

**Студијски програм (заједнички) основних академских студија  
на усмерењима:  
ПРОИЗВОДНИ МЕНАЏМЕНТ (шифра – 310)  
ПРОИЗВОДНО-ИНФОРМАТИЧКИ МЕНАЏМЕНТ (шифра – 320)**

Табела 1.1: Предмети у првом семестру прве године

	Предмет	Шифра предмета	Врста предмета	П	В	Л	Пракса	ЕСПБ
1.	Математика 1	<b>1102</b>	Обавезан	45	45	0	0	8
2.	Информационо комуникационе технологије 1	<b>1089</b>	Обавезан	30	0	60	0	6
3.	Страни језик	<b>1234</b>	Обавезан	30	30	0	0	5
4.	Увод у техничке системе	<b>1277</b>	Обавезан	30	30	0	0	6
5.	Примена ИКТ- практикум	<b>1178</b>	Обавезан	0	0	0	60	5
	<b>УКУПНО</b>			<b>135</b>	<b>105</b>	<b>60</b>	<b>60</b>	<b>30</b>

Легенда: П – предавања, В – рачунске вежбе, Л – лабораторијске вежбе

Табела 1.2: Предмети у другом семестру прве године

	Предмет	Шифра предмета	Врста предмета	П	В	Л	Пракса	ЕСПБ
1.	Информационо комуникационе технологије 2	<b>1090</b>	Обавезан	30	0	60	0	6
2.	Математика 2	<b>1103</b>	Обавезан	45	45	0	0	8
3.	Материјали	<b>1105</b>	Обавезан	45	0	45	0	6
4.	Увод у менаџмент	<b>1274</b>	Обавезан	30	30	0	0	6
5.	Техничко цртање помоћу рачунара	<b>1261</b>	Обавезан	30	15	15	0	4
	<b>УКУПНО</b>			<b>180</b>	<b>90</b>	<b>120</b>	<b>0</b>	<b>30</b>

**Студијски програм основних академских студија  
на усмерењу:**

**ПРОИЗВОДНИ МЕНАЏМЕНТ (шифра – 310)**

Табела 2.1: Предмети у првом семестру друге године

	Предмет	Шифра предмета	Врста предмета	П	В	Л	Пракса	ЕСПБ
1.	Анализа ИС	1004	Обавезан	30	30	0	0	5
2.	Програмирање	1183	Обавезан	30	30	0	0	5
3.	Основи машинства	1154	Обавезан	30	30	0	0	5
4.	Теротехнологија	1252	Обавезан	30	30	0	0	5
5.	Организационо понашање	1150	Обавезан	30	30	0	0	4
6.	Статистика за менаџере	1231	Обавезан	30	30	0	0	6
	УКУПНО			180	180			30

Табела 2.2: Предмети у другом семестру друге године

	Предмет	Шифра предмета	Врста предмета	П	В	Л	Пракса	ЕСПБ
1.	Технологија обраде	1266	Обавезан	30	30	0	0	6
2.	Економија предузетништва	1032	Обавезан	30	30	0	0	6
3.	а. Менаџмент природним ресурсима	1114	Изборни	30	30	0	0	6
	б. Менаџмент енергетским ресурсима	1109						
	в. Еколошки менаџмент	1031						
	г. Архитектура, урбанизам и грађевинарство	1009						
4.	Организација рада	1149	Обавезан	45	45	0	0	6
5.	Практикум из економије и предузетништва	1166	Обавезан	0	0	0	90	6
	УКУПНО			135	135	0	90	30

Табела 3.1: Предмети у првом семестру треће године

	Предмет	Шифра предмета	Врста предмета	П	В	Л	Пракса	ЕСПБ
1.	Индустријски менаџмент	1078	Обавезан	45	45	0	0	6
2.	Индустријски маркетинг	1077	Обавезан	45	45	0	0	6
3.	Операциона истраживања у индустрији	1147	Обавезан	45	45	0	0	8
4.	Теорија организације	1248	Обавезан	30	30	0	0	5
5.	Комуникације	1094	Обавезан	30	30	0	0	5
	УКУПНО			195	195	0	0	30

Табела 3.2: Предмети у другом семестру треће године

	Предмет	Шифра предмета	Врста предмета	П	В	Л	Пракса	ЕСПБ
1.	Стратегијски менаџмент	1239	Обавезан	30	30	0	0	6
2.	Логистички системи	1099	Обавезан	30	15	0	0	4
3.	Финансијски менаџмент	1286	Обавезан	30	30	0	0	6
4.	Индустријски дизајн	1076	Обавезан	30	30	0	0	5
5.	Инжењерско - економске анализе	1081	Обавезан	30	15	0	0	4
6.	Практикум из менаџмента и маркетинга	1167	Обавезан	0	0	0	90	5
	УКУПНО			150	120	0	90	30

Табела 4.1: Предмети у првом семестру четврте године

	Предмет	Шифра предмета	Врста предмета	П	В	Л	Пракса	ЕСПБ
1.	Организација производње	<b>1148</b>	Обавезан	45	45	0	0	6
2.	Менаџмент информациони системи	<b>1111</b>	Обавезан	45	45	0	0	6
3.	Електронско пословање	<b>1048</b>	Обавезан	30	30	0	0	4
4.	Менаџмент квалитетом	<b>1112</b>	Обавезан	30	30	0	0	5
5.	Менаџмент људским ресурсима	<b>1113</b>	Обавезан	30	30	0	0	5
6.	Практикум из организације и информ. система	<b>1169</b>	Обавезан	0	0	0	60	4
	<b>УКУПНО</b>			<b>180</b>	<b>180</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>30</b>

Табела 4.2: Предмети у другом семестру четврте године

	Предмет	Шифра предмета	Врста предмета	П	В	Л	Пракса	ЕСПБ
1.	Пословна политика и предузетништво	<b>1160</b>	Обавезан	30	30	0	0	5
2.	Менаџмент развојем	<b>1115</b>	Обавезан	30	30	0	0	5
3.	Привредно право и право ЕУ	<b>1177</b>	Обавезан	30	15	0	0	4
4.	а. Пројектовање и развој МИС-а	<b>1193</b>	Изборни	30	15	0	0	4
	б. Базе података	<b>1015</b>						
	в. Експертни системи	<b>1033</b>						
	г. Заштита ИС	<b>1069</b>						
	д. Производне технологије	<b>1188</b>						
5.	Завршни рад	<b>1068</b>	Обавезан	0	0	180	0	12
	<b>УКУПНО</b>			<b>120</b>	<b>90</b>	<b>180</b>	<b>0</b>	<b>30</b>

**Студијски програм основних академских студија  
на усмерењу:**

**ПРОИЗВОДНО-ИНФОРМАТИЧКИ МЕНАЏМЕНТ  
(шифра – 320)**

Табела 2.1: Предмети у првом семестру друге године

	Предмет	Шифра предмета	Врста предмета	П	В	Л	Пракса	ЕСПБ
1.	Анализа ИС	1004	Обавезан	30	30	0	0	5
2.	Програмирање	1183	Обавезан	30	30	0	0	5
3.	Основи машинства	1154	Обавезан	30	30	0	0	5
4.	Теротехнологија	1252	Обавезан	30	30	0	0	5
5.	Организационо понашање	1150	Обавезан	30	30	0	0	4
6.	Софтверски алати за статистику	1222	Обавезан	30	30	0	0	6
	УКУПНО			180	180	0	0	30

Табела 2.2: Предмети у другом семестру друге године

	Предмет	Шифра предмета	Врста предмета	П	В	Л	Пракса	ЕСПБ
1.	Технологија обраде	1266	Обавезан	30	30	0	0	6
2.	Економија предузетништва	1032	Обавезан	30	30	0	0	6
3.	а. Архитектура и организација рачунара	1006	Изборни	30	30	0	0	6
	б. Интернет програмирање	1085						
	в. Рачунарски системи	1205						
	г. Еколошки менаџмент	1031						
4.	Организација рада	1149	Обавезан	45	45	0	0	6
5.	Практикум из економије и предузетништва	1166	Обавезан	0	0	0	90	6
	УКУПНО			135	135	0	90	30

Табела 3.1: Предмети у првом семестру треће године

	Предмет	Шифра предмета	Врста предмета	П	В	Л	Пракса	ЕСПБ
1.	Индустријски менаџмент	1078	Обавезан	45	45	0	0	6
2.	Индустријски маркетинг	1077	Обавезан	45	45	0	0	6
3.	Операциона истраживања у индустрији	1147	Обавезан	45	45	0	0	8
4.	Теорија организације	1248	Обавезан	30	30	0	0	5
5.	Комуникације	1094	Обавезан	30	30	0	0	5
	УКУПНО			195	195	0	0	30

Табела 3.2: Предмети у другом семестру треће године

	Предмет	Шифра предмета	Врста предмета	П	В	Л	Пракса	ЕСПБ
1.	Стратегијски менаџмент	1239	Обавезан	30	30	0	0	6
2.	Логистички системи	1099	Обавезан	30	15	0	0	4
3.	Финансијски менаџмент	1286	Обавезан	30	30	0	0	6
4.	Индустријски дизајн	1076	Обавезан	30	30	0	0	5
5.	Инжењерско - економске анализе	1081	Обавезан	30	15	0	0	4
6.	Практикум из менаџмента и маркетинга	1167	Обавезан	0	0	0	90	5
	УКУПНО			150	120	0	90	30

Табела 4.1: Предмети у првом семестру четврте године

	Предмет	Шифра предмета	Врста предмета	П	В	Л	Пракса	ЕСПБ
1.	Организација производње	<b>1148</b>	Обавезан	45	45	0	0	6
2.	Менаџмент информациони системи	<b>1111</b>	Обавезан	45	45	0	0	6
3.	Електронско пословање	<b>1048</b>	Обавезан	30	30	0	0	4
4.	Менаџмент квалитетом	<b>1112</b>	Обавезан	30	30	0	0	5
5.	Менаџмент људским ресурсима	<b>1113</b>	Обавезан	30	30	0	0	5
6.	Практикум из информационих система	<b>1168</b>	Обавезан	0	0	0	60	4
	<b>УКУПНО</b>			<b>180</b>	<b>180</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>30</b>

Табела 4.2: Предмети у другом семестру четврте године

	Предмет	Шифра предмета	Врста предмета	П	В	Л	Пракса	ЕСПБ
1.	Пословна политика и предузетништво	<b>1160</b>	Обавезан	30	30	0	0	5
2.	Менаџмент развојем	<b>1115</b>	Обавезан	30	30	0	0	5
3.	Рачунарске мреже	<b>1201</b>	Обавезан	30	15	0	0	4
4.	а. Пројектовање и развој МИС-а	<b>1193</b>	Изборни	30	15	0	0	4
	б. Базе података	<b>1015</b>						
	в. Експертни системи	<b>1033</b>						
	г. Заштита ИС	<b>1069</b>						
	д. Привредно право и право ЕУ	<b>1177</b>						
5.	Завршни рад	<b>1068</b>	Обавезан	0	0	180	0	12
	<b>УКУПНО</b>			<b>120</b>	<b>90</b>	<b>180</b>	<b>0</b>	<b>30</b>