

L.p.	Nazwa przedmiotu	Ogólnie						Semestr I					Semestr II					Semestr III								
		E	O	W	C	L	P	W	C	L	P	E	W	C	L	P	E	W	C	L	P	E				
1	Język obcy		20	0	20	0	0		20			2														
2	PRZEDMIOT HUMANISTYCZNO-SPOŁECZNY I		18	9	0	0	9	9			9	2														
3	Praktyka zawodowa		120	0	0	0	120					4														
4	Metody numeryczne	1	18	9	9	0	0	9	9			2														
5	Termodynamika techniczna		18	9	9	0	0	9	9			2														
6	Języki programowania w analizie danych		18	0	0	18	0			18		2														
7	Wybrane zagadnienia mechaniki płynów	1	36	18	9	9	0	18	9	9		3														
8	Rurociągi energetyczne		27	18	0	0	9	18			9	3														
9	Miernictwo ciepłe	1	27	9	0	9	9	9		9	9	3														
10	Spalanie paliw i biomasy	1	27	9	9	9	0	9	9	9		2														
11	Pompy i układy pompowe		9	9	0	0	0	9				1														
12	Kotły przemysłowe	1	27	9	9	0	9	9	9		9	2														
13	Sieci ciepłe		18	9	9	0	0	9	9			2														
14	PRZEDMIOT OBIERALNY HUMANISTYCZNO-SPOŁECZNY II		18	9	0	0	9						9			9	2									
15	Wytrzymałość konstrukcji energetycznych		18	9	9	0	0						9	9			2									
16	Podstawy modelowania CAX i CFD		27	9	0	18	0						9		18		3									
17	Ochrona środowiska		27	18	0	9	0						18		9		2									
18	Energetyka Odnawialna	1	27	18	0	9	0						18		9		3									
19	Wybrane zagadnienia wymiany ciepła		27	9	9	0	9						9	9		9	2									
20	Sprężarki, dmuchawy i wentylatory	1	27	9	18	0	0						9	18			3									
21	Modelowanie procesów cieplnych		18	0	0	18	0								18		2									
22	Turbiny parowe i gazowe		18	9	0	0	9						9			9	2									
23	Energetyka konwencjonalna	1	27	18	0	9	0						18		9		3									
24	Energetyka ciepła	1	27	9	9	0	9						9	9		9	3									
25	Projekt przeddyplomowy		9	0	0	0	9								9	3										
26	Język obcy specjalistyczny		10	0	10	0	0											10					1			
27	PRZEDMIOT OBIERALNY HUMANISTYCZNO-SPOŁECZNY III		9	0	9	0	0											9					1			
28	Sterowanie i automatyka procesów cieplnych i przepływowych		27	18	0	9	0											18		9			2			
29	Polityka energetyczna i rynki energii	1	18	9	0	0	9											9			9		2			
30	Technologie energetyki odnawialnej		18	9	9	0	0											9	9				2			
31	Technologie gazowe	1	27	18	0	9	0											18		9			2			
32	Przygotowanie do badań naukowych		10	0	10	0	0												10				16			
33	Seminarium dyplomowe		9	0	0	0	9														9		4			
		11		egzamin					5						4						2					
		ETCS	GODZ	279	157	126	99	108	74	45	36	ETCS	117	45	63	45	ETCS	54	38	18	18	ETCS				
RAZEM:		90	661	661					263					30	270					30	128					30

- PRZEDMIOT HUMANISTYCZNO-SPOŁECZNY I 1. Zarządzanie projektami  
 PRZEDMIOT OBIERALNY HUMANISTYCZNO-SPOŁECZNY II 1. Zarządzanie w small business  
 2. Zarządzanie czasem  
 PRZEDMIOT OBIERALNY HUMANISTYCZNO-SPOŁECZNY III 1. Trening umiejętności menadżerskich

Obowiązuje od roku akademickiego 2019/2020  
 Zatwierdzone zmiany uchwałą RW z dnia 03.06.2020 r.