

Plan studiów – studia na kierunku meblarstwo, stacjonarne, pierwszego stopnia

Opis symboli:

Status zajęć I: zajęcia podstawowe - P, zajęcia kierunkowe - K, zajęcia humanistyczno-społeczne - HS;

Status zajęć II: zajęcia obowiązkowe - O, zajęcia do wyboru – F

Status zajęć III: zajęcia związane z dyscypliną naukową /profil ogólnoakademicki/-N; zajęcia o charakterze praktycznym/profil praktyczny/-U

Liczba godzin zajęć symbole: W - wykład; C - ćwiczenia audytoryjne; LC - ćwiczenia laboratoryjne; PC - ćwiczenia projektowe; TC - ćwiczenia terenowe; ZP - praktyki zawodowe

Liczba godzin zajęć w semestrach W - wykład C - ćwiczenia (suma godzin dla C, LC, PC, TC, ZP)

ECTS_k - ECTS wynikające z zajęć wymagających bezpośredniego kontaktu

Forma zaliczenia: jeśli występuje egzamin jako forma weryfikacji efektów uczenia się - E; zaliczenie na ocenę - Z_o; zaliczenie -Z

(e-l) Wykłady prowadzone z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość

Lp.	Nr sem.	Kod	Nazwa zajęć	Status zajęć			Liczba godzin zajęć;						Razem godzin	Liczba godzin zajęć w semestrach														Forma zaliczenia	ECTS	ECTS_k
				I	II	III	W	C	LC	PC	TC	ZP		1		2		3		4		5		6		7				
														W	C	W	C	W	C	W	C	W	C	W	C	W	C			
1	1		BHP i pierwsza pomoc	P	O								0	0	0													Z	0	0,0
2	1	WTD-MEB1-S-01Z-1	Chemia nieorganiczna	P	O		15		30				45	15	30													E	4	1,8
3	1	WTD-MEB1-S-01Z-2	Fizyka I	P	O		15		30				45	15	30													Z_o	3	1,8
4	1	WTD-MEB1-S-01Z-3	Grafika inżynierska w systemach CAD	P	O	N			30				30	0	30													Z_o	2	1,2
5	1	WTD-MEB1-S-01Z-4	Matematyka I	P	O		15	30					45	15	30													Z_o	4	1,8
6	1	WTD-MEB1-S-01Z-5	Nauka o materiałach	P	O	N	15		30				45	15	30													Z_o	4	1,8
7	1	WTD-MEB1-S-01Z-6	Ochrona własności intelektualnej	HS	O		15						15	15	0													Z_o	1	0,6
8	1	WTD-MEB1-S-01Z-7	Struktura drewna	K	O	N	30		45				75	30	45													E	6	3,0
9	1	WTD-MEB1-S-01Z-8	Technologie informatyczne	P	O				30				30	0	30													Z_o	2	1,2
10	1	WTD-MEB1-S-01Z-9	Zapis konstrukcji I	K	O	N	15		30				45	15	30													Z_o	4	1,8
11	2	WTD-MEB1-S-02L-10	Biodegradacja materiałów drzewnych i nie drzewnych	K	O	N	15		15				30			15	15											Z_o	2	1,2
12	2	WTD-MEB1-S-02L-11	Chemia organiczna	P	O		15		30				45			15	30											E	5	1,8
13	2	WTD-MEB1-S-02L-12	Fizyka II	P	O		15	15					30			15	15											E	3	1,2

14	2	WTD-MEB1-S-02L-13	Język obcy I	P	F			60			60			0	60								Z_o	3	2,4
15	2	WTD-MEB1-S-02L-14	Matematyka II	P	O		15	30			45			15	30								E	5	1,8
16	2	WTD-MEB1-S-02L-15	Metrologia techniczna i systemy pomiarowe	K	O	N	15		30			45			15	30							Z_o	5	1,8
17	2	WTD-MEB1-S-02L-16	Towaroznawstwo drzewne z elementami tartacznictwa	K	O	N	15	30			45			15	30								Z_o	2	1,8
18	2	WTD-MEB1-S-02L-17	Zapis konstrukcji II	K	O	N			30			30			0	30							Z_o	3	1,2
19	2	WTD-MEB1-S-02L-18	Przedmiot do wyboru I		F		30				30			30	0								Z_o	2	1,2
20	3	WTD-MEB1-S-03Z-19	Ergonomia w meblarstwie (e-I)	K	O	N	30				30					30	0						Z_o	2	1,2
21	3	WTD-MEB1-S-03Z-20	Fizyka naturalnych materiałów włóknistych	K	O	N	30		30			60				30	30						Z_o	5	2,4
22	3	WTD-MEB1-S-03Z-21	Język obcy II	P	F				60			60				0	60						E	4	2,4
23	3	WTD-MEB1-S-03Z-22	Maszynoznawstwo	K	O	N	15	30			45					15	30						Z_o	4	1,8
24	3	WTD-MEB1-S-03Z-23	Mechanika techniczna	K	O	N	15		30			45				15	30						Z_o	3	1,8
25	3	WTD-MEB1-S-03Z-24	Podstawy elektroniki z elementami elektrotechniki	K	O	N	15		15			30				15	15						E	4	1,2
26	3	WTD-MEB1-S-03Z-25	Termodynamika techniczna w meblarstwie	K	O	N	15		30			45				15	30						Z_o	4	1,8
27	3	WTD-MEB1-S-03Z-26	Tworzywa sztuczne i tkaniny w meblarstwie	K	O	N	15		30			45				15	30						E	4	1,8
28	4	WTD-MEB1-S-04L-27	Automatyka	K	O	N	30		30			60						30	30				Z_o	4	2,4
29	4	WTD-MEB1-S-04L-28	Hydrotermiczna i plastyczna obróbka drewna	K	O	N	15		30			45						15	30				E	3	1,8
30	4	WTD-MEB1-S-04L-29	Kleje i klejenie	K	O	N	15		30			45						15	30				Z_o	3	1,8
31	4	WTD-MEB1-S-04L-30	Konstrukcje i technologie mebli szkieletowych i tapicerowanych	K	O	N	15		30			45						15	30				E	3	1,8
32	4	WTD-MEB1-S-04L-31	Podstawy projektowania w systemach CAD	K	O	N			30			30						0	30				Z_o	3	1,2
33	4	WTD-MEB1-S-04L-32	Obróbka cięciem i narzędzia	K	O	N	30		30			60						30	30				Z_o	4	2,4
34	4	WTD-MEB1-S-04L-33	Ochrona środowiska	K	O	N	15					15						15	0				Z_o	2	0,6
35	4	WTD-MEB1-S-04L-34	Statystyka matematyczna	P	O		15		30			45						15	30				Z_o	2	1,8

Przedmiot do wyboru I (lista otwarta)

19	2	WTD-MEB1-S-02L-18	Człowiek i środowisko	P	F		30					30			30	0							Z_o	2	1,2
19	2	WTD-MEB1-S-02L-18	Style w meblarstwie	P	F		30					30			30	0							Z_o	2	1,2

Przedmiot do wyboru II (lista otwarta)

36	4	WTD-MEB1-S-04L-35	Zarządzanie projektami	HS	F		15		15			30						15	15				Z_o	2	1,2
36	4	WTD-MEB1-S-04L-35	Rozwój nowego produktu	HS	F		15		15			30						15	15				Z_o	2	1,2

Przedmiot do wyboru III (lista otwarta)

59	6	WTD-MEB1-S-06L-58	Rachunek efektywności inwestycji	HS	F				15			15										0	15		Z_o	1	0,6
59	6	WTD-MEB1-S-06L-58	Strategie gry giełdowej	HS	F				15			15										0	15		Z_o	1	0,6

Moduł 1 (sem. 5 - A1, sem. 6 - B1, sem. 7 - C1)

42	5	WTD-MEB1-S-05Z-41	Projektowanie i wytwarzanie mebli o metalowej konstrukcji nośnej	K	F	N	15		30			45						15	30				E	4	1,8
44	5	WTD-MEB1-S-05Z-43	Testy biologiczne w meblarstwie	K	F	N	15					15						15	0				Z_o	2	0,6
46	5	WTD-MEB1-S-05Z-45	Technologie klejenia w meblarstwie	K	F	N	15					15						15	0				Z_o	2	0,6
48	5	WTD-MEB1-S-05Z-47	Programowanie obrabiarek CNC	K	F	N	15		30			45						15	30				Z_o	4	1,8
50	5	WTD-MEB1-S-05Z-49	Modyfikacja chemiczna drewna i metody ochrony	K	F	N	15		15			30						15	15				Z_o	3	1,2
52	5	WTD-MEB1-S-05Z-51	Projektowanie mebli w systemach CAD	K	F	N			30			30						0	30				Z_o	2	1,2
61	6	WTD-MEB1-S-06L-60	Mechanika niszczenia materiałów	K	F	N	15		30			45							15	30			E	3	1,8
63	6	WTD-MEB1-S-06L-62	Tworzywa drzewne stosowane w meblarstwie	K	F	N	15		15			30							15	15			Z_o	2	1,2
65	6	WTD-MEB1-S-06L-64	Techniczne przygotowanie produkcji w meblarstwie	K	F	N	15		15			30							15	15			Z_o	2	1,2
67	6	WTD-MEB1-S-06L-66	Projektowanie procesów technologicznych w wytwarzaniu mebli	K	F	N	15		30			45							15	30			E	3	1,8

69	6	WTD-MEB1-S-06L-68	Metody doskonalenia procesów w przedsiębiorstwie	K	F	N	15		15												15	15			Z_o	2	1,2	
71	6	WTD-MEB1-S-06L-70	Urządzenia transportowe w meblarstwie	K	F	N	15		30												15	30			E	3	1,8	
77	7	WTD-MEB1-S-07Z-76	Wybrane zagadnienia psychologii pracy we współczesnej inżynierii produkcji	HS	F				10													0	10			Z_o	1	0,4
79	7	WTD-MEB1-S-07Z-78	Technologie wykańczania powierzchni w meblarstwie	K	F	N	10															10	0			Z_o	1	0,4
81	7	WTD-MEB1-S-07Z-80	Podstawy aranżacji wnętrz	K	F	N			20													0	20			Z_o	2	0,8
83	7	WTD-MEB1-S-07Z-82	Systemy MRP/ERP	K	F	N	10		20													10	20			Z_o	2	1,2
85	7	WTD-MEB1-S-07Z-84	Tartacznictwo i suszarnictwo w meblarstwie	K	F	N	20		20													20	20			Z_o	2	1,6
87	7	WTD-MEB1-S-07Z-86	Systemy planowania i sterowania produkcją mebli	K	F	N	10		10													10	10			Z_o	1	0,8
89	7	WTD-MEB1-S-07Z-88	Zarządzanie małym przedsiębiorstwem	HS	F		10		20													10	20			Z_o	2	1,2

Moduł 2 (sem. 5 – A2, sem. 6 – B2, sem. 7 – C2)

43	5	WTD-MEB1-S-05Z-42	Projektowanie i wytwarzanie metalowych elementów wyposażenia wnętrz	K	F	N	15		30												15	30			E	4	1,8	
45	5	WTD-MEB1-S-05Z-44	Wybrane zagadnienia architektury drewnianej	K	F	N	15														15	0			Z_o	2	0,6	
47	5	WTD-MEB1-S-05Z-46	Przemysłowe procesy klejenia	K	F	N	15														15	0			Z_o	2	0,6	
49	5	WTD-MEB1-S-05Z-48	Systemy CAM w produkcji mebli	K	F	N	15		30												15	30			Z_o	4	1,8	
51	5	WTD-MEB1-S-05Z-50	Analiza instrumentalna i badania nieniszczące materiałów stosowanych w meblarstwie	K	F	N	15		15												15	15			Z_o	3	1,2	
53	5	WTD-MEB1-S-05Z-52	Systemy CAD w meblarstwie	K	F	N			30												0	30			Z_o	2	1,2	
62	6	WTD-MEB1-S-06L-61	Wytrzymałość materiałów	K	F	N	15		30													15	30			E	3	1,8
64	6	WTD-MEB1-S-06L-63	Płyty drewnopochodne w elementach aranżacji wnętrz	K	F	N	15		15													15	15			Z_o	2	1,2
66	6	WTD-MEB1-S-06L-65	Mechanika mebli	K	F	N	15		15													15	15			Z_o	2	1,2
68	6	WTD-MEB1-S-06L-67	Projektowanie oprzyrządowania produkcyjnego dla meblarstwa	K	F	N	15		30													15	30			E	3	1,8

70	6	WTD-MEB1-S-06L-69	Zarządzanie produktywnością przedsiębiorstwa	K	F	N	15		15												15	15			Z_o	2	1,2	
72	6	WTD-MEB1-S-06L-71	Urządzenia produkcyjne w meblarstwie	K	F	N	15		30													15	30			E	3	1,8
78	7	WTD-MEB1-S-07Z-77	Wybrane zagadnienia psychologii organizacji we współczesnej inżynierii produkcji	HS	F				10														0	10	Z_o	1	0,4	
80	7	WTD-MEB1-S-07Z-79	Przemysłowe procesy wykańczania powierzchni	K	F	N	10																10	0	Z_o	1	0,4	
82	7	WTD-MEB1-S-07Z-81	Projektowanie form użytkowych	K	F	N			20														0	20	Z_o	2	0,8	
84	7	WTD-MEB1-S-07Z-83	Zarządzanie przez jakość	K	F	N	10		20														10	20	Z_o	2	1,2	
86	7	WTD-MEB1-S-07Z-85	Pogłębiony przerób drewna i procesy cieplne w meblarstwie	K	F	N	20		20														20	20	Z_o	2	1,6	
88	7	WTD-MEB1-S-07Z-87	Zoptymalizowane wytwarzanie mebli	K	F	N	10		10														10	10	Z_o	1	0,8	
90	7	WTD-MEB1-S-07Z-89	Prawne aspekty przedsiębiorczości	HS	F		10		20															10	20	Z_o	2	1,2

Zestawienie

Numer semestru	Godziny			
	Σ	W	C	ZP
1	375	120	255	0
2	360	120	240	0
3	360	135	225	0
4	495	150	225	120
5	390	165	225	0
6	465	120	225	120
7	270	90	180	0
Praca dyplomowa inżynierska				
Razem	2715	900	1575	240

Σ	ECTS				W tym
	/O	/F	/HS	/N	ECTS_k
30	30	0	1	14	15,0
30	25	5	0	12	14,4
30	26	4	0	26	14,4
30	24	6	0	26	19,0
30	13	17	0	30	15,6
30	10	20	2	27	19,6
20	9	11	3	17	10,8
15		15		15	3,0
215	137	78	6	167	111,8