



УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ, ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ
24000 СУБОТИЦА, КОЗАРАЧКА 2А

СТРУКТУРА СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА

УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ, ГРАЂЕВИНСКИ
ФАКУЛТЕТ

Структура студијских програма

СУБОТИЦА
2023.



Основне академске студије (ОАС)

Геодезија

	УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ, ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ 24000 СУБОТИЦА, КОЗАРАЧКА 2А	
	СТРУКТУРА СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА	

Студијски програм: Геодезија

Организација студија: Семестар

Р.бр.	Шифра предмета	Назив предмета		Б	Тип	Активна настава				Остали часови	ЕСПБ
						П	В	ДОН	ИР		
ПРВА ГОДИНА											
1	19.GD0001	Математика 1		1	АО	3.00	3.00	0.00	0.00	0.0	6.00
2	19.GD0003	Физика		1	АО	2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	5.00
3	19.GD0004	Основе геонаука		1	ТМ	2.00	0.00	0.00	0.00	0.0	4.00
4	19.GD0208	Увод у примену рачунара		1	ТМ	2.00	3.00	0.00	0.00	0.0	5.00
5	19.GD0005	Право и правни прописи у геодетској струци		1	АО	2.00	0.00	0.00	0.00	0.0	5.00
6	19.GD0101	Изборни блок 1-Г (бира се 1 од 2)		1		2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	5.00
		19.ENG001	Технички енглески језик 1	1	АО	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
		19.ENG003	Енглески језик 1: Пословна комуникација и кореспонденција	1	АО	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
Укупно часова по виду наставе у блоку						13.00	10.00	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					

7	19.GD0007	Математика 2	2	АО	3.00	3.00	0.00	0.00	0.0	7.00
8	19.GD0008	Технике геодетских мерења	2	СА	3.00	3.00	0.00	0.00	0.0	6.00
9	19.GD0009	Геодетски премер 1	2	СА	2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	5.00
10	19.GD0010	Рачунарска геометрија	2	ТМ	2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	4.00
11	19.GD0011	Стручна пракса из премера	2	СА	0.00	0.00	0.00	0.00	6.0	3.00
12	19.GD0102	Изборни блок 2-Г (бира се 1 од 2)	2		2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	5.00
	19.ENG002	Технички енглески језик 2	2	АО	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
	19.ENG004	Енглески језик 2: Превођење стручних текстова	2	АО	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
Укупно часова по виду наставе у блоку					12.00	12.00	0.00	0.00	6.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					24.00					30.00
Укупно часова наставе у блоку					30.00					

Укупно часова по виду наставе у години					25.00	22.00	0.00	0.00	6.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у години					47.00					60.00
Укупно часова наставе у години					53.00					

ДРУГА ГОДИНА										
13	19.GD0014	Геодетски премер 2	3	СА	2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	6.00
14	19.GD0015	Теорија грешака мерења	3	ТМ	2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	6.00
15	19.GD0017	Катастар непокретности	3	СА	2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	6.00
16	19.GD0103	Изборни блок 3-Г (бира се 3 од 6)	3		6.00	4.00-6.00	0.00	0.00	0.0	12.00
	19.GD0016	Комасација и одрживи развој	3	НС	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	4.00
	19.GD0038	Основе просторног планирања	3	НС	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	4.00
	19.GD0058	Инструменти планирања регионалног развоја	3	СА	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	4.00
	19.GD0059	Грађевинске конструкције капиталних објеката	3	ТМ	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	4.00
	19.GD0061	Хидротехнички системи и мерења	3	СА	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	4.00
	19.GD0057	Законска и техничка регулатива	3	НС	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00
Укупно часова по виду наставе у блоку					12.00	10.00-12.00	0.00	0.00	0.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					22.00-24.00					30.00
Укупно часова наставе у блоку					22.00-24.00					

	УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ, ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ 24000 СУБОТИЦА, КОЗАРАЧКА 2А		СТРУКТУРА СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА

Студијски програм: Геодезија

Организација студија: Семестар

Р.бр.	Шифра предмета	Назив предмета	Б	Тип	Активна настава				Остали часови	ЕСПБ
					П	В	ДОН	ИР		
17	19.GD0020	Рачун изравнања	4	ТМ	2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	5.00
18	19.GD0021	Геоинформатика 1	4	НС	2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	5.00
19	19.GD0022	Геодетски референтни системи	4	НС	2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	5.00
20	19.GD0029	Геодетски планови	4	НС	2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	5.00
21	19.GD0209	Геодетска метрологија	4	НС	2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	5.00
22	19.GD0104	Изборни блок 4-Г (бира се 1 од 2)	4		2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	5.00
	19.GD0053	Аутоматизација у премери	4	НС	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
	19.GD0201	Рударска мерења 1	4	СА	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
Укупно часова по виду наставе у блоку					12.00	12.00	0.00	0.00	0.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					24.00					30.00
Укупно часова наставе у блоку					24.00					

Укупно часова по виду наставе у години					24.00	22.00-24.00	0.00	0.00	0.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у години					46.00-48.00					60.00
Укупно часова наставе у години					46.00-48.00					

ТРЕЋА ГОДИНА

23	19.GD0026	Инжењерска геодезија 1	5	СА	2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	5.00
24	19.GD0027	Сателитска геодезија	5	НС	2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	5.00
25	19.GD0028	Геоинформатика 2	5	НС	2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	5.00
26	19.GD0019	Геодетске мреже	5	НС	2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	5.00
27	19.GD0040	Стручна пракса из катастра	5	СА	0.00	0.00	0.00	0.00	6.0	5.00
28	19.GD0105	Изборни блок 5-Г (бира се 1 од 2)	5		2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	5.00
	19.GD0202	Рударска мерења 2	5	СА	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
	19.GD0203	Оцена квалитета геодетских радова	5	ТМ	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
Укупно часова по виду наставе у блоку					10.00	10.00	0.00	0.00	6.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					20.00					30.00
Укупно часова наставе у блоку					26.00					

29	19.GD0031	Инжењерска геодезија 2	6	СА	2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	5.00
30	19.GD0033	Фотограмetriја и даљинска детекција	6	НС	2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	5.00
31	19.GD0034	Методологија пројектовања у геодезији 1	6	ТМ	2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	5.00
32	19.GD0023	Стручна пракса из геодетских мрежа	6	СА	0.00	0.00	0.00	0.00	6.0	5.00
33	19.GD0032	Уређење земљишне територије	6	ТМ	2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	5.00
34	19.GD0106	Изборни блок 6-Г (бира се 1 од 2)	6		2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	5.00
	19.GD0054	Гравиметрија	6	НС	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
	19.GD0204	Ласерско скенирање	6	СА	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
Укупно часова по виду наставе у блоку					10.00	10.00	0.00	0.00	6.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					20.00					30.00
Укупно часова наставе у блоку					26.00					

Укупно часова по виду наставе у години					20.00	20.00	0.00	0.00	12.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у години					40.00					60.00
Укупно часова наставе у години					52.00					

ЧЕТВРТА ГОДИНА

	УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ, ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ 24000 СУБОТИЦА, КОЗАРАЧКА 2А		СТРУКТУРА СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА

Студијски програм: Геодезија

Организација студија: Семестар

Р.бр.	Шифра предмета	Назив предмета	Б	Тип	Активна настава				Остали часови	ЕСПБ
					П	В	ДОН	ИР		
35	19.GD0037	Процена вредности непокретности	7	НС	2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	5.00
36	19.GD0039	Деформациона анализа инжењерских објеката	7	НС	2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	5.00
37	19.GD0045	Стручна пракса	7	СА	0.00	0.00	0.00	0.00	6.0	3.00
38	19.GD0052	Масовна процена непокретности	7	НС	2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	5.00
39	19.GD0025	Картографија	7	НС	2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	5.00
40	19.GD0107	Изборни блок 7-Г (бира се 1 од 2)	7		2.00	3.00	0.00	0.00	0.0	5.00
	19.GD0205	Објектно оријентисано програмирање	7	СА	2.00	3.00	0.00	0.00	0.00	5.00
	19.GD0206	Веб програмирање	7	СА	2.00	3.00	0.00	0.00	0.00	5.00
Укупно часова по виду наставе у блоку					10.00	11.00	0.00	0.00	6.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					21.00					28.00
Укупно часова наставе у блоку					27.00					

41	19.GD0042	Анализа улагања у непокретности	8	НС	3.00	2.00	0.00	0.00	0.0	4.00
42	19.GD0043	Методологија пројектовања у геодезији 2	8	ТМ	3.00	2.00	0.00	0.00	0.0	4.00
43	19.GR2028	Геоинформациони системи	8	ТМ	2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	4.00
44	19.GD0108	Изборни блок 8-Г (бира се 1 од 2)	8		2.00	2.00	0.00	0.00	0.0	4.00
	19.GD0063	Одабрана поглавља из катастра непокретности	8	ТМ	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	4.00
	19.GD0207	Одабрана поглавља из уређења земљишне територије	8	ТМ	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	4.00
45	19.GD0035	Стручна пракса из инжењерске геодезије	8	СА	0.00	0.00	0.00	0.00	6.0	5.00
46	19.GD0080	Израда завршног рада	8	СА	0.00	0.00	0.00	4.00	0.0	6.00
47	19.GD0046	Завршни рад	8	НС	0.00	0.00	0.00	0.00	1.0	5.00
Укупно часова по виду наставе у блоку					10.00	8.00	0.00	4.00	7.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					22.00					32.00
Укупно часова наставе у блоку					29.00					

Укупно часова по виду наставе у години					20.00	19.00	0.00	4.00	13.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у години					43.00					60.00
Укупно часова наставе у години					56.00					