

	УНИВЕРЗИТЕТ "МБ", ПОСЛОВНИ И ПРАВНИ ФАКУЛТЕТ 11400 МЛАДЕНОВАЦ, ИВЕ АНДРИЋА	
	СТРУКТУРА СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА	

УНИВЕРЗИТЕТ "МБ", ПОСЛОВНИ И ПРАВНИ  
ФАКУЛТЕТ

## Структура студијских програма

МЛАДЕНОВАЦ  
2023.

## Основне академске студије (ОАС)

# ОАС Информационе технологије

УНИВЕРЗИТЕТ "МБ", ПОСЛОВНИ И ПРАВНИ ФАКУЛТЕТ 11400 МЛАДЕНОВАЦ, ИВЕ АНДРИЋА	
<b>СТРУКТУРА СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА</b>	

Студијски програм: ОАС Информационе технологије

Организација студија: Семестар

Р.бр.	Шифра предмета	Назив предмета	Б	Тип	Активна настава				Остали часови	ЕСПБ
					П	В	ДОН	ИР		
<b>ПРВА ГОДИНА</b>										
1	3 .I111	Математика 1	1	ТМ	3.00	3.00	0.00	0.00	0.0	8.00
2	3 .I112	Основи рачунарске технике	1	НС	2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	8.00
3	3 .I113	Алгоритми и структуре података	1	СА	3.00	3.00	0.00	0.00	0.0	8.00
4	3 .I114	Енглески језик 1	1	АО	2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	6.00
Укупно часова по виду наставе у блоку					10.00	10.00	0.00	0.00	0.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					20.00					30.00
Укупно часова наставе у блоку					20.00					

5	3 .I121	Математика 2	2	ТМ	3.00	3.00	0.00	0.00	0.0	8.00
6	3 .I122	Увод у програмирање (Путхон)	2	НС	3.00	3.00	0.00	0.00	0.0	8.00
7	3 .I123	Архитектура рачунарских система	2	НС	3.00	3.00	0.00	0.00	0.0	8.00
8	3 .I14	Енглески језик 2	2	АО	2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	6.00
Укупно часова по виду наставе у блоку					11.00	11.00	0.00	0.00	0.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					22.00					30.00
Укупно часова наставе у блоку					22.00					

Укупно часова по виду наставе у години					21.00	21.00	0.00	0.00	0.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у години					42.00					60.00
Укупно часова наставе у години					42.00					

**ДРУГА ГОДИНА**

9	3 .I231	Вероватноћа и статистика	3	ТМ	3.00	3.00	0.00	0.00	0.0	8.00
10	3 .I232	Програмски језици (Ц и Ц++)	3	СА	3.00	3.00	0.00	0.00	0.0	8.00
11	3 .I233	Електроника за информатичаре	3	СА	3.00	3.00	0.00	0.00	0.0	7.00
12	3 .IZB1	Изборни блок 1 (бира се 1 од 2)	3		3.00	2.00	0.00	0.00	0.0	7.00
	3 .I234	Увод у веб програмирање	3	ТМ	3.00	2.00	0.00	0.00	0.00	7.00
	3 .I235	Интернет технологије	3	ТМ	3.00	2.00	0.00	0.00	0.00	7.00
Укупно часова по виду наставе у блоку					12.00	11.00	0.00	0.00	0.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					23.00					30.00
Укупно часова наставе у блоку					23.00					

13	3 .I241	Основи телекомуникација	4	ТМ	3.00	2.00	0.00	0.00	0.0	7.00
14	3 .I242	Оперативни системи	4	НС	3.00	3.00	0.00	0.00	0.0	8.00
15	3 .I2334	Објектно орјентисано програмирање (Ц#, Јава)	4	СА	3.00	3.00	0.00	0.00	0.0	7.00
16	3 .IZB2	Изборни блок 2 (бира се 1 од 3)	4		3.00	2.00	0.00	0.00	0.0	8.00
	3 .I244	Рачунарско моделовање физичких појава	4	АО	3.00	2.00	0.00	0.00	0.00	8.00
	3 .I245	Сигурност и заштита рачунарских система	4	АО	3.00	2.00	0.00	0.00	0.00	8.00
	3 .I246	Дискретна математика	4	АО	3.00	2.00	0.00	0.00	0.00	8.00
Укупно часова по виду наставе у блоку					12.00	10.00	0.00	0.00	0.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					22.00					30.00
Укупно часова наставе у блоку					22.00					

Укупно часова по виду наставе у години					24.00	21.00	0.00	0.00	0.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у години					45.00					60.00
Укупно часова наставе у години					45.00					

**ТРЕЋА ГОДИНА**

УНИВЕРЗИТЕТ "МБ", ПОСЛОВНИ И ПРАВНИ ФАКУЛТЕТ 11400 МЛАДЕНОВАЦ, ИВЕ АНДРИЋА	
<b>СТРУКТУРА СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА</b>	

Студијски програм: ОАС Информационе технологије

Организација студија: Семестар

Р.бр.	Шифра предмета	Назив предмета	Б	Тип	Активна настава				Остали часови	ЕСПБ
					П	В	ДОН	ИР		
17	3 .I351	Базе података	5	НС	3.00	3.00	0.00	0.00	0.0	7.00
18	3 .I352	Вештачка интелигенција	5	НС	3.00	3.00	0.00	0.00	0.0	7.00
19	3 .I353	Развој Web апликација	5	НС	3.00	3.00	0.00	0.00	0.0	8.00
20	3 .IZB3	Изборни блок 3 (бира се 1 од 3)	5		3.00	2.00	0.00	0.00	0.0	8.00
	3 .I354	Мултимедијални системи	5	НС	3.00	2.00	0.00	0.00	0.00	8.00
	3 .I355	Комјутерска графика и дизајн	5	АО	3.00	2.00	0.00	0.00	0.00	8.00
	3 .I356	Основе предузетништва	5	АО	3.00	2.00	0.00	0.00	0.00	8.00
Укупно часова по виду наставе у блоку					12.00	11.00	0.00	0.00	0.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					23.00					30.00
Укупно часова наставе у блоку					23.00					

21	3 .I311	Пословни информационални системи	6	НС	3.00	3.00	0.00	0.00	0.0	8.00
22	3 .I362	Увод у менаџмент	6	АО	3.00	2.00	0.00	0.00	0.0	7.00
23	3 .I363	Рачунарске мреже	6	СА	3.00	3.00	0.00	0.00	0.0	7.00
24	3 .IZB4	Изборни блок 4 (бира се 1 од 3)	6		3.00	2.00	0.00	0.00	0.0	8.00
	3 .I364	Електронске пословне комуникације	6	СА	3.00	2.00	0.00	0.00	0.00	8.00
	3 .I365	Основи теорије информације и кодова	6	СА	3.00	2.00	0.00	0.00	0.00	8.00
	3 .I366	Управљање пројектима	6	АО	3.00	2.00	0.00	0.00	0.00	8.00
Укупно часова по виду наставе у блоку					12.00	10.00	0.00	0.00	0.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					22.00					30.00
Укупно часова наставе у блоку					22.00					

Укупно часова по виду наставе у години					24.00	21.00	0.00	0.00	0.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у години					45.00					60.00
Укупно часова наставе у години					45.00					

#### ЧЕТВРТА ГОДИНА

25	3 .I471	Развој апликативног софтвера	7	НС	3.00	3.00	0.00	0.00	0.0	8.00
26	3 .I472	Пројектовање информационалних система	7	НС	3.00	2.00	0.00	0.00	0.0	7.00
27	3 .I473	Интернет маркетинг	7	НС	3.00	3.00	0.00	0.00	0.0	7.00
28	3 .IZB5	Изборни блок 5 (бира се 1 од 3)	7		3.00	2.00	0.00	0.00	0.0	8.00
	3 .I474	Системи за подршку одлучивању	7	НС	3.00	2.00	0.00	0.00	0.00	8.00
	3 .I475	Софтверско инжењерство	7	СА	3.00	2.00	0.00	0.00	0.00	8.00
	3 .I476	Пословне комуникације	7	ТМ	3.00	2.00	0.00	0.00	0.00	8.00
Укупно часова по виду наставе у блоку					12.00	10.00	0.00	0.00	0.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					22.00					30.00
Укупно часова наставе у блоку					22.00					

29	3 .IZB6	Изборни блок 6 (бира се 1 од 3)	8		5.00	2.00	0.00	0.00	0.0	10.00
	3 .I481	Практикум из база података	8	СА	5.00	2.00	0.00	0.00	0.00	10.00
	3 .I482	Практикум из програмирања	8	СА	5.00	2.00	0.00	0.00	0.00	10.00
	3 .I483	Практикум из рачунарских апликација	8	СА	5.00	2.00	0.00	0.00	0.00	10.00
30	3 .484	Рачунарске симулације	8	НС	5.00	2.00	0.00	0.00	0.0	7.00

УНИВЕРЗИТЕТ "МБ", ПОСЛОВНИ И ПРАВНИ ФАКУЛТЕТ 11400 МЛАДЕНОВАЦ, ИВЕ АНДРИЋА	
СТРУКТУРА СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА	

Студијски програм: ОАС Информационе технологије

Организација студија: Семестар

Р.бр.	Шифра предмета	Назив предмета	Б	Тип	Активна настава				Остали часови	ЕСПБ
					П	В	ДОН	ИР		
31	3 .I485	Стручна пракса	8	СА	0.00	0.00	0.00	0.00	6.0	3.00
32	3 .I486	Предмет завршног рада	8	СА	0.00	0.00	0.00	8.00	1.0	4.00
33	3 .I487	Завршни рад	8	СА	0.00	0.00	0.00	0.00	1.0	6.00
Укупно часова по виду наставе у блоку					10.00	4.00	0.00	8.00	8.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					22.00					30.00
Укупно часова наставе у блоку					30.00					
Укупно часова по виду наставе у години					22.00	14.00	0.00	8.00	8.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у години					44.00					60.00
Укупно часова наставе у години					52.00					