

WYDZIAŁ INŻYNIERII ZARZĄDZANIA POLITECHNIKI BIAŁOSTOCKIEJ I INSTYTUT NAUK LESNYCH										
Roka akademicki 2020/2021										
dotyczy I i II roku										
INŻYNIERIA MEBLARSTWA - PROGRAM STUDIÓW STACJONARNYCH I STOPNIA, PROFIL PRAKTYCZNY (7 semestrów)										
LP.	NAZWA PRZEDMIOTU	KOD	E	LICZBA GODZIN DYDAKTYCZNYCH					LICZBA PUNKTÓW ECTS	
				RODZAJ ZAJĘĆ				SUMA		
				W	ĆW	Lab	P/PS/S			
SEMESTR I										
1	Grafika inżynierska	IMS01140		15	30			45	4	
2	Materiałoznawstwo (P)	IMS01841	E	30		15		45	3	
3	Nauka o drewnie (P)	IMS01842		15		15		30	3	
4	Matematyka I (P)	IMS01001	E	15	30			45	4	
5	Fizyka (P)	IMS01137	E	15	15	15		45	4	
6	Wychowanie fizyczne	IMS01018			30			30	0	
7	Podstawy organizacji i zarządzania* (P)	IMS01237		15	30			45	5	
8	Podstawy ekonomii*	IMS01843		15	15			30	2	
9	Język obcy 1	IMS01002			30			30	2	
10	Style i trendy w meblarstwie	IMS01844		30				30	2	
11	BHP w meblarstwie	IMS01845		15				15	1	
SUMA				3E	165	180	45	0	390	30
22										
SEMESTR II										
1	Podstawy metrologii	IMS002138	E	15		15		30	3	
2	Fizyka drewna	IMS002846		15		30		45	3	
3	Podstawy mechaniki	IMS002847	E	30	30			60	4	
4	Technologie informacyjne	IMS002021					30	30	3	
5	Matematyka II	IMS002001	E	15	30			45	4	
6	Chemia drewna	IMS002848		15		30		45	3	
7	Ergonomia mebli	IMS002849		15				15	1	
8	Ochrona własności intelektualnej	IMS002217		15				15	1	
9	Język obcy 2	IMS002002			30			30	2	
10	Wychowanie fizyczne	IMS002018			30			30	0	
PRZEDMIOTY DO WYBORU 1:										
11	Komunikacja interpersonalna*	IMS002103		15	15			30	3	
	Etyka biznesu*	IMS002154								
PRZEDMIOTY DO WYBORU 2:										
12	Sztuka użytkowa	IMS002850		30	15			45	3	
	Wzornictwo przemysłowe	IMS002783								
SUMA				3E	165	150	75	30	420	30
21										
SEMESTR III										
1	Podstawy konstrukcji mebli	IMS03852	E	15	15			30	3	
2	Podstawy zapisu konstrukcji w środowisku CAD	IMS03853		15			30	45	4	
3	Obrobka cieciami i skrawaniem	IMS03854		15		30		45	4	
4	Kleje i klejenie w meblarstwie	IMS03855		15	15			30	3	
5	Tworzywa drzewne	IMS03856	E	15	15			30	3	
6	Statystyka	IMS03105	E	15			30	45	2	
7	Język obcy 3	IMS03002			30			30	2	
PRZEDMIOTY DO WYBORU 3:										
8	Hydrotechniczna i plastyczna obrobka drewna	IMS03857		30		15		45	4	
	Metody modyfikacji drewna	IMS03858								
PRZEDMIOTY DO WYBORU 4:										
9	Badanie i analiza rynku	IMS03859		30			30	60	5	
	Zarządzanie marketingowe	IMS03860								
SUMA				3E	150	45	75	90	360	30
22										
SEMESTR IV										
1	Techniki łączenia w meblarstwie	IMS04861		15	15			30	3	
2	Komputerowe wspomaganie projektowania mebli 1	IMS04862		15			30	45	4	
3	Maszyny i urządzenia produkcyjne w meblarstwie 1	IMS04863				45		45	4	
4	Inżynieria mebli skrzyniowych	IMS04864	E	15	15	15		45	4	
5	Język obcy 4	IMS04002		30				30	2	
7	Zarządzanie produkcją mebli	IMS04865	E	15	15			30	3	
PRZEDMIOTY DO WYBORU 5:										
8	Zarządzanie projektami	IMS04268		15			15	30	3	
	Zarządzanie procesami	IMS04198								
PRZEDMIOTY DO WYBORU 6:										
9	Podstawy prawa i przedsiębiorczości	IMS04866		15	30			45	4	
	Ekonomika przedsiębiorstwa meblarskiego	IMS04867								
PRZEDMIOTY DO WYBORU 7:										
10	Wielowymiarowa analiza danych	IMS04868				30		30	3	
	Metody komputerowej analizy danych	IMS04119								
SUMA				2E	90	105	60	75	330	30
22										
SEMESTR V										
1	Inżynieria mebli szkieletowych i tapicerowanych	IMS05869	E	30	15			45	3	
2	Komputerowe wspomaganie projektowania mebli 2	IMS05862					30	30	3	
3	Maszyny i urządzenia produkcyjne w meblarstwie 2	IMS05863			45	30		45	4	
4	Wprowadzenie do logistyki i zarządzania łańcuchem dostaw	IMS05870	E	15	15	15		15	2	
5	Analiza ekonomiczno-finansowa przedsiębiorstwa	IMS05871		15	15			30	2	
6	Język obcy 5	IMS05002	E		30			30	2	
PRZEDMIOTY DO WYBORU 8:										
7	Perspektywy rozwoju meblarstwa	IMS05872		15			15	30	3	
	Innowacyjność w meblarstwie	IMS05873								
PRZEDMIOTY DO WYBORU 9:										
8	Renowacja i konserwacja mebli	IMS05874		15	30			45	3	
	Ochrona drewna	IMS05875								
PRZEDMIOTY DO WYBORU 10:										
9	Technologie wykańczania powierzchni w meblarstwie	IMS05876		15	15			30	3	
	Uszczelnianie drewna i tworzyw drzewnych	IMS05877								
PRZEDMIOTY DO WYBORU 11:										
10	Programowanie obrabiarek CNC	IMS05878		15		15	30	60	5	
	Nowoczesne techniki wytwarzania w meblarstwie	IMS05879								
SUMA				4E	120	105	60	75	360	30
22										
SEMESTR VI										
1	Transport	IMS06199					15	15	1	
2	Zarządzanie zespołami ludzkimi	IMS06250	E	15	15			30	2	
3	Seminarium dyplomowe 1	IMS06071					15	15	1	
4	Ekologia i gospodarowanie odpadami w meblarstwie	IMS06881	E	30				30	2	
5	Zarządzanie jakością	IMS06042	E	15	30			45	3	
6	Projektowanie procesów produkcyjnych w meblarstwie	IMS06888	E	15	30			45	3	
6	Praca przejściowa	IMS06882				15	15	15	3	
PRZEDMIOTY DO WYBORU 12:										
7	Projektowanie wnętrza	IMS06883		15			30	45	4	
	Design i wizualizacja mebla	IMS06884								
PRZEDMIOTY DO WYBORU 13:										
8	Finansowanie działalności gospodarczej	IMS06201		15		30		45	4	
	Rachunek kosztów dla inżynierów	IMS06219								
PRZEDMIOTY DO WYBORU 14:										
9	Diagnostyka i systemy kontrolno-pomiarowe w przemyśle meblarskim	IMS06885		15		30		45	3	
	Automatyzacja i robotyzacja w inżynierii meblarstwa	IMS06886				30				
PRZEDMIOTY DO WYBORU 15:										
10	Gospodarka magazynowa	IMS06625		15			30	45	4	
	Logistyka zaopatrzenia i dystrybucji	IMS06887								
SUMA				4E	135	45	30	165	375	30
25										
SEMESTR VII										
1	Praktyka zawodowa - 720 godzin dydaktycznych***	IMS07220							26	
2	Seminarium dyplomowe 2	IMS07071				15		15	1	
3	Praca dyplomowa	IMS07221							15	
PRZEDMIOTY DO WYBORU 16:										
	Systemy MRPIERP	IMS07049								
6	Informacyjne systemy wspierające zarządzanie przedsiębiorstwem	IMS07889		15			15	30	1	
SUMA				1E	15	0	0	30	45	43
3										
SUMA GODZIN W PLANIE STUDIÓW				19E	840	630	345	465	2280	223
SUMA GODZIN W PLANIE STUDIÓW (%)					37%	28%	15%	20%	100%	100%