELNÉ MANAŽÉRSTVO**

| 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 | 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 | Lašaš |
| 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 | Sablík |
| PV | ZAET07-6B | Základy etiky | 1-1000 kz | 2 | Novotná |

Podmienkou na pokračovanie v štúdiu v ďalšom období je:

- v zimnom semestri získanie minimálneho počtu 15 kreditov v I. semestri v I. roku bakalárskeho štúdia za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku,
- v letnom semestri získanie minimálneho počtu 30 kreditov za akademický rok za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku.

Na získanie minimálneho počtu kreditov na postup do ďalšieho obdobia (zimný, letný semester) sa 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: **PRIEMYSELNÉ MANAŽÉRSTVO**

| Typ predmetu | 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 | Naď |
| 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 | ZAPI04-6B | Základy priemyselného inžinierstva | 2-2000 | s 5 | Makýšová |
| P | PEMA04-6B | Personálny manažment | 2-2000 | s 6 | Chlpeková |
| P | VYRT03-6B | Výrobná technika | 2-0020 | s 6 | Velíšek |
| Semester 4 Povinne voliteľné odborné predmety (1 zapísať povinne) | | | | | |
| PV | ITRP04-6B | Informačné technológie v riadení podniku | 2-0020 | s 5 | Šujanová |
| PV | ASSU06-6B | Automatizácia snímania a spracovanie údajov | 2-0020 | s 5 | Gese |

** 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.

Podmienkou na pokračovanie v štúdiu v ďalšom období je:

• v letnom semestri získanie minimálneho počtu 30 kreditov za akademický rok za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku,
Na získanie minimálneho počtu kreditov na postup do ďalšieho obdobia (zimný, letný semester) sa 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 predmetu | Kód predmetu | Názov predmetu | Rozsah výučby | Kredity | Zodpovedný za predmet |
|--|--------------|--------------------------------------|---------------|---------|-----------------------|
| Semester 5 Povinné predmety | | | | | |
| P | BPRO04-6B | Bakalársky projekt | 0-0002 | kz 3 | Makýšová |
| P | POLO04-6B | Podniková logistika | 2-0200 | s 6 | Makýšová |
| P | ZAMV04-6B | Základy manažmentu výroby | 2-2000 | s 6 | Jemala |
| P | UCTO04-6B | Účtovníctvo | 2-0200 | s 6 | Vaňová |
| P | ZMAK04-6B | Základy manažérstva kvality | 2-0200 | s 6 | Kučerová |
| 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 | Makýšová |
| 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. Priemyselné inžinierstvo |
| | 2. Podnikový manažment |

Študent sa môže prihlásiť na štátne skúšky po splnení predpísaných povinností stanovených študijným plánom – úspešne absolvoval všetky povinné, povinne voliteľné a výberové predmety a odovzdal záverečnú prácu v súlade s harmonogramom štúdia.

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

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

Študijný program: **VÝROBNÉ TECHNOLOGIE**

| 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 | Vážan |
| 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 | 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 |

Podmienkou na pokračovanie v štúdiu v ďalšom období je:

- v zimnom semestri získanie minimálneho počtu 15 kreditov v I. semestri v I. roku bakalárskeho štúdia za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku,
- v letnom semestri získanie minimálneho počtu 30 kreditov za akademický rok za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku.

Na získanie minimálneho počtu kreditov na postup do ďalšieho obdobia (zimný, letný semester) sa 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 predmetu | 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 | Nad' |
| 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 zvarovania | 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 | Nad' |

Semester 4 Výberové predmety

** 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.

Podmienkou na pokračovanie v štúdiu v ďalšom období je:

- v letnom semestri získanie minimálneho počtu 30 kreditov za akademický rok za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku,

Na získanie minimálneho počtu kreditov na postup do ďalšieho obdobia (zimný, letný semester) sa 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 predmetu | Kód | 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 | TSMA01-6B | 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. Výrobné technológie |
| | 2. Materiály |

Študent sa môže prihlásiť na štátne skúšky po splnení predpísaných povinností stanovených študijným plánom – úspešne absolvoval všetky povinné, povinne voliteľné a výberové predmety a odovzdal záverečnú prácu v súlade s harmonogramom štúdia.

Povolená dĺžka štúdia študijného programu nesmie presiahnuť jeho štandardnú dĺžku o viac ako dva roky (§ 65, odst. 2 zákona), 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 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 | ZEMA04-6B | Základy ekonomiky a manažmentu | 2-1000 | 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 | ZVT103-6B | Základy výrobných technológií I | 2-0020 | s 6 | Kovačócy |
| 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 |

Podmienkou na pokračovanie v štúdiu v ďalšom období je:

- v zimnom semestri získanie minimálneho počtu 15 kreditov v I. semestri v I. roku bakalárskeho štúdia za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku,
- v letnom semestri získanie minimálneho počtu 30 kreditov za akademický rok za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku.

Na získanie minimálneho počtu kreditov na postup do ďalšieho obdobia (zimný, letný semester) sa 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 predmetu | 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 | Nad' |
| 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 | 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 | TCHZ03-6B | Technológia zvarovania | 2-0020 | s 5 | Marónek |
| 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 | Nováková |
| 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 |

Vysvetlivky:

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

Podmienkou na pokračovanie v štúdiu v ďalšom období je:

• v letnom semestri získanie minimálneho počtu 30 kreditov za akademický rok za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku,
Na získanie minimálneho počtu kreditov na postup do ďalšieho obdobia (zimný, letný semester) sa 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 predmetu | 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 | Makýšová |
| 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 | Jemala |
| 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 | 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 | Šujanová |
| 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 | Kapustová |
| PV | TCHK03-6B | Technologickosť konštrukcie | 2-0200 | s 6 | Görög |

ŠTÁTNE SKÚŠKY

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

Študent sa môže prihlásiť na štátne skúšky po splnení predpísaných povinností stanovených študijným plánom – úspešne absolvoval všetky povinné, povinne voliteľné a výberové predmety a odovzdal záverečnú prácu v súlade s harmonogramom štúdia.

Povolená dĺžka štúdia študijného programu nesmie presiahnuť jeho štandardnú dĺžku o viac ako dva roky (§ 65, odst. 2 zákona), 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 predmetu | Kód predmetu | Názov predmetu | Rozsah vyučby | 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 |

Podmienkou na pokračovanie v štúdiu v ďalšom období je:

- v zimnom semestri získanie minimálneho počtu 15 kreditov v I. semestri v I. roku bakalárskeho štúdia za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku,
- v letnom semestri získanie minimálneho počtu 30 kreditov za akademický rok za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku.

Na získanie minimálneho počtu kreditov na postup do ďalšieho obdobia (zimný, letný semester) sa 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 predmetu | 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 | KPC203-6B | Konštruovanie s podporou počítača II | 1-0030 s | 6 | Košťál |
| P | PLOA06-6B | 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 | Michalčionok |
| 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 | 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 | 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.

Podmienkou na pokračovanie v štúdiu v ďalšom období je:

• v letnom semestri získanie minimálneho počtu 30 kreditov za akademický rok za absolvované predmety v aktuálnom ak. roku. Na získanie minimálneho počtu kreditov na postup do ďalšieho obdobia (zimný, letný semester) sa 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 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 | MEAT03-6B | Mechanizácia a automatizácia | 2-0020 | s 6 | Košťál |
| P | RENA03-6B | Rezné nástroje | 2-0200 | s 6 | Pecháček |
| 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 manipulatory | 2-0020 | s 6 | Velíšek |
| P | PRIP03-6B | Prípravky | 2-0020 | s 5 | Pecháček |
| 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 | s 5 | 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 a výberové predmety a odovzdal záverečnú prácu v súlade s harmonogramom štúdia.

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