

# Zápisný hárok študenta 1. ročníka inžinierskeho štúdia na FEI STU

Inžiniersky študijný program: **ELEKTROENERGETIKA**  
Zameranie: **Svetelná technika (ST)**.

Akad. rok: **2022/2023**

Meno a priezvisko študenta: \_\_\_\_\_ dátum narodenia: \_\_\_\_\_

## 1. ročník – 1. semester (zimný)

Kód pred.	Názov predmetu	Typ Pr	Kredity	Týždenný rozsah P-C	
I-ESP	Elektrické stanice a prístroje	PP	6	2 - 2 s	
I-MOVK	Metalické a optické vodiče a káble	PP	6	2 - 2 s	
I-USES	Ustálené stavy v elektrizačnej sústave	PP	6	2 - 2 s	
I-FOTK	Fotometria a kolorimetria <sup>2)</sup>	PVP	6	2*- 2 s	
I-SZS	Svetelné zdroje a svietidlá <sup>2)</sup>	PVP	6	2*- 2 s	
	<b>Spolu:</b>		<b>30</b>		

## Povinne voliteľné predmety A, B

Kód pred.	Názov predmetu	Typ Pr.	Kredity	Týždenný rozsah P-C	
I-IEIB	Inteligentné elektrické inštalácie budov <sup>1)</sup>	PVP	6	2 - 2 s	
I-VSV	Vonkajšie silové vedenia <sup>1)</sup>	PVP	6	2 - 2 s	

\* Poznámka metóda vzdelávacích činností - seminár

<sup>1)</sup> Povinne voliteľné predmety pre zameranie **Elektroenergetika (EE)**.

<sup>2)</sup> Povinne voliteľné predmety pre zameranie **Svetelná technika (ST)**.

Poznámka: **Výber zamerania je záväzný pre celé inžinierske štúdium.**

## 1. ročník – 2. semester (letný)

Kód pred.	Názov predmetu	Typ Pr.	Kredity	Týždenný rozsah P-C	
I-DP1-ENE	Diplomový projekt 1	PP	6	0 - 2 kz	
I-ELEK2	Elektrárne 2	PP	6	2 - 2 s	
I-PVE	Pohony a výkonová elektronika	PP	6	2*- 2 s	
I-PSES	Prechodové stavy v elektrizačnej sústave	PP	6	2 - 2 s	
I-OZS	Osvetľovacie zariadenia a sústavy <sup>2)</sup>	PVP	6	2 - 2 s	
	<b>Spolu:</b>		<b>30</b>		

\* Poznámka metóda vzdelávacích činností - seminár

## Povinne voliteľné predmety C

Kód pred.	Názov predmetu	Typ Pr.	Kredity	Týždenný rozsah P-C	
I-AENE	Aplikovaná elektroenergetika <sup>1)</sup>	PVP	6	2 - 2 s	

<sup>1)</sup> Povinne voliteľné predmety pre zameranie **Elektroenergetika (EE)**.

<sup>2)</sup> Povinne voliteľné predmety pre zameranie **Svetelná technika (ST)**.

Poznámka: **Výber zamerania je záväzný pre celé inžinierske štúdium.**

Dátum \_\_\_\_\_

Podpis študenta \_\_\_\_\_