

**ŽIADOSŤ O ŠTUDIJNÝ PLÁN A UZNANIE ABSOLVOVANÝCH PREDMETOV  
ŠTUDENTA INŽINIERSKEHO ŠTÚDIA FEI STU v študijnom programe  
MIKROELEKTRONIKA - 2.nom. rok štúdia – 4-ročný bakalár – 4 semestre  
Akademický rok 2007/2008**

Meno a priezvisko študenta : \_\_\_\_\_

Kontakt (e-mail) : \_\_\_\_\_

**3. semester (zimný)**

Č.predm.	Názov predmetu	Typ predm	Týždenný rozsah P-Cv	Kre-dity	U	1	2	P
5182	Diplomový projekt 2 *	PP	0-6 kz	6	-		-	
5172	Tímový projekt *	PP	0-6 kz	6	-		-	
5176	Aplikovaná optoelektronika a lasery	PP	2-2 z, s	5				
7130	Podnikové hospodárstvo a manažment (PVP ekonomický)	PP	2-2 z,s	5	-		-	
	Povinne voliteľný predmet 3 Názov:	PVP	z,s	4				
	Povinne voliteľný predmet 4 Názov:	PVP	z,s	4				
	Povinne voliteľný predmet 5 Názov:	PVP	z,s	2-5				

\* Študent si nominálne volí jeden z uvedených predmetov

\*\* Študent si volí predmet Diagnostika IO a systémov až po absolvovaní predmetu Automatizovaný návrh IO

**2. nominálny ročník – 4. semester (letný)**

Č.predm.	Názov predmetu	Typ predm	Týždenný rozsah P-Cv	Kre-dity	U	1	2	P
5189	Diplomový projekt 3	PP	0- 30 kz	30	-		-	
	Povinne voliteľný predmet 5 Názov:	PVP	z,s	2-5				
	Povinne voliteľný predmet 6 Názov:	PVP	z,s					

**V prípade záujmu voliteľné predmety zo študijného programu Rádioelektronika**

Č.predm.	Názov predmetu	Typ predm	Týždenný rozsah P-Cv	Kre-dity	U	1	2	P
					-		-	
					-		-	

	U**	I**	-	P
Celkový počet kreditov v akademickom roku 2007/2008	-		-	

*OBRÁTIŤ!!!*

Téma diplomového projektu : \_\_\_\_\_

Vedúci diplomového projektu : \_\_\_\_\_ Pracovisko : \_\_\_\_\_

Pedagogický vedúci diplomového projektu : \_\_\_\_\_ Pracovisko : \_\_\_\_\_

Téma tímového projektu : \_\_\_\_\_ Pracovisko : \_\_\_\_\_

Vedúci tímového projektu : \_\_\_\_\_ Pracovisko : \_\_\_\_\_

V Bratislave \_\_\_\_\_

Podpis študenta \_\_\_\_\_

**U** – študent vyznačí „x“ ak predmet absolvoval a žiada o jeho uznanie

**1** – základná voľba predmetu, študent vyznačí „x“, **2** – rezerva, študent vyznačí „x“ pri výbere PVP ako rezervy

**P** – potvrdený zápis/uznanie predmetu garantom študijného programu

\*\* - počet kreditov vyplní študent

**Dôležité poznámky k zostavovaniu študijného plánu študenta**

- Študent si volí povinne voliteľné predmety zo zoznamu predmetov ponúkaných v zimnom a letnom semestri podľa zvoleného tempa štúdia aby dosiahol súčet kreditov v inžinierskom štúdiu minimálne 120 kreditov. V jednom akademickom roku môže získať minimálne 30 a maximálne 90 kreditov.
- Študent si môže počas celého inžinierskeho štúdia miesto povinne voliteľných predmetov vybrať **maximálne dva predmety** zo študijného programu Rádioelektronika.
- Pri výbere povinne voliteľných predmetov je možné študentovi uznať **maximálne 30 kreditov** za predmety absolvované v predchádzajúcom štúdiu na vysokej škole.

Schválené dňa \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
prof. Ing. Daniel DONOVAL, DrSc.  
garant ŠP

\_\_\_\_\_  
doc. Ing. Ján VAJDA, CSc.  
dekan FEI STU

**Zoznam povinne voliteľných predmetov v inžinierskom štúdiu v študijnom programe Mikroelektronika ponúkaných v zimnom a letnom semestri**

<b>PV P– zimný semester</b>					
<b>PV matematické*</b>					
Č. Pred	Názov predmetu	Typ Pr.	Kredity	Týždenný rozsah P-CV	Prednášateľ
4763	Parciálne diferenciálne rovnice – numerické metódy riešenia	PVP	5	2-200000, z,s	Bock
4764	Pravdepodobnosť a štatistika	PVP	5	2-200000, z,s	Olejček
4719	Teória kódovania	PVP	5	2-200000, z,s	Satko
Č. Pred	Názov predmetu	Typ Pr.	Kredity	Týždenný rozsah P-CV	Prednášateľ
5191	Vákuová fyzika a technika <i>21XX – Vákuová fyzika a technika</i>	PVP	4	2-001000, z,s	Veselý
5526	Optické vlnovody	PVP	4	2-001000, z,s	Jasenek
5146 5147	Spektroskopické metódy analýzy a kontroly látok <i>2146 – Metódy analýzy a kontroly látok</i>	PVP	4	2-000100, z,s	Breza, Liday
5167	Návrh analógových IO	PVP	4	2-001000, z,s	Ďuračková
5125	Obvody a metódy číslicového spracovania signálov	PVP	4	2-001000, z,s	Šatka
5185	Priemyselná elektronika	PVP	4	2-001000, z,s	Šatka
5176	Aplikovaná optoelektronika a lasery <i>5152 – Polovodičové lasery a forodetektory</i>	PVP	5	2-000200, z,s	Kováč
5193	Optické komunikačné systémy	PVP	4	2-001000, z,s	Uherek
4564	Bioelektronika	PVP	4	2-001000, z,s	Cirák
5188	Vedecká komunikácia	PVP	2	0-000001 kz	Donoval, Breza, Uherek ...

\* Študent si musí zvoliť jeden z uvedených troch matematických predmetov.

<b>PV predmety – letný semester</b>					
Č. Pred	Názov predmetu	Typ Pr.	Kredity	Týždenný rozsah P-CV	Prednášateľ
5184	Návrh vf IO	PVP	4	2-001000, z,s	Tomaška
5140	Štruktúry IO <i>2140 – Štruktúry IO</i>	PVP	5	2-002000, z,s	Žiška
5192	Programovateľné IO <i>5155 – Programovateľné IO</i>	PVP	4	2-001000, z,s	Jakabovič
5120	Fyzikálna elektronika látok <i>2121 – Fyzikálna elektronika 2</i>	PVP	4	2-001000, z,s	Veselý
5179	Supravodičová elektronika	PVP	4	2-000100, z,s	Breza
5190	Mikrosystémová technika	PVP	4	2-001000, z,s	Hotový
5178	Integrovaná optoelektronika	PVP	4	2-001000, z,s	Kováč
5188	Vedecká komunikácia	PVP	2	0-000001 kz	Donoval, Breza, Uherek ...

Za predmety, ktorých názov je písaný písmom „italic“ môže študent požiadať o uznanie kreditov