

			2024/25	
		weeks	M&AE	
			1 sem	
			PE	
MONDAY	8.00 - 9.30			
	9.45 - 11.15		Programming lab PG 220	
	11.15 - 13.15		Programming I PG 220	
	11.45 - 13.15		Foundations of innovat I ZK 112	
	13.30 - 15.00		Marketing I KTC 113	
	15.10 - 16.40		Marketing p KTC 107E	
	16.50 - 18.20			
	18.30 - 20.00			
	TUESDAY	8.00 - 9.30		
		9.45 - 11.15		Strenght of materials ex PJ 310E
11.15 - 13.15			Strenght of materials I PJ 310E	
11.45 - 13.15			Train of manag skills JZ 427	
13.30 - 15.00			Ecological Evaluation Tools I (1 half sem) JK H19/1/ ex (2 half sem) JK 6	
15.10 - 16.40			EET lab (2 half sem) JK 6	
16.50 - 18.20				
18.30 - 20.00				
WEDNESDAY		8.00 - 9.30		Język obcy 107E, 310E
		9.45 - 11.15		Managing design proc I* JG 427
	11.45 - 13.15		Managing design proc ex * JG 427	
	13.30 - 15.00		Thermodynamisc ex JJ 427	
	15.10 - 16.40		Thermodynamisc I RS 110	
	16.50 - 18.20			
	18.30 - 20.00			
	THURSDAY	8.00 - 9.30		
		9.45 - 11.15		Selection of materials I MP 118
		11.15 - 13.15		Surface eng I MP 118
13.30 - 15.00				
15.10 - 16.40				
16.50 - 18.20				
18.30 - 20.00				
FRIDAY		8.00 - 9.30		
		9.45 - 11.15		Analytical mechanics ex PF 113
		11.15 - 13.15		Analytical mechanics I PF 113
	11.45 - 13.15		Math ex DC 107E	
	13.30 - 15.00		Math I DC 107E	
	15.10 - 16.40		Eco I 113 (1 half sem) / Physics I AP 2 half sem 113	
	16.50 - 18.20		Eco lab 6 (2 half sem)	
	18.30 - 20.00			

LEGEND:

- * to half semester
- ** since half semester

WEEKS



odd weeks
even weeks

L.p.	Nazwa przedmiotu	ECTS	Nazwisko wykładowcy	Forma zaliczenia	Semestr	Liczba godzin			
						semestr letni			
						w	cw	lab	proj
1	Język obcy	2	M. Rakiewicz, J. Połomka	z	1		30		
2	Zarządzanie procesami projektowymi	2	J. Górecki	z	1	15	15		
3	Trening umiejętności menedżerskich	1	J. Ziomek	z	1		15		
4	Praktyka przeddyplomowa	4	W. Cieślík, K. Górny	BO	1				120 PR
5	Mechanika analityczna	2	P. Fritzowski	E	1	15	15		
6	Matematyka stosowana i metody matematyczne	2	D. Ballesteros-Chavez	E	1	15	15		
7	Aspekty fizyki XXI wieku	1	A. Ptak	z	1	15			
8	Termodynamika techniczna	2	R. Ślefarski, J. Jójka	z	1	15	15		
9	Języki programowania	2	P. Grzymisławski	z	1	15		15	
10	Inżynieria powierzchni	1	M. Paczkowska	z	1	15			
11	Dobór materiałów na elementy konstrukcyjne	1	L. Małdziński, M. Paczkowska	z	1	15			
12	Wytrzymałość konstrukcji mechanicznych	2	P. Jasion	z	1	15	15		

PE

L.p.	Nazwa przedmiotu	ECTS	Nazwisko wykładowcy	Forma zaliczenia	Semestr	Liczba godzin			
						semestr letni			
						w	cw	lab	proj
13	Narzędzia oceny ekologicznej	2	J. Kasprzak	E	1	15	15	15	
14	Ekotechnologie	2	J. Kasprzak	z	1	15		15	
15	Marketing	3	K. Tyc-Szmil	E	1	30			15
16	Podstawy innowacyjności	1	Zb. Klos	z	1	15			