

Zápisný hárok študenta 1. ročníka inžinierskeho štúdia na FEI STU

Inžiniersky študijný program: ELEKTRONIKA A FOTONIKA

Akad. rok: 2025/2026

Meno a priezvisko študenta: _____ dátum narodenia: _____

1. ročník – 1. semester (zimný)

Kód pred.	Názov predmetu	Typ pr.	Kredity	Týždenný rozsah P-C	Výber vyznač X
I-SPAE	Spoločenské a právne aspekty v elektrotechnike	PP	6	2 – 2 s	
I-TP-EN	Tímový projekt	PP	6	0 – 4 kz	
	Povinne voliteľný predmet	PVP	6		
	Povinne voliteľný predmet	PVP	6		
	Povinne voliteľný predmet	PVP	6		
	Spolu:		30		

Povinne voliteľné predmety

Kód pred.	Názov predmetu	Typ pr.	Kredity	Týždenný rozsah P-C	Výber vyznač X
I-BIO	Bioelektronika	PVP	6	2 – 2 s	
I-CAEEP	CAE elektronických prvkov	PVP	6	2 – 2 s	
I-CISPSI	Číslicové spracovanie signálov	PVP	6	2 – 2 s	
I-MAMSP	Metódy analýzy materiálov, štruktúr a prvkov	PVP	6	2 – 2 s	
I-NANO	Nanoelektronika a nanotechnológie	PVP	6	2 – 2 s	
I-OKS-EN	Optické komunikačné systémy	PVP	6	2 – 2 s	

1. ročník – 2. semester (letný)

Kód pred.	Názov predmetu	Typ pr.	Kredity	Týždenný rozsah P-C	Výber vyznač X
I-DP1-EN	Diplomový projekt 1	PP	6	0 – 2 kz	
	Povinne voliteľný predmet	PVP	6		
	Povinne voliteľný predmet	PVP	6		
	Povinne voliteľný predmet	PVP	6		
	Povinne voliteľný predmet	PVP	6		
	Spolu:		30		

Povinne voliteľné predmety

Kód pred.	Názov predmetu	Typ pr.	Kredity	Týždenný rozsah P-C	Výber vyznač X
I-AMO	Antény a mikrovlnné obvody	PVP	6	2 – 2 s	
I-AFOT	Aplikovaná fotonika	PVP	6	2 – 2 s	
I-EMPS	Elektronické meracie prístroje a systémy	PVP	6	2 – 2 s	
I-MOCSS	Metódy a obvody číslicového spracovania signálov	PVP	6	2 – 2 s	
I-NDIO	Návrh a diagnostika IO	PVP	6	2 – 2 s	
I-PPE	Programové prostriedky pre elektroniku	PVP	6	2 – 2 s	
I-SMIK	Senzorové mikrosystémy	PVP	6	2 – 2 s	
I-VFT	Vysokofrekvenčná technika	PVP	6	2 – 2 s	

Dátum: _____

Podpis študenta: _____