

Kierunek: **TRANSPORT**; studia stacjonarne 1 stopnia (2415 godz./211 pkt.ECTS)

	29+2 pkt.	30+2 pkt.	29+2 pkt.	30+2 pkt.	27+2 pkt.	26+2 pkt.	28 pkt.	
26						Ekonomika transportu E 2+2	PRACA DYPLMOWA INŻYNIERSKA 15 TRM0294	
25			Informatyka II 3		Logistyka E 3+2	EKM0256 20001		
24	Grafika inżynierska - geometria wykreślna 1+2	Informatyka I 2	INM0211 00200	Termodynamika techniczna 1+1+2		EKM0257 20001		Eksplotacja techniczna 2+1+1
23		INM0210 00200	Statystyka inżynierska 1+1					
22	MMM1560 12000	Grafika inżynierska 2	MAM1510 10100	MMM0223 11100	Teoria ruchu pojazdów E 3+2			
21	1.1 Kursy wybieralne 2	TRM0261 00020	Podstawy projektowania środków transportu I 2+2	4.1 Kursy wybieralne 1+1				
20	MMM000001 20000	Systemy transportowe 2		MMM000002 10100	TRM0230 20100			
19	Technologie informacyjne 2	TRM0280 20000	TRM0264 20010					
18	IFM1520 20000	Materiałoznawstwo I 2+2	Materiałoznawstwo II E 1+1	Mechanika płynów 2+1	5.1 Kursy wybieralne 1+1	Podstawy inżynierii ruchu E 2+2+1		
17	Podstawy metrologii 2		MMM0202 10100	MMM1523 21000	MMM000003 10002	TRM0231 20101		
16	MMM1536 20000	MMM0201 20100	Mechanika II 2+2	Badania operacyjne E 3+3	5.2 Kursy wybieralne 1+1			
15	Podstawy zarządzania 2	Mechanika I E 3+2	MMM0221 12000	TRM0236 20200	MMM000004 10001	6.1 Kurs wybieralny E 3+2		
14	ZMM1513 20000	MMM0220 21000	Wytrzymałość materiałów I E 2+2		Środki transportu II 2+2	MMM000007 20001		7.1 Kurs wybieralny 2
13	Fizyka I 3+3	Fizyka II E 3+1+2	MMM6040 12000	Podstawy projektowania środków transportu II E 3+3	TRM0282 20001	6.2 Kurs wybieralny 1+1		MMM000009 00200
12		FZP1022 21100	Infrastruktura transportu E 3+2	TRM0265 20020	5.3 Kursy wybieralne 2+1	MMM000008 10100		7.2 Kursy wybieralne 2
11	FZP1021 22000	Analiza matematyczna II E 4+3	TRM0283 20002	Środki transportu I E 3+2	Techniki wytwarzania środków transportu I 3+3	Prawo przewozowe 2		MMM000010 00002
10		MAP1156 22000	Elektrotechnika i elektronika 2+3	TRM0281 20001	TRM0270 20200	PRM0259 20000		Procesy transportowe 1+2
9	Algebra z geometrią analityczną E 2+2	MAP1142 22000	ELM0252 20200	Metrologia 1 MMM0235 00100		Techniki wytwarzania środków transportu II 1+2		TRM0285 20100
8		Ekonomia 2		Wytrzymałość materiałów II 1+2		TRM0271 10200		7.3 Kursy wybieralne 2
7	MAP1140 21000	EKM0258 20000		MMM6041 10100		Proseminarium dyplomowe 1 TRM0274 00001		MMM000011 20000
6	Analiza matematyczna I E 5+3	Przedmiot humanistyczno- menadżerski 2			* Praktyka 4 tyg.powinna się odbyć w czasie wakacji po 4 sem.		Podstawy automatyki 1+1	
5	MAP1142 22000					MMM0001Q	ARM0215 10100	
4	PHM Historia transportu 2		* Język obcy podstawowy - 120 godz. (poziom B) zał. do 6 sem.		6 p		Ochrona własności intelektualnej 1 PHM1515 00001(tyg.1-5)	
3	UAB0101 20000		* Zajęcia sportowe - 60 godz.		2 p		Seminarium dyplomowe 1 TRM0295 00001(tyg.6-15)	
2	sem. 1	sem. 2	sem. 3	sem. 4	sem. 5	sem. 6	sem. 7	
	2009/2010		2010/2011		2011/2012		2012/2013	

zmiany wprowadzone do standardu w stosunku do roku poprzedniego (2008/09) zatwierdzone na RW 10.06.2009 r.			
sem. 1	MMM1560	zmiana punktów	z 1+3 na 1+2
	MAP1140	zamiast	MAP1029
	MAP1142	zamiast	MAP1032
sem. 2	MAP1156	zamiast	MAP2014
sem. 5	MMM0004BK	zmiana punktów	z 1+2 na 1+1
sem. 7	MMM0010BK	zmiana punktów	z 3 na 2

nowe zmiany zatwierdzone na RW 20.04.2011 r.			
sem. 6	TRM0274	NOWY KURS	

KURSY WYBIERALNE							
1.1			4.1	5.1	6.1	7.1	
Chemia 2			Opakowania transportowe 1+1	Techniki i technologie magazynowania 1+1	Towaroznawstwo E 3+2	Informatyka III CAL 2	
CHM1506 20000			MMM0277 10100	TRM0245 10002	TRM0247 20001	INM0213 00200	
LUB			LUB	LUB	LUB	LUB	
Chemia materiałów 2			Wnętrza pojazdów pasażerskich 1+1	Centra logistyczne 1+1	Technologie procesów transportowych E 3+2	Internetowe systemy informacji 2	
CHM1507 20000			MMM0278 10100	TRM0251 10002	TRM0252 20001	INM0214 00200	
			LUB	5.2	6.2	7.2	
			Materiały kompozytowe w transporcie 1+1	Systemy przeładunku 1+1	Układy bezpieczeństwa czynnego 1+1	Ubezpieczenia komunikacyjne i transportowe 2	
			MMM0279 10100	TRM0246 10001	TRM0291 10100	TRM0258 00002	
				LUB	LUB	LUB	
				Dworce i przystanki pasażerskie 1+1	Bezpieczeństwo aktywne i prewencyjne w pojazdach	Zarządzanie ryzykiem w transporcie 2	
				TRM0250 10001	TRM0293 10100	00002	
				5.3		7.3	
				Bezpieczeństwo bierne w pojazdach 2+1		Certyfikat kompetencji zawodowych 2	
				TRM0290 10200		TRM0407 20000	
				LUB		LUB	
				Systemy zapewnienia bezpieczeństwa w pojazdach 2+1		Transport ładunków niebezpiecznych 2	
				TRM0292 10200		TRM0294 20000	
sem. 1	sem. 2	sem. 3	sem. 4	sem. 5	sem. 6	sem. 7	