

ОДСЕК ЗА ДРУМСКИ И ГРАДСКИ САОБРАЋАЈ И ТРАНСПОРТ

ПРЕДМЕТ		I		II		III		IV		V		VI		VII		VIII		IX	
		П	В	П	В	П	В	П	В	П	В	П	В	П	В	П	В	П	В
1	Физика	3	3																
2	Математика I	4	4	2	4														
3	Техничка механика I	2	2	2	2														
4	Социологија	2	1	2	1														
5	Увод у саобраћај и транспорт	2	1	2	1														
6	Електротехника			4	3														
7	Математика II					3	3												
8	Саобраћајно-транспортно право					2	1												
9	Инжењерско цртање са нацртном геометријом					2	2												
10	Транспортне особине робе					3	1												
11	Програмирање					1	3												
12	Основи економије са методама економске анализе					2	1	2	1										
13	Саобраћајно транспортна кибернетика							2	2										
14	Елементи транспортних средстава и уређаја							2	2										
15	Вероватноћа и статистика у саобраћају и трансп.							2	4										
16	Урбанизам							2	2	2	2								
17	Саобраћајна психологија							2	2	2	2								
18	Моторна возила							2	2	2	2								
19	Операциона истраживања									2	2								
20	Страни језик I									1	1	1	1 *						
21	Инжењерско цртање применом рачунара											1	2						
22	Путеви									2	2	2	2						
23	Динамика возила									2	2	2	2						
24	Теорија саобраћ. тока и капацитета саобраћајница									2	2	2	2						
25	Стационарни саобраћај											2	2						
26	Регулисање саобраћајних токова											2	2	2	2				

27	Техничка експлоатација моторних возила										2	2	2	2					
28	Страни језик II												1	1	1	1*			
29	Јавни градски путнички превоз												3	2	2	2			
30	Организација и технологија друмског транспорта												3	2	2	2			
31	Планирање саобраћаја												3	2	2	2			
32	Аутобазе и аутостанице												2	2	2	2			
33	Одржавање моторних возила														2	2	2	2	
34	Саобраћајно пројектовање														2	2	2	2	
35	Безбедност саобраћаја														2	2	3	2	
36	Вредновање у саобраћају и транспорту																2	1	
37	Интегрални транспорт																3	2	
38	Изборни предмет I																2	1	
39	Изборни предмет II																2	1	
40	Изборни предмет III																2	1	
41	Лабораторијске вежбе			0	1			0	1			0	1	0	1				
УКУПНО		13	11	12	12	13	11	14	16	15	15	14	16	16	14	15	15	18	12
БРОЈ ИСПИТА		24		24		24		30		30		30		30		30		30	
БРОЈ ИСПИТА		1		5		4		4		4		6		2		5		8	

* Испит са полаже из делова, после одговарајућих семестара.

Услов за излазак на други део испита је положен претходни део. Оцена је збирна.

Изборни предмети су:

А

Област транспорта

1. Организација и менаџмент у саобраћ.и трансп.
2. Мултимодални системи транспорта путника
3. Друмски транспортни терминали
4. Шпедиција
5. Експертизе саобраћајних незгода

Б

Област саобраћаја

1. Интелигентни транспортни системи
2. Стратегије и тактике планирања саобраћаја
3. Превентива у саобраћају
4. Управљање квалитетом путне мреже и саоб. опреме
5. Вредновање у саобраћају и трансп. пројеката специфичне намене

Студент бира три изборна предмета из једне области или два предмета из једне и један из друге области.