

Študijný program:	Energetické stroje a zariadenia	
Stupeň:	III.	
Forma:	Denná prezenčná	
Dĺžka štúdia v rokoch:	3	

Študijný plán po obdobiach (semestroch/rokoch)						
Kód predmetu	Názov predmetu	Zodpovedný za predmet (garant)	Druh vzdelávacích činností (Poznámka: štátna skúška je druh vzdelávacej činnosti)	Rozsah a metóda vzdelávacích činností	Ukončenie (Poznámka: uvádzať len zápočet, klasifikovaný zápočet, skúška - aj v prípade štátnej skúšky)	Počet kreditov
1. semester						
povinné predmety						
283701	Cudzí jazyk I	prof. Ing. Ernest Gondár, PhD.	prednášky + cvičenia	2/2, prezenčná	klasifikovaný zápočet	6
260741	Projekt I	prof. Ing. Vojtech Molnár, DrSc.	projektové práce	5, prezenčná	klasifikovaný zápočet	8
242795	Vybrané state z mechaniky	doc. Ing. Branislav Knížat, CSc.	prednášky	5, prezenčná	skúška	8
povinne-voliteľné predmety (navrhnuté musia byť minimálne 2 povinne voliteľné predmety, študent si musí zvoliť minimálne 1)						
260731	Vybrane state z prenosu tepla a hmoty	doc. Ing. Michal Masaryk, PhD.	prednášky	5, prezenčná	skúška	8
260720	Vybrané state zo zdrojov a premien energie	doc. Ing. František Urban, CSc.	prednášky	5, prezenčná	skúška	8
výberové predmety (kredity sa nezapočítavajú do povinného počtu plnených kreditov)						
242797	Vybrané state z experimentálnych metód	doc. Ing. Róbert Olšiak, PhD.	prednášky	5, prezenčná	skúška	8

242796	Vybrané state z matematiky	doc. Ing. Branislav Knížat, CSc.	prednášky	5, prezenčná	skúška	8
--------	----------------------------	----------------------------------	-----------	--------------	--------	---

2. semester

povinné predmety

283702	Cudzí jazyk II	prof. Ing. Ernest Gondár, PhD.	prednášky + cvičenia	2/2, prezenčná	skúška	6
260742	Projekt II	prof. Ing. Vojtech Molnár, DrSc.	projektové práce	5, prezenčná	klasifikovaný zápočet	8
260723	Vybrané state z energetických strojov a zariadení	doc. Ing. František Ridzoň, CSc.	prednášky	5, prezenčná	skúška	8

povinne-voliteľné predmety (navrhnuté musia byť minimálne 2 povinne voliteľné predmety, študent si musí zvoliť minimálne 1)

260798	Vybrané state z energetickej techniky	doc. Ing. Michal Masaryk, PhD.	prednášky	5, prezenčná	skúška	8
260825	Vybrané state z energetických systémov	doc. Ing. Karol Prikkel, CSc.	prednášky	5, prezenčná	skúška	8

3. semester

povinné predmety

260843	Projekt III	prof. Ing. Vojtech Molnár, DrSc.	projektové práce	6, prezenčná	klasifikovaný zápočet	10
260803	Písomná práca k dizertačnej skúške	prof. Ing. Vojtech Molnár, DrSc.	štátna skúška	14, prezenčná	skúška	20

4. semester

povinné predmety

260844	Projekt IV	prof. Ing. Vojtech Molnár, DrSc.	projektové práce	6, prezenčná	klasifikovaný zápočet	10
260812	Vedecká práca I	prof. Ing. Vojtech Molnár, DrSc.	vedecká práca	14, prezenčná	klasifikovaný zápočet	20

5. semester

povinné predmety						
260945	Projekt V	prof. Ing. Vojtech Molnár, DrSc.	projektové práce	6, prezenčná	klasifikovaný zápočet	10
260912	Vedecká práca II	prof. Ing. Vojtech Molnár, DrSc.	vedecká práca	14, prezenčná	klasifikovaný zápočet	17

6. semester

povinné predmety						
260906	Obhajoba dizertačnej práce	prof. Ing. Vojtech Molnár, DrSc.	štátna skúška	30, prezenčná	skúška	33