



**NASTAVNI PLAN I PROGRAM**

**GRAFIČKI INŽENJERING I DIZAJN 180 ECTS**

**1. GODINA**

r. br	Šifra	Predmet	1. semestar		2. semestar		ECTS
			P	V	P	V	
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-INF	Informatika			4	4	7
5.	G-EJ1	Engleski jezik I	2	2	2	2	8
6.	G-GMA	Grafički materijali	-	-	3	2	8
7.	G-OMP	Osnove menadžmenta/preduzetništva	-	-	2	2	7
8.	G-SOC	Sociologija	-	-	2	1	5
9.	G-PR1	Praksa I	-	-	-	2	4
<b>UKUPNO</b>			<b>8</b>	<b>8</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>60</b>

**2. GODINA**

r. br	Predmet	3. semestar		4. semestar		ECTS	
		P	V	P	V		
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	2	2	2	2	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
<b>UKUPNO</b>			<b>12</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>60</b>

**3. GODINA**

r. br	Predmet	5. semestar		6. semestar		ECTS	
		P	V	P	V		
1.	G-TŠT	Tehnike štampe	-	-	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-MGP	Modeliranje i simulacija graf.procesa	4	4	-	-	8
8.	G-MKT	Merne i kontrolne tehnologije u graf. inž.	-	-	2	2	7
9.	G-PR3	Praksa III	-	2	-	2	3
10.	G-DIPL	<b>Završni rad</b>					<b>0</b>
<b>UKUPNO</b>			<b>12</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>60</b>