

Lp.	Nazwa przedmiotu	Ogólna liczba godzin zajęć						ECTS	Liczba godzin zajęć dydaktycznych w czasie zjazdu ^{*)} (w jednym semestrze jest 9 zjazdów)																															
		Razem	w tym: ^{*)}						Semestr 1						Semestr 2						Semestr 3						Semestr 4													
			W	C	P	L	K		S	W	C	P	L	K	S	ECTS	W	C	P	L	K	S	ECTS	W	C	P	L	K	S	ECTS	W	C	P	L	K	S	ECTS			
1	Procesy stochastyczne	18	9				9	2							1				1		2																			
2	Statystyka inżynierska	18	9				9	2	1			1	2																											
3	Metody matematyczne w transporcie	18	9	9				2	1 ^e	1			2																											
4	Modelowanie i planowanie transportu	18	9				9	2	1			1	2																											
5	Zastosowanie technik programowania w transporcie	27	9				18	3						1				2		3																				
6	Zastosowanie sztucznej inteligencji w praktyce inżynierskiej	27	9				18	3													1					2		3												
7	Teoria niezawodności i bezpieczeństwa	18	9				9	2	1			1	2																											
8	Systemy pomiarowe w praktyce transportowej	18	9			9		3						1			1		3																					
9	Zarządzanie ruchem	18	18					2	2 ^e				2																											
10	Elementy prawa autorskiego oraz ochrony własności przemysłowej	9	9					1													1																			
11	Przygotowanie do prowadzenia badań naukowych	9	9					1													1																			
12	Przedmiot obieralny humanistyczny lub społeczny ^{1), 2)}	18	18					2																				2								2				
13	Przedmiot obieralny techniczny ¹⁾	18	18					2													2																			
14	Przedmiot obieralny techniczny w języku obcym ¹⁾	18	18					3													2																			
15	Seminarium dyplomowe magisterskie	18						18	2																															
16	Praca dyplomowa magisterska	0						20																																
17	Praktyka dyplomowa ³⁾							3																																
Liczba godzin zajęć dydaktycznych oraz punktów ECTS ogółem		270	162	9	0	9	72	18	55	6	1	0	0	3	0	10	3	0	0	1	3	0	8	7	0	0	0	2	0	13	2	0	0	0	0	2	24			
			270							10						7						9						4												

3) Dwutygodniowa praktyka dyplomowa jest realizowana po zajęciach w semestrze 2 jeżeli temat pracy dyplomowej tego wymaga

Obowiązuje od cyklu kształcenia rozpoczynającego się w roku akademickim 2025/2026