

УНИВЕРЗИТЕТ ЗА ПОСЛОВНЕ СТУДИЈЕ
 Бањалука
НАСТАВНИ ПЛАН
 СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ: „Рачунарске и информационе технологије”

I ГОДИНА - I СЕМЕСТАР

Р Б	Шифра	Назив предмета	Статус О,И, Ф	ЕЦТ С	Предавања		Вјежбе		Предиспитне обавезе					Завршни испит	
					се дм ич но	семе стра лно	се дм ич но	семе стра лно	активн ост у току предав ања	практич на настава	колокв ијум-и	семина р-и	Укупн о за освоји ти	Писме ни испит	Усмен и испит
1	ИТ 286	Увод у информационе технологије	О	6	3	45	2	30	5	10	20	15	50	30	20
2	ИТ 271	Основи програмирања	О	8	3	45	4	60	5	10	20	15	50	30	20
3	ИТ 287	Основи Web програмирања	О	5	3	45	2	30	5	10	20	15	50	30	20
4	МА 404	Математика	О	7	3	30	2	30	5	10	20	15	50	30	20
5	ОП 526	Академске вјештине	О	4	2	30	2	30	5	10	20	15	50	30	20
УКУПНО I СЕМЕСТАР				30	14	195	12	180							

II - СЕМЕСТАР

Р Б	Шифра	Назив предмета	Статус О, И, Ф	ЕЦТ С	Предавања		Вјежбе		Предиспитне обавезе					Завршни испит	
					се дм ич но	семе стра лно	се дм ич но	семе стра лно	активн ост у току предав ања	практич на настава	колокв ијум-и	семина р-и	Укупн о за освоји ти	Писме ни испит	Усмен и испит
6	ИТ 289	Објектно оријентисано програмирање I	О	8	3	45	4	60	5	10	20	15	50	30	20
7	ИТ 288	Архитектура рачунарских система	О	7	3	45	2	30	5	10	20	15	50	30	20
8	МА 407	Нумеричка математика	О	7	2	30	2	30	5	10	20	15	50	30	20
9	МТ 320	Стратегијски менаџмент и развој производа	О	4	2	30	2	30	5	10	20	15	50	30	20
10	ОП 503	Енглески језик - I	О	4	2	30	2	30	5	10	20	15	50	30	20
УКУПНО II СЕМЕСТАР				30	12	180	12	180							
УКУПНО ПРВА ГОДИНА				60	26	375	24	360							

II ГОДИНА - III СЕМЕСТАР

РБ	Шифра	Назив предмета	Статус	ЕЦТС	Предавања		Вјежбе		Предиспитне обавезе					Завршни испит	
			О,И,Ф		се дмично	семе стра лно	се дмично	семе стра лно	активн ост у току предавања	практична настава	колоквијум-и	семинар-и	Укупно за освојити	Писмени испит	Усмени испит
11	ИТ 250	Електронско пословање и интернет маркетинг	О	7	2	30	2	30	15	15	20	30	70	20	10
12	ИТ 277	Архитект. и организац. рачунара	О	8	2	30	4	60	15	15	20	30	70	20	10
13	ИТ 207	Компјутерс. 2Д дизајн	О	8	2	30	4	60	20	15	15	30	70	20	10
14	ОП 504	Енглески језик - II	О	7	2	30	2	30	30	15	15	20	70	20	10

УКУПНО III СЕМЕСТАР 30 8 120 12 180

IV - СЕМЕСТАР

РБ	Шифра	Назив предмета	Статус	ЕЦТС	Предавања		Вјежбе		Предиспитне обавезе					Завршни испит	
			О,И,Ф		се дмично	семе стра лно	се дмично	семе стра лно	активн ост у току предавања	практична настава	колоквијум-и	семинар-и	Укупно за освојити	Писмени испит	Усмени испит
15	ИТ 218	Програмски језици	О	7	2	30	2	30	15	15	20	20	70	20	10
16	ИТ 278	Објектно оријентисано програмирање II	О	8	2	30	4	60	15	15	20	20	70	20	10
17	ИТ 279	Системи у реалном времену	О	8	2	30	4	60	15	15	20	20	70	20	10
18	ИТ 217	Базе података	О	7	2	30	2	30	15	15	20	20	70	20	10

УКУПНО IV СЕМЕСТАР 30 8 120 12 180

УКУПНО II ГОДИНА 60 16 240 24 360

III ГОДИНА - V СЕМЕСТАР

РБ	Шифра	Назив предмета	Статус	ЕЦТС	Предавања		Вјежбе		Предиспитне обавезе					Завршни испит	
			О,И,Ф		се дмично	семе стра лно	се дмично	семе стра лно	активн ост у току предавања	практична настава	колоквијум-и	семинар-и	Укупно за освојити	Писмени испит	Усмени испит
19	ИТ 215	Пројектовање информационих система	О	7	2	30	2	30	15	15	20	20	70	20	10
20	ИТ	Рачунарске	О	8	2	30	4	60	15	15	20	20	70	20	10

	222	мреже													
21	ИТ 204	Веб дизајн	О	8	2	30	4	60	15	15	20	20	70	20	10
22	ИТ 241	Софтверско инжењерство	О	7	2	30	2	30	15	15	20	20	70	20	10

УКУПНО V СЕМЕСТАР 30 8 120 12 180

VI - СЕМЕСТАР

Р Б	Шифра	Назив предмета	Статус	ЕЦТС	Предавања		Вјежбе		Предиспитне обавезе					Завршни испит	
			О, И, Ф		се дм ич но	семе стра лно	се дм ич но	семе стра лно	актив ност у току преда вања	прак тичн а наста ва	колок вијум- и	семинар-и	Укупно за освојити	Писмени испит	Усмени испит
23	ИТ 240	Нове софтверске технологије	О	7	2	30	2	30	15	15	20	20	70	20	10
24	ИТ 202	Менаџмент информац. системи	О	8	4	60	2	30	15	15	20	20	70	20	10
25	ИТ 242	ЦАСЕ алати и програмир.	О	8	2	30	4	60	15	15	20	20	70	20	10
26	ИТ 243	Заштита и сигурност података	О	7	2	30	2	30	15	15	20	20	70	20	10

УКУПНО VI СЕМЕСТАР 30 10 150 10 150

УКУПНО III ГОДИНА 60 18 270 22 330