



**UNIVERZITET ZA POSLOVNI INŽENJERING I MENADŽMENT BANJA LUKA
TEHNIČKI FAKULTET**

Despota Stefana Lazarevića bb Banja Luka

NASTAVNI PLAN I PROGRAM							
GRAFIČKI INŽENJERING I DIZAJN 240 ECTS							
		1. GODINA	1. semestar		2. semestar		
r. br	Šifra predmeta	Predmet	P	V	P	V	ECTS
1.	G-MAT	Matematika	2	2			7
2.	G-OEK	Osnove ekonomije	2	2			7
3.	G-HEM	Hemija u grafičkom inženjerstvu	2	2			7
4.	G-OMP	Osnove menadžmenta/preduzetništva	2	2			7
5.	G-EJ1	Engleski jezik I	2	2	2	2	8
6.	G-INF	Informatika			4	4	7
7.	G-GMA	Grafički materijali			3	2	8
8.	G-SOC	Sociologija			2	1	5
9.	G-PR1	Praksa I			-	2	4
		UKUPNO	10	10	11	11	60
		2. GODINA	3. semestar		4. semestar		
r. br	Šifra predmeta	Predmet	P	V	P	V	ECTS
1.	G-MLR	Menadžment ljudskih resursa	2	2	-	-	7
2.	G-TOP	Tehnološke osnove proizvodnje	2	2	-	-	7
3.	G-LGK	Likovna grafička kultura	4	4	-	-	7
4.	G-PIT	Pismo i tipografija	2	2	-	-	7
5.	G-EJ2	Engleski jezik II	-	-	4	4	7
6.	G-OSM	Osnove mašinstva	-	-	2	2	7
7.	G-EIO	Elektronika i optoelektronika	-	-	2	2	7
8.	G-GRP	Grafički procesi	-	-	2	2	7
9.	G-PR2	Praksa II	-	-	-	2	4
		UKUPNO	10	10	10	12	60
		3. GODINA	5. semestar		6. semestar		
r. br	Šifra predmeta	Predmet	P	V	P	V	ECTS
1.	G-MGP	Modeliranje i simulacija graf.procesa	4	4	-	-	8
2.	G-VIK	Vizuelne komunikacije	2	2	-	-	7
3.	G-MAR	Marketing	2	2	-	-	7
4.	G-ŠTF	Štamparske forme	2	2	-	-	7
5.	G-ELM	Električne mašine	2	2	-	-	6
6.	G-RPT	Reprodukciona tehnika	-	-	2	2	7
7.	G-TŠT	Tehnike štampe	-	-	4	4	8
8.	G-MKT	Merne i kontrolne tehnologije u graf. inž.	-	-	2	2	7
9.	G-PR3	Praksa III	-	-	-	4	3
		UKUPNO	12	12	8	12	60
		4. GODINA	7. semestar		8. semestar		



UNIVERZITET ZA POSLOVNI INŽENJERING I MENADŽMENT BANJA LUKA
TEHNIČKI FAKULTET

Despota Stefana Lazarevića bb Banja Luka

r. br	Šifra predmeta	Predmet	P	V	P	V	ECTS
1	G-BRM	Brend menadžment-marketing	2	2	-	-	7
2	G-KID	Korporativni identitet	2	2	-	-	7
3	G-DIZ	Dizajn	3	3	-	-	8
4	G-VIK2	Vizuelne komunikacije 2	4	4	-	-	8
6	G-AGR	Animirana grafika	-	-	4	4	8
7	G-PDW	Programiranje i dizajn web publikacija	-	-	3	2	7
8	G-RGR	Računarska grafika	-	-	3	2	7
9	G-PR4	Praksa IV	-	-	-	3	2
10	G-DIPL	Završni rad	-	-	-	-	6
		UKUPNO	11	11	10	11	60