

		PLAN ZAJĘĆ R. AK. 2024/2025 SEMESTR LETNI		
		STUDIA I STOPNIA		
		MECHANIKA I BUDOWA POJAZDÓW		
		ROK III semestr 6		
		MR	PS	HSN
PONIEDZIALEK	8.00 - 9.30			
	9.45 - 11.15		SSp	SSp
	11.45 - 13.15	SSp	MW PM	MW PM
	13.30 - 15.00	Mechanika gruntów i ośrodków sypkich w ZS H2/11		
	15.10 - 16.40	Układy napędowe maszyn roboczych w BM H2/11		
	16.50 - 18.20	UNMR lab H2/11	MG lab 6	
	18.30 - 20.00	MG lab 6	UNMR lab H2/11	
WTOREK	8.00 - 9.30			Ochrona środowiska w PF 118
	9.45 - 11.15			UHDM lab 431
	11.45 - 13.15			OŚ lab H3/2
	13.30 - 15.00			OŚ lab H3/2
	15.10 - 16.40			Wymiana ciepła w JB 107E
	16.50 - 18.20			
	18.30 - 20.00			
ŚRODA	8.00 - 9.30		BTP lab H3/1	Obróbka skrawaniem ćw MR 102MC
	9.45 - 11.15	Obróbka skrawaniem ćw MR 102MC		
	11.45 - 13.15	Silniki spalinowe prof. Ł. Rymaniak 101MC		
	13.30 - 15.00	Obróbka skrawaniem dr M. Rybicki 102MC		
	15.10 - 16.40	Metrologia warsztatowa dr L. Marciniak-Podsadna do poł sem. 102MC		
	16.50 - 18.20	Proseminarium dr hab. M. Libera CW9		
	18.30 - 20.00	BTP w RM 102MC		Niskoemisyjne UN w KS 310E
CZWARTEK	8.00 - 9.30	Ciągniki i maszyny mobilne w DU H2/11		
	9.45 - 11.15	Maszynoznawstwo maszyn roboczych w JS H2/11	Elektron i elektrot w JK 113	Układy hybrydowe dużej mocy w CW 431
	11.45 - 13.15	Masz MR lab H2/11	Eksploatacja i mat eksploat w 116	Niskoemisyjne UN lab 431k
	13.30 - 15.00	Masz MR lab H2/11	Projekt podukł samoch w JK L021	WCIMP lab H23/14
	15.10 - 16.40	MW LS	MW LS	Niskoemisyjne UN lab 431k
	16.50 - 18.20			
	18.30 - 20.00			
PIĄTEK	8.00 - 9.30	Ciagniki i maszyny mobilne lab TERMINY PODANE PÓZNIEJ	Elektron i elektrot lab A16/5	Elektron i elektrot lab A16/5
	9.45 - 11.15		Elektron i elektrot lab A16/5	EIME lab 825
	11.45 - 13.15		EIME lab 825	PPS lab AK 749, H3/1
	13.30 - 15.00	Ciagniki i maszyny mobilne lab TERMINY PODANE PÓZNIEJ	PPS lab AK 749, H3/1	
	15.10 - 16.40			
	16.50 - 18.20			
	18.30 - 20.00			

### LEGENDA :

MW	Metrologia warsztatowa lab.134MC
SSp	Silniki spalinowe, lab. H3/2

### TYGODNIE

	nieparzyste
	parzyste

L.p.	Nazwa przedmiotu	ECTS	Nazwisko wykładowcy	Forma zaliczenia	Semestr	Liczba godzin			
						semestr letni			
						w	cw	lab	proj
1	Praktyka przeddyplomowa	4	W. Cieślík, K. Górny	BO	6				120
2	Proseminarium	1	M. Libera, A. Stachowiak	z	6	15			
3	Silniki spalinowe	3	Ł. Rymaniak, N. Szymlet, R. Smolec	E	6	15		15	
4	Obróbka skrawaniem	2	M. Rybicki	z	6	15	15		
5	Metrologia warsztatowa	2	L. Marciniak-Podsadna, L. Smyczyńska, P. Mietliński	z	6	15		15	

**MR**

L.p.	Nazwa przedmiotu	ECTS	Nazwisko wykładowcy	Forma zaliczenia	Semestr	Liczba godzin			
						semestr letni			
						w	cw	lab	proj
6	Przedmiot obieralny III - Maszynoznawstwo maszyn roboczych	4	J. Selech	E	6	30		30	
7	Przedmiot obieralny IV - Układy napędowe maszyn roboczych	3	B. Minorowicz	E	6	30		15	
8	Przedmiot obieralny V - Mechanika gruntów i ośrodków sypkich	3	Z. Staszak, B. Marcinkiewicz	z	6	30		15	
9	Przedmiot obieralny VI - Ciągniki i maszyny mobilne	3	D. Ulbrich, J. Selech	z	6	15		30	
10	Praca przejściowa	5	Ż. Staszak, J. Marcinkiewicz, J. Selech, B. Minorowicz	z	6				4

**PS**

L.p.	Nazwa przedmiotu	ECTS	Nazwisko wykładowcy	Forma zaliczenia	Semestr	Liczba godzin			
						semestr letni			
						w	cw	lab	proj
6	Przedmiot obieralny III - Projektowanie podukładów samochodów	4	J. Kupiec, A. Kupiec	E	6	30		30	
7	Przedmiot obieralny IV - Eksploatacja i materiały eksploatacyjne	3	M. Libera, Ł. Wojciechowski, Z. Sydow	E	6	30		15	
8	Przedmiot obieralny V - Badania techniczne pojazdów	3	R. Mańczak, D. Wieczorek	z	6	30		15	
9	Przedmiot obieralny VI - Elektronika i elektrotechnika w pojazdach samochodowych	3	R. Mańczak, J. Kowalczyk, J. Kupiec, A. Kupiec, D. Ulbrich, D. Wieczorek	z	6	15		30	
10	Praca przejściowa	5	M. Jóska, G. Kinał, J. Kowalczyk, J. Kupiec, A. Kupiec, M. Libera, L. Małdziński, R. Mańczak, K. Ostrowska, M. Paczkowska, D. Ulbrich	z	6				4

**HSN**

L.p.	Nazwa przedmiotu	ECTS	Nazwisko wykładowcy	Forma zaliczenia	Semestr	Liczba godzin			
						semestr letni			
						w	cw	lab	proj
6	Przedmiot obieralny III - Wymiana ciepła i maszyny przepływowe	4	J. Bartoszewicz, J. Roman	E	6	30		30	
7	Przedmiot obieralny IV - Układy hybrydowe dużej mocy	3	W. Cieślík, F. Szwajca	E	6	30		15	
8	Przedmiot obieralny V - Ochrona środowiska	3	P. Fuć, M. Bajerlein, N. Szymlet	z	6	30		15	
9	Przedmiot obieralny VI - Niskoemisyjne układy napędowe	3	K. Skobiej, F. Szwajca	z	6	15		30	
10	Praca przejściowa	5	J. Kałużny, I. Pielecha, M. Idzior, M. Waligórski, P. Daszkiewicz, P. Lijewski, P. Fuć, K. Wisłocki-	z	6				4