

L.p.	Nazwa przedmiotu	ECTS	Nazwisko wykładowcy	Forma zaliczenia	Liczba godzin			
					semestr letni			
					w	cw	lab	proj
1	Praktyka przeddyplomowa	4	W. Cieślik, K. Górny	BO				120
2	Praca przejściowa	5		z				4
3	Proseminarium	1	M. Libera, Ł. Wojciechowski	z	9			
4	Silniki spalinowe	3	Ł. Rymaniak	E	9		9	
5	Obróbka skrawaniem	2	M. Rybicki	z	9	9		
6	Metrologia warsztatowa	2	L. Marciniak-Podsadna	z	9		9	

HSN

7	Wymiana ciepła i maszyny przepływowe	4	J. Bartoszewicz	E	18		18	
8	Układy hybrydowe dużej mocy	3	W. Cieślik, F. Szwajca	E	18		9	
9	Ochrona środowiska	3	P. Fuć, M. Bajerlein	z	18		9	
10	Niskoemisyjne układy napędowe	3	P. Lijewski	z	9		18	