

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ ЕКОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ



Студијски програм ПОСЛОВНА ИНФОРМАТИКА

Сврха Студијског програма је образовање пословних информатичара који ће поседовати интердисциплинарна и мултидисциплинарна знања и вештине из информатике и пословне економије и менаџмента, а која су потребна за: 1) успешно пословање ИТ компанија, посебно у делу реализације пословних идеја (софтверских решења), управљања пројектима, комуникације са клијентима, итд. и 2) дигитализацију пословања компанија и институција јавног сектора увођењем и управљањем одговарајућим софтверским решењима за подршку пословању и управљању.

Студијски програм има јасне и препознатљиве сврхе и друштвене улоге:

- образовање пословног информатичара који ће радити на пословима развоја софтвера и учествовати у процесу дизајнирања, развоја, тестирања и имплементације софтверских решења;
- образовање пословног информатичара који ће радити на пословима консултаната за пословна софтверска решења и који ће учествовати у избору и увођењу, модификацији и администрацији пословних софтверских решења у компанијама и јавним институцијама;
- образовање пословног информатичара који ће радити на пословима систем аналитичара и учествовати у процесу анализе, дизајна и ревизије пословних процеса у циљу унапређења и модернизације пословања у компанијама и јавним институцијама;
- образовање пословног информатичара који ће радити на пословима подршке менаџменту у процесу одлучивања коришћењем модерних система за пословну аналитику;
- образовање пословног информатичара који ће бити способни за самосталан наступ на тржишту - предузетник у подручју информационих технологија.

Наставни план:

Распоред предмета по семестрима и годинама студија

Р.бр.	Шифра предмета	Назив предмета	Б	Тип	Активна настава				Остали часови	ЕСПБ
					П	В	ДОН	ИР		
ПРВА ГОДИНА										
1	20.20В106	Информационо комуникационе технологије	1	АО	3	2	0	0	0	8
2	20.20В104	Математика у економији	1	ТМ	3	2	0	0	0	8
3	20.20В101	Основи економије	1	АО	3	2	0	0	0	7
4	20.20В108	Увод у менаџмент	1	ТМ	3	2	0	0	0	7
Укупно часова по виду наставе у блоку					12	8	0	0	0	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					20					30
Укупно часова наставе у блоку					20					
5	20.20В105	Финансијско књиговодство	2	тм	3	2	0	0	0	8
6	20.20В199	Изборни предмет 1 (бира се 1 од 2)	2		3	2	0	0	0	7
		20.20В211	Енглески језик 1	2	ао	3	2	0	0	7
		20.20В212	Немачки језик 1	2	ао	3	2	0	0	7
7	20.20В102	Основи статистике	2	ТМ	3	2	0	0	0	8
8	20.20В107	Економика предузећа	2	ТМ	3	2	0	0	0	7
Укупно часова по виду наставе у блоку					12	8	0	0	0	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					20					30
Укупно часова наставе у блоку					20					
Укупно часова по виду наставе у години					24	16	0	0	0	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у години					40					60
Укупно часова наставе у години					40					
ДРУГА ГОДИНА										
9	20.20В202	Информациони системи	3	ТМ	3	2	0	0	0	7
10	20.20В206	Финансијска и актуарска математика	3	НС	3	2	0	0	0	7
11	20.20В203	Организација предузећа	3	НС	3	2	0	0	0	7
12	20.20В399	Изборни предмет 2 (бира се 1 од 2)	3		3	2	0	0	0	7
		20.20В201	Национална економија	3	ТМ	3	2	0	0	7
		20.20В204	Управљачко рачуноводство	3	НС	3	2	0	0	7
13	20.20В390	Семинарски рад 1	3	са	0	0	0	0	1	2
Укупно часова по виду наставе у блоку					12	8	0	0	1	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					20					30
Укупно часова наставе у блоку					21					
14	20.20В213	Операциона истраживања	4	нс	3	2	0	0	0	7
15	20.20В216	Интегрисани информациони системи	4	СА	3	2	0	0	0	7
16	20.20В496	Изборни предмет 3 (бира се 1 од 2)	4		3	2	0	0	0	7
		20.20В318	Енглески језик 2	4	АО	3	2	0	0	7
		20.20В319	Немачки језик 2	4	АО	3	2	0	0	7
17	20.20В495	Изборни предмет 4 (бира се 1 од 3)	4		3	2	0	0	0	7
		20.20В214	Маркетинг	4	НС	3	2	0	0	7
		20.20В210	Међународна економија	4	НС	3	2	0	0	7
		20.20В103	Социологија	4	АО	3	2	0	0	7
18	20.20В490	Семинарски рад 2	4	са	0	0	0	0	1	2
Укупно часова по виду наставе у блоку					12	8	0	0	1	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					20					30
Укупно часова наставе у блоку					21					
Укупно часова по виду наставе у години					24	16	0	0	2	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у години					40					60
Укупно часова наставе у години					42					

Р.бр.	Шифра предмета	Назив предмета	Б	Тип	Активна настава				Остали часови	ЕСПБ
					П	В	ДОН	ИР		
ТРЕЋА ГОДИНА										
19	20.20В411	Анализа и управљање ризицима	5	СА	3	2	0	0	0	7
20	20.20В316	Анализа података у економији и пословању	5	СА	3	2	0	0	0	7
21	20.20В313	Рачуноводствени информациони системи	5	СА	3	2	0	0	0	7
22	20.20В599	Изборни предмет 5 (бира се 1 од 3)	5		3	2	0	0	0	7
		20.20В303	Менаџмент и маркетинг услуга	5	НС	3	2	0	0	7
		20.20В306	Стратегијски менаџмент	5	НС	3	2	0	0	7
		20.20В314	Управљање интеграционим процесима предузећа	5	НС	3	2	0	0	7
23	20.20В590	Семинарски рад 1	5	са	0	0	0	0	1	2
Укупно часова по виду наставе у блоку					12	8	0	0	1	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					20					30
Укупно часова наставе у блоку					21					
24	20.20В208	Базе података	6	НС	3	2	0	0	0	7
25	20.20В320	Управљање иновацијама	6	НС	3	2	0	0	0	7
26	20.20В698	Моделирање пословних процеса	6	са	3	2	1	0	0	7
27	20.20В699	Изборни предмет 6 (бира се 1 од 5)	6		3-4	2	0	0	0	7
		20.20В350	Финансијска тржишта	6	НС	3	2	0	0	7
		20.20В323	Понашање потрошача	6	СА	3	2	0	0	7
		20.20В422	Пословне финансије	6	НС	3	2	0	0	7
		20.20В418	Алати и технике у осигурању	6	СА	4	2	0	0	7
		20.20В322	Тржишно комуницирање	6	СА	3	2	0	0	7
28	20.20В690	Семинарски рад 2	6	са	0	0	0	0	1	2
Укупно часова по виду наставе у блоку					12-13	8	1	0	1	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					21-22					30
Укупно часова наставе у блоку					22-23					
Укупно часова по виду наставе у години					24-25	16	1	0	2	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у години					41-42					60
Укупно часова наставе у години					43-44					
ЧЕТВРТА ГОДИНА										
29	20.20В797	Дигитално предузетништво	7	СА	3	2	0	0	0	7
30	20.20В404	Електронско пословање	7	СА	3	2	0	0	0	7
31	20.20В302	Менаџмент људским ресурсима	7	НС	3	2	0	0	0	7
32	20.20В799	Изборни предмет 7 (бира се 1 од 2)	7		3	2	0	0	0	7
		20.20В408	Пословно одлучивање	7	нс	3	2	0	0	7
		20.20В405	Истраживање тржишта	7	СА	3	2	0	0	7
Укупно часова по виду наставе у блоку					12	8	0	0	0	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					20					28
Укупно часова наставе у блоку					20					
33	20.20В434	Блокчејн и напредни системи плаћања	8	нс	3	2	0	0	0	7
34	20.20В898	Интелигентни информациони системи	8	нс	4	2	0	0	0	8
35	20.20В899	Развој софтвера	8	са	3	2	0	0	0	8
36	20.20В499	Стручна пракса	8	са	0	0	0	0	6	3
37	20.20В497	Завршни рад - истраживања	8	са	0	0	0	5	0	3
38	20.20В498	Завршни рад - израда и одбрана	са	0	0	0	0	0	3	
Укупно часова по виду наставе у блоку					10	6	0	5		
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					21					32
Укупно часова наставе у блоку					30					
Укупно часова по виду наставе у години					22	14	0	5		
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у години					41					60
Укупно часова наставе у години					50					