

		2024/25	
		weeks	M&AE
			1 sem
			PE
MONDAY	8.00 - 9.30		
	9.45 - 11.15		Programming lab PG 220
	11.45 - 13.15		Programming I PG 220
	13.30 - 15.00		Foundations of innovat I ZK 112
	15.10 - 16.40		Marketing I KTC 113
	16.50 - 18.20		Marketing p KTC 107E
	18.30 - 20.00		
	8.00 - 9.30		
	9.45 - 11.15		Strenght of materials ex PJ 310E
11.45 - 13.15		Strenght of materials I PJ 310E	
13.30 - 15.00		Train of manag skills JZ 427	
15.10 - 16.40		Ecological Evaluation Tools I (1 half sem) JK H19/1/ ex (2 half sem) JK 6	
16.50 - 18.20		EET lab (2 half sem) JK 6	
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 I RS 110
	15.10 - 16.40		
	16.50 - 18.20		
	18.30 - 20.00		
	8.00 - 9.30		Thermodynamisc ex JJ H19/1
	9.45 - 11.15		Selection of materials I MP 118
11.45 - 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		Analytical mechanics ex PF 118
	9.45 - 11.15		Analytical mechanics I PF 118
	11.45 - 13.15		Math ex DC 107E
	13.30 - 15.00		Math I DC 107E
	15.10 - 16.40		Physics I AP 2 half sem 113
	16.50 - 18.20		Eco I 118 (1 half sem) / 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. Polomka	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. Cieślak, K. Górny	BO	1				120 PR
5	Mechanika analityczna	2	P. Fritzkowski	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. Ślęfarski, 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-Szmił	E	1	30			15
16	Podstawy innowacyjności	1	Zb. Kłos	z	1	15			