PLAN STUDIÓW ZAWODOWYCH ZAOCZNYCH - SPECJALNOŚĆ: BUDOWNICTWO KOMUNIKACYJNE

Obowiązuje od r.a. 2000/2001

Lp	Przedmioty	w	c	l	p	I semestr				II semestr				III semestr				IV semestr				V semestr				VI semestr				VII semestr				VIII semestr				IX semestr			
						w	c	l	p	w	c	l	p	w	c	l	p	w	c	l	p	w	c	l	p	w	c	l	p	w	c	l	p	w	c	l	p	w	c	l	p
1.	Historia budown.i architektury	8	-	-	-	8	-	-	-																																
2.	Matematyka	50	64	-	-	**22**	22	-	-	**14**	22	-	-	**14**	20	-	-																								
3.	Geometria wykreślna	22	14	-	-	22	14	-	-																																
4.	Podstawy statyki	22	14	-	8	**22**	14	-	8																																
5.	Rysunek techniczny	12	-	-	22					12	-	-	22																												
6.	Chemia materiałów budowl.	8	-	8	-					8	-	8	-																												
7.	Mat.budowl.z technol.betonu	22	-	14	-					**22**	-	-	-	-	-	14	-																								
8.	Wytrzymałość materiałów	46	26	8	26					18	14	-	12	**28**	12	8	14																								
9.	Hydraulika z infrastrukt.podz.	24	-	-	-									24	-	-	-																								
10.	Podstawy budownictwa	24	-	-	8									24	-	-	8																								
11.	Podstawy ETO i informatyki	16	-	28	-													8	-	14	-	8	-	14	-																
12.	Mechanika budowli	32	8	-	12													16	4	-	6	**16**	4		6																
13.	Miernictwo	22	-	24	-													12	-	16	-	**10**	-	8	-																
14.	Drogowe budowle inżynier.	22	8	6	14													**22**	8	6	14																				
15.	Techn.mater.i nawierz.drog.	30	-	14	-													**30**	-	14	-	-	-	-	-																
16.	Drogi i ulice	42	8	-	22																	18	8	-	8	**24**	-	-	14												
17.	Ekon.i organ.bud.drog.	14	-	-	6																	14	-	-	6																
18.	Mechanika gruntów i fundam.	38	-	8	14																	22	-	8	-	**16**	-	-	14												
19.	Konstrukcje betonowe	28	16	-	16																					20	8	-	8	**8**	8	-	8								
20.	Konstrukcje metalowe	20	8	-	8																					**20**	8	-	8												
21.	Przyrodn.aspekty bezp.bud.	10	-	-	6																					10	-	-	6												
22.	Elementy prawa gospodar.	8	-	-	-																					8	-	-	-												
23.	Inżynieria ruchu drogowego	12	-	-	8																									12	-	-	8								
24.	Encyklopedia dróg kolej.	18	-	-	14																									18	-	-	14								
25	Techn.zmechan.robót drog.	18	-	-	14																									**18**	-	-	14								
26.	Skrzyżow. i węzły drogowe	28	-	-	16																									14	-	-	8	**14**	-	-	8				
27.	Podst.mostow.i budow.podz.	44	-	-	22																									22	-	-	8	**22**	-	-	14				
28.	Utrzymanie dróg	18	-	8	8																													18	-	8	8				
29.	Autostrady	18	-	-	8																													18	-	-	8				
30.	Przedmioty obieralne	28	-	-	14																													28	-	-	14				
31.	Seminarium dyplomowe	-	-	-	14																																	-	-	-	14
	Razem godzin	**704**	**166**	**118**	**280**	74	50	0	8	74	36	8	34	90	32	22	22	88	12	50	20	88	12	30	20	98	16	0	50	92	8	0	60	100	0	8	52	0	0	0	14
	Godzin ogółem:	**1268**				132				152				166				170				150				164				160				160				14			
	Liczba egzaminów:	**17**				2				2				2				2				2				3				2				2				-			