

**Slovenská technická univerzita v Bratislave**  
**Fakulta elektrotechniky a informatiky**

# **Študijné programy**

**Akademický rok 2016/2017**



---

# Obsah

<b>1</b>	<b>B-ENE elektroenergetika</b>	<b>4</b>
1.1	Odporučené študijné plány pre študijný program elektroenergetika (bezodborové štúdium), denná prezenčná forma, začiatkové obdobie štúdia ZS 2016/2017 . . . . .	4
1.2	B-ENE-EE Elektroenergetika . . . . .	10
1.2.1	Odporučené študijné plány pre zameranie B-ENE-EE Elektroenergetika, denná prezenčná forma, začiatkové obdobie štúdia ZS 2016/2017 . . . . .	10
1.3	B-ENE-TEE Technológie v elektroenergetike . . . . .	16
1.3.1	Odporučené študijné plány pre zameranie B-ENE-TEE Technológie v elektroenergetike, denná prezenčná forma, začiatkové obdobie štúdia ZS 2016/2017 . . . . .	16
<b>2</b>	<b>Výberové predmety</b>	<b>22</b>
<b>3</b>	<b>Index katedier</b>	<b>23</b>

# 1 B-ENE elektroenergetika

Charakteristika študijného programu nie je vložená v informačnom systéme.

## 1.1 Odporučené študijné plány pre študijný program elektroenergetika (bezodborové štúdium), denná prezenčná forma, začiatkové obdobie štúdia ZS 2016/2017

1. semester štúdia (ZS 2016/2017 – FEI) programu elektroenergetika (bezodborové štúdium)

Študijný plán	Rozsah	pr./cv. týždenne	Ukončenie	Kredity	Katedra a garant
<b>Predmety povinné</b>					
B-AJ1 / Anglický jazyk 1	26	0/2	s	3	030330 Ľ. Rovánová
B-BEZ / Bezpečnosť v elektrotechnike	39	1/2	s	2	032000 M. Kopča
B-FYZ1 / Fyzika 1	65	2/3	s	5	036000 J. Círák
B-LSE / Logické systémy	52	2/2	s	5	037000 M. Medvecký
B-MAT1E / Matematika 1	65	3/2	s	5	035000 M. Zajac
B-UIE / Úvod do inžinierstva	52	2/2	s	5	030400 Š. Kozák
B-ZMP / Základy manažmentu a podnikania	39	2/1	s	4	902020 D. Špirková
<b>Celkom</b>	338	12/14	7	29	
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebné študovať 1)</b>					
B-TK1 / Telesná kultúra 1	26	0/2	z	1	038340 P. Lackovič
B-TVOS1 / Telesná výchova pre zdravotne oslabených 1	26	2/0	z	1	038340 A. Dunajčík

## 2. semester štúdia (LS 2016/2017 – FEI) programu elektroenergetika (bezodborové štúdium)

Študijný plán	Rozsah	pr./cv. týždenne	Ukončenie	Kredity	Katedra a garant
<b>Predmety povinné</b>					
B-AJ2 / Anglický jazyk 2	26	0/2	s	4	030330 Ľ. Rovánová
B-ALPRE / Algoritmizácia a programovanie	52	2/2	s	5	034000 R. Ravas
B-AP / Architektúra počítačov	52	2/2	s	5	031000 P. Fodrek
B-ELT1 / Elektrotechnika 1	65	2/3	s	5	034000 V. Jančárik
B-FYZ2E / Fyzika 2	65	2/3	s	5	036000 J. Círák
B-MAT2E / Matematika 2	65	3/2	s	5	035000 Ľ. Marko
<b>Celkom</b>	325	11/14	6	29	
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebné študovať 1)</b>					
B-TK2 / Telesná kultúra 2	26	0/2	z	1	038340 P. Lackovič
B-TVOS2 / Telesná výchova pre zdravotne oslabených 2	26	2/0	z	1	038340 A. Dunajčík

### 3. semester štúdia programu elektroenergetika (bezodborové štúdium)

Študijný plán	Rozsah	pr./cv. týždenne	Ukončenie	Kredity	Katedra a garant
<b>Predmety povinné</b>					
B-ELT2E / Elektrotechnika 2	70	2/3	s	5	034000 V. Jančárik
B-FYZ3 / Fyzika 3	70	3/2	s	5	036000 P. Markoš
B-MAT3 / Matematika 3	70	3/2	s	5	035000 Ľ. Marko
B-MECH / Mechanika	70	3/2	s	5	030400 J. Murín
B-MER1 / Meracia technika 1	56	2/2	s	5	034000 V. Smieško
<b>Celkom</b>	336	13/11	5	25	
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebné študovať 1)</b>					
B-TK3 / Telesná kultúra 3	28	0/2	z	1	038340 P. Lackovič
B-TVOS3 / Telesná výchova pre zdravotne oslabených 3	28	2/0	z	1	038340 A. Dunajčík
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebné študovať 1)</b>					
B-ENEF / Energetická efektívnosť	56	2/2	s	4	032000 F. Janíček
B-MAKO / Manažment komunikácie	42	1/2	s	4	030330 Ľ. Rovánová

**4. semester štúdia programu elektroenergetika (bezodborové štúdium)**

<b>Študijný plán</b>	<b>Rozsah</b>	<b>pr./cv. týždenne</b>	<b>Ukončenie</b>	<b>Kredity</b>	<b>Katedra a garant</b>
<b>Predmety povinné</b>					
B-ELMAT / Elektrotechnické materiály	56	2/2	s	5	032000 V. Šály
B-ELT3 / Elektrotechnika 3	70	2/3	s	5	034000 V. Jančárik
B-EPO / Elektronické prvky a obvody	56	2/2	s	5	033000 Ľ. Stuchlíková
B-JAZZ / Jadrové zariadenia	56	2/2	s	5	036000 V. Slugeň
B-ZEE / Základy elektroenergetiky	56	2/2	s	5	032000 Ž. Eleschová
<b>Celkom</b>	294	10/11	5	25	
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebné študovať 1)</b>					
B-TK4 / Telesná kultúra 4	28	0/2	z	1	038340 P. Lackovič
B-TVOS4 / Telesná výchova pre zdravotne oslabených 4	28	2/0	z	1	038340 A. Dunajčík
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebné študovať 1)</b>					
B-ENVIRO / Environmentalistika	56	2/2	s	4	036000 M. Pavlovič
B-MAKO / Manažment komunikácie	42	1/2	s	4	030330 Ľ. Rovánová

**5. semester štúdia programu elektroenergetika (bezodborové štúdium)**

Študijný plán	Rozsah	pr./cv. týždenne	Ukončenie	Kredity	Katedra a garant
<b>Predmety povinné</b>					
B-BP1-EE /Bakalársky projekt 1	28	0/2	kz	4	032000 A. Beláň
B-ELEK1 /Elektrárne 1	56	2/2	s	5	032000 F. Janíček
B-ELSTR / Elektrické stroje	70	3/2	s	5	032000 L. Hüttner
B-TVN / Technika vysokých napätí	70	2/3	s	5	032000 J. Lelák
<b>Celkom</b>	224	7/9	3	19	
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebné študovať 1)</b>					
B-TK5 / Telesná kultúra 5	28	0/2	z	1	038340 P. Lackovič
B-TVOS5 / Telesná výchova pre zdravotne oslabených 5	28	2/0	z	1	038340 A. Dunajčík
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebné študovať 1)</b>					
B-MODEE / Základy modelovania v elektroenergetike	56	2/2	s	5	032000 A. Beláň
B-SVET / Svetelná technika	56	2/2	s	5	032000 D. Gašparovský



## 6. semester štúdia programu elektroenergetika (bezodborové štúdium)

Študijný plán	Rozsah	pr./cv. týždenne	Ukončenie	Kredity	Katedra a garant
<b>Predmety povinné</b>					
B-BP2-EE / Bakalársky projekt 2	28	0/2	kz	4	032000 A. Beláň
B-BZP-EE / Bakalárska záverečná práca	28	0/2	s	5	032000 A. Beláň
B-ELINST / Elektrické inštalácie	56	2/2	s	5	032000 D. Gašparovský
<b>Celkom</b>	112	2/6	2	14	
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebné študovať 1)</b>					
B-TK6 / Telesná kultúra 6	28	0/2	z	1	038340 P. Lackovič
B-TVOS6 / Telesná výchova pre zdravotne oslabených 6	28	2/0	z	1	038340 A. Dunajčík
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebné študovať 2)</b>					
B-DIS / Diagnostika izolačných systémov	56	2/2	s	5	032000 V. Šály
B-OZE / Obnoviteľné zdroje energie	56	2/2	s	5	032000 F. Janiček
B-TECHEE / Technológie v elektroenergetike	56	2/2	s	5	032000 V. Šály
B-VEEZ / Využitie elektriny a elektrické zariadenia	56	2/2	s	5	032000 L. Hüttner

Celkový počet kreditov za štúdium: 180.

Počet kreditov získaných ukončením povinne voliteľných a voliteľných predmetov: 39.<sup>1</sup>

### Štátna bakalárska skúška, zameranie elektroenergetika (bezodborové štúdium), začiatkové obdobie štúdia ZS 2016/2017

Súčasťou štátnej skúšky je:

1. Obhajoba práce

<sup>1</sup>Tento počet kreditov zahŕňa minimum nutné pre splnenie daného počtu kreditov pre študijný plán, pričom je zahrnutý napr. aj počet kreditov za špecializácie.

## 1.2 B-ENE-EE Elektroenergetika

*Charakteristika zamerania nie je vložená v informačnom systéme.*

### 1.2.1 Odporúčané študijné plány pre zameranie B-ENE-EE Elektroenergetika, denná prezenčná forma, začiatkové obdobie štúdia ZS 2016/2017

#### 1. semester štúdia (ZS 2016/2017 – FEI) zamerania B-ENE-EE Elektroenergetika

Študijný plán	Rozsah	pr./cv. týždenne	Ukončenie	Kredity	Katedra a garant
<b>Predmety povinné</b>					
B-AJ1 / Anglický jazyk 1	26	0/2	s	3	030330 Ľ. Rovánová
B-BEZ / Bezpečnosť v elektrotechnike	39	1/2	s	2	032000 M. Kopča
B-FYZ1 / Fyzika 1	65	2/3	s	5	036000 J. Cirák
B-LSE / Logické systémy	52	2/2	s	5	037000 M. Medvecký
B-MAT1E / Matematika 1	65	3/2	s	5	035000 M. Zajac
B-UIE / Úvod do inžinierstva	52	2/2	s	5	030400 Š. Kozák
B-ZMP / Základy manažmentu a podnikania	39	2/1	s	4	902020 D. Špirková
<b>Celkom</b>	338	12/14	7	29	
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebné študovať 1)</b>					
B-TK1 / Telesná kultúra 1	26	0/2	z	1	038340 P. Lackovič
B-TVOS1 / Telesná výchova pre zdravotne oslabených 1	26	2/0	z	1	038340 A. Dunajčík

## 2. semester štúdia (LS 2016/2017 – FEI) zamerania B-ENE-EE Elektroenergetika

Študijný plán	Rozsah	pr./cv. týždenne	Ukončenie	Kredity	Katedra a garant
<b>Predmety povinné</b>					
B-AJ2 / Anglický jazyk 2	26	0/2	s	4	030330 Ľ. Rovánová
B-ALPRE / Algoritmizácia a programovanie	52	2/2	s	5	034000 R. Ravas
B-AP / Architektúra počítačov	52	2/2	s	5	031000 P. Fodrek
B-ELT1 / Elektrotechnika 1	65	2/3	s	5	034000 V. Jančárik
B-FYZ2E / Fyzika 2	65	2/3	s	5	036000 J. Cirák
B-MAT2E / Matematika 2	65	3/2	s	5	035000 Ľ. Marko
<b>Celkom</b>	325	11/14	6	29	
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebné študovať 1)</b>					
B-TK2 / Telesná kultúra 2	26	0/2	z	1	038340 P. Lackovič
B-TVOS2 / Telesná výchova pre zdravotne oslabených 2	26	2/0	z	1	038340 A. Dunajčík

### 3. semester štúdia zamerania B-ENE-EE Elektroenergetika

Študijný plán	Rozsah	pr./cv. týždenne	Ukončenie	Kredity	Katedra a garant
<b>Predmety povinné</b>					
B-ELT2E / Elektrotechnika 2	70	2/3	s	5	034000 V. Jančárik
B-FYZ3 / Fyzika 3	70	3/2	s	5	036000 P. Markoš
B-MAT3 / Matematika 3	70	3/2	s	5	035000 Ľ. Marko
B-MECH / Mechanika	70	3/2	s	5	030400 J. Murín
B-MER1 / Meracia technika 1	56	2/2	s	5	034000 V. Smieško
<b>Celkom</b>	336	13/11	5	25	
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebné študovať 1)</b>					
B-TK3 / Telesná kultúra 3	28	0/2	z	1	038340 P. Lackovič
B-TVOS3 / Telesná výchova pre zdravotne oslabených 3	28	2/0	z	1	038340 A. Dunajčík
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebné študovať 1)</b>					
B-ENEF / Energetická efektívnosť	56	2/2	s	4	032000 F. Janíček
B-MAKO / Manažment komunikácie	42	1/2	s	4	030330 Ľ. Rovánová

#### 4. semester štúdia zamerania B-ENE-EE Elektroenergetika

Študijný plán	Rozsah	pr./cv. týždenne	Ukončenie	Kredity	Katedra a garant
<b>Predmety povinné</b>					
B-ELMAT / Elektrotechnické materiály	56	2/2	s	5	032000 V. Šály
B-ELT3 / Elektrotechnika 3	70	2/3	s	5	034000 V. Jančárik
B-EPO / Elektronické prvky a obvody	56	2/2	s	5	033000 Ľ. Stuchlíková
B-JAZZ / Jadrové zariadenia	56	2/2	s	5	036000 V. Slugeň
B-ZEE / Základy elektroenergetiky	56	2/2	s	5	032000 Ž. Eleschová
<b>Celkom</b>	294	10/11	5	25	
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebné študovať 1)</b>					
B-TK4 / Telesná kultúra 4	28	0/2	z	1	038340 P. Lackovič
B-TVOS4 / Telesná výchova pre zdravotne oslabených 4	28	2/0	z	1	038340 A. Dunajčík
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebné študovať 1)</b>					
B-ENVIRO / Environmentalistika	56	2/2	s	4	036000 M. Pavlovič
B-MAKO / Manažment komunikácie	42	1/2	s	4	030330 Ľ. Rovanová

### 5. semester štúdia zamerania B-ENE-EE Elektroenergetika

Študijný plán	Rozsah	pr./cv. týždenne	Ukončenie	Kredity	Katedra a garant
<b>Predmety povinné</b>					
B-BP1-EE /Bakalársky projekt 1	28	0/2	kz	4	032000 A. Beláň
B-ELEK1 /Elektrárne 1	56	2/2	s	5	032000 F. Janíček
B-ELSTR / Elektrické stroje	70	3/2	s	5	032000 L. Hüttner
B-TVN / Technika vysokých napätí	70	2/3	s	5	032000 J. Lelák
<b>Celkom</b>	224	7/9	3	19	
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebné študovať 1)</b>					
B-TK5 / Telesná kultúra 5	28	0/2	z	1	038340 P. Lackovič
B-TVOS5 / Telesná výchova pre zdravotne oslabených 5	28	2/0	z	1	038340 A. Dunajčík
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebné študovať 1)</b>					
B-MODEE / Základy modelovania v elektroenergetike	56	2/2	s	5	032000 A. Beláň

## 6. semester štúdia zamerania B-ENE-EE Elektroenergetika

Študijný plán	Rozsah	pr./cv. týždenne	Ukončenie	Kredity	Katedra a garant
<b>Predmety povinné</b>					
B-BP2-EE / Bakalársky projekt 2	28	0/2	kz	4	032000 A. Beláň
B-BZP-EE / Bakalárska záverečná práca	28	0/2	s	5	032000 A. Beláň
B-ELINST / Elektrické inštalácie	56	2/2	s	5	032000 D. Gašparovský
<b>Celkom</b>	112	2/6	2	14	
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebné študovať 1)</b>					
B-TK6 / Telesná kultúra 6	28	0/2	z	1	038340 P. Lackovič
B-TVOS6 / Telesná výchova pre zdravotne oslabených 6	28	2/0	z	1	038340 A. Dunajčík
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebné študovať 2)</b>					
B-OZE / Obnoviteľné zdroje energie	56	2/2	s	5	032000 F. Janiček
B-VEEZ / Využitie elektriny a elektrické zariadenia	56	2/2	s	5	032000 L. Hüttner

Celkový počet kreditov za štúdium: 180.

Počet kreditov získaných ukončením povinne voliteľných a voliteľných predmetov: 39.<sup>2</sup>

### Štátna bakalárska skúška, zameranie B-ENE-EE Elektroenergetika, začiatkové obdobie štúdia ZS 2016/2017

Súčasťou štátnej skúšky je:

1. Obhajoba práce

<sup>2</sup>Tento počet kreditov zahŕňa minimum nutné pre splnenie daného počtu kreditov pre študijný plán, pričom je zahrnutý napr. aj počet kreditov za špecializácie.

### 1.3 B-ENE-TEE Technológie v elektroenergetike

*Charakteristika zamerania nie je vložená v informačnom systéme.*

#### 1.3.1 Odporúčané študijné plány pre zameranie B-ENE-TEE Technológie v elektroenergetike, denná prezenčná forma, začiatkové obdobie štúdia ZS 2016/2017

#### 1. semester štúdia (ZS 2016/2017 – FEI) zamerania B-ENE-TEE Technológie v elektroenergetike

Študijný plán	Rozsah	pr./cv. týždenne	Ukončenie	Kredity	Katedra a garant
<b>Predmety povinné</b>					
B-AJ1 / Anglický jazyk 1	26	0/2	s	3	030330 Ľ. Rovánová
B-BEZ / Bezpečnosť v elektrotechnike	39	1/2	s	2	032000 M. Kopča
B-FYZ1 / Fyzika 1	65	2/3	s	5	036000 J. Cirák
B-LSE / Logické systémy	52	2/2	s	5	037000 M. Medvecký
B-MAT1E / Matematika 1	65	3/2	s	5	035000 M. Zajac
B-UIE / Úvod do inžinierstva	52	2/2	s	5	030400 Š. Kozák
B-ZMP / Základy manažmentu a podnikania	39	2/1	s	4	902020 D. Špirková
<b>Celkom</b>	338	12/14	7	29	
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebne študovať 1)</b>					
B-TK1 / Telesná kultúra 1	26	0/2	z	1	038340 P. Lackovič
B-TVOS1 / Telesná výchova pre zdravotne oslabených 1	26	2/0	z	1	038340 A. Dunajčík



## 2. semester štúdia (LS 2016/2017 – FEI) zamerania B-ENE-TEE Technológie v elektroenergetike

Študijný plán	Rozsah	pr./cv. týždenne	Ukončenie	Kredity	Katedra a garant
<b>Predmety povinné</b>					
B-AJ2 / Anglický jazyk 2	26	0/2	s	4	030330 Ľ. Rovánová
B-ALPRE / Algoritmizácia a programovanie	52	2/2	s	5	034000 R. Ravas
B-AP / Architektúra počítačov	52	2/2	s	5	031000 P. Fodrek
B-ELT1 / Elektrotechnika 1	65	2/3	s	5	034000 V. Jančárik
B-FYZ2E / Fyzika 2	65	2/3	s	5	036000 J. Cirák
B-MAT2E / Matematika 2	65	3/2	s	5	035000 Ľ. Marko
<b>Celkom</b>	325	11/14	6	29	
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebné študovať 1)</b>					
B-TK2 / Telesná kultúra 2	26	0/2	z	1	038340 P. Lackovič
B-TVOS2 / Telesná výchova pre zdravotne oslabených 2	26	2/0	z	1	038340 A. Dunajčík

### 3. semester štúdia zamerania B-ENE-TEE Technológie v elektroenergetike

Študijný plán	Rozsah	pr./cv. týždenne	Ukončenie	Kredity	Katedra a garant
<b>Predmety povinné</b>					
B-ELT2E / Elektrotechnika 2	70	2/3	s	5	034000 V. Jančárik
B-FYZ3 / Fyzika 3	70	3/2	s	5	036000 P. Markoš
B-MAT3 / Matematika 3	70	3/2	s	5	035000 Ľ. Marko
B-MECH / Mechanika	70	3/2	s	5	030400 J. Murín
B-MER1 / Meracia technika 1	56	2/2	s	5	034000 V. Smieško
<b>Celkom</b>	336	13/11	5	25	
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebné študovať 1)</b>					
B-TK3 / Telesná kultúra 3	28	0/2	z	1	038340 P. Lackovič
B-TVOS3 / Telesná výchova pre zdravotne oslabených 3	28	2/0	z	1	038340 A. Dunajčík
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebné študovať 1)</b>					
B-ENEF / Energetická efektívnosť	56	2/2	s	4	032000 F. Janíček
B-MAKO / Manažment komunikácie	42	1/2	s	4	030330 Ľ. Rovánová

#### 4. semester štúdia zamerania B-ENE-TEE Technológie v elektroenergetike

Študijný plán	Rozsah	pr./cv. týždenne	Ukončenie	Kredity	Katedra a garant
<b>Predmety povinné</b>					
B-ELMAT / Elektrotechnické materiály	56	2/2	s	5	032000 V. Šály
B-ELT3 / Elektrotechnika 3	70	2/3	s	5	034000 V. Jančárik
B-EPO / Elektronické prvky a obvody	56	2/2	s	5	033000 Ľ. Stuchlíková
B-JAZZ / Jadrové zariadenia	56	2/2	s	5	036000 V. Slugeň
B-ZEE / Základy elektroenergetiky	56	2/2	s	5	032000 Ž. Eleschová
<b>Celkom</b>	294	10/11	5	25	
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebné študovať 1)</b>					
B-TK4 / Telesná kultúra 4	28	0/2	z	1	038340 P. Lackovič
B-TVOS4 / Telesná výchova pre zdravotne oslabených 4	28	2/0	z	1	038340 A. Dunajčík
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebné študovať 1)</b>					
B-ENVIRO / Environmentalistika	56	2/2	s	4	036000 M. Pavlovič
B-MAKO / Manažment komunikácie	42	1/2	s	4	030330 Ľ. Rovanová

### 5. semester štúdia zamerania B-ENE-TEE Technológie v elektroenergetike

Študijný plán	Rozsah	pr./cv. týždenne	Ukončenie	Kredity	Katedra a garant
<b>Predmety povinné</b>					
B-BP1-EE /Bakalársky projekt 1	28	0/2	kz	4	032000 A. Beláň
B-ELEK1 /Elektrárne 1	56	2/2	s	5	032000 F. Janíček
B-ELSTR / Elektrické stroje	70	3/2	s	5	032000 L. Hüttner
B-TVN / Technika vysokých napätí	70	2/3	s	5	032000 J. Lelák
<b>Celkom</b>	224	7/9	3	19	
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebné študovať 1)</b>					
B-TK5 / Telesná kultúra 5	28	0/2	z	1	038340 P. Lackovič
B-TVOS5 / Telesná výchova pre zdravotne oslabených 5	28	2/0	z	1	038340 A. Dunajčík
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebné študovať 1)</b>					
B-SVET / Svetelná technika	56	2/2	s	5	032000 D. Gašparovský

## 6. semester štúdia zamerania B-ENE-TEE Technológie v elektroenergetike

Študijný plán	Rozsah	pr./cv. týždenne	Ukončenie	Kredity	Katedra a garant
<b>Predmety povinné</b>					
B-BP2-EE / Bakalársky projekt 2	28	0/2	kz	4	032000 A. Beláň
B-BZP-EE / Bakalárska záverečná práca	28	0/2	s	5	032000 A. Beláň
B-ELINST / Elektrické inštalácie	56	2/2	s	5	032000 D. Gašparovský
<b>Celkom</b>	112	2/6	2	14	
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebné študovať 1)</b>					
B-TK6 / Telesná kultúra 6	28	0/2	z	1	038340 P. Lackovič
B-TVOS6 / Telesná výchova pre zdravotne oslabených 6	28	2/0	z	1	038340 A. Dunajčík
<b>Skupina predmetov povinne voliteľných (potrebné študovať 2)</b>					
B-DIS / Diagnostika izolačných systémov	56	2/2	s	5	032000 V. Šály
B-TECHEE / Technológie v elektroenergetike	56	2/2	s	5	032000 V. Šály

Celkový počet kreditov za štúdium: 180.

Počet kreditov získaných ukončením povinne voliteľných a voliteľných predmetov: 39.<sup>3</sup>

### Štátna bakalárska skúška, zameranie B-ENE-TEE Technológie v elektroenergetike, začiatkové obdobie štúdia ZS 2016/2017

Súčasťou štátnej skúšky je:

1. Obhajoba práce

<sup>3</sup>Tento počet kreditov zahŕňa minimum nutné pre splnenie daného počtu kreditov pre študijný plán, pričom je zahrnutý napr. aj počet kreditov za špecializácie.

## **2 Výberové predmety**

Ostatné predmety v študijnom programe, prípadne predmety iného študijného programu alebo predmety študijného programu inej fakulty alebo vysokej školy. Študent si ich zapisuje na doplnenie svojho štúdia a na získanie dostatočného počtu kreditov v danej časti štúdia.

### 3 Index katedier

Index obsahuje zoznam katedier garantujúcich predmety uvedené v tejto publikácii.

030330 – Inštitút komunikácie a aplikovanej lingvistiky (FEI)	(FEI)
030400 – Ústav automobilovej mechatroniky (FEI)	036000 – Ústav jadrového a fyzikálneho inžinierstva (FEI)
031000 – Ústav robotiky a kybernetiky (FEI)	037000 – Ústav multimediálnych informačných a komunikačných technológií (FEI)
032000 – Ústav elektroenergetiky a aplikovanej elektrotechniky (FEI)	038340 – Technologický inštitút športu (FEI)
033000 – Ústav elektroniky a fotoniky (FEI)	902020 – Ústav manažmentu STU (OUP REK)
034000 – Ústav elektrotechniky (FEI)	
035000 – Ústav informatiky a matematiky	