

Program studiów na kierunku Technologia drewna – rok 2016/2017 (sem. 1, 2, 3)
Studia niestacjonarne II stopnia - magisterskie (3 semestry)

Lp.	Nazwa przedmiotu	Wykłady tygodn.	Ćwicz. tygodn.	Forma ćwiczeń	Wykłady w sem.	Ćwicz. w sem.	Razem w sem.	Weryfikacja	Punkty ECTS
SEMESTR 1									
1	Ekonomika i inwestowanie na rynku finansowym	3	3	lab.	21	21	42	Z+e	4
2	Podstawy prawa gospodarczego	2	0	-	14	0	14	Z	3
3	Patologia drewna	2	3	lab.	14	21	35	Z	5
4	Suszarnictwo	2	2	lab.	14	14	28	Z+e	5
5	Tworzywa drzewne specjalistycznego przeznaczenia	2	2	lab.	14	14	28	Z	4
6	Gospodarka odpadami drzewnymi	2	0	-	14	0	14	Z	3
7	Nauka o drewnie egzotycznym	3	3	lab.	21	21	42	Z+e	5
8	Ochrona własności przemysłowej	1	1	lab.	7	7	14	Z	1
ŁĄCZNIE		17	14		119	98	217		30

Podział na specjalizacje:

SPECJALIZACJA 1: Zarządzanie i techniki komputerowe w inżynierii materiałów drzewnych

Lp.	Nazwa przedmiotu	Wykłady tygodn.	Ćwicz. tygodn.	Forma ćwiczeń	Wykłady w sem.	Ćwicz. w sem.	Razem w sem.	Weryfikacja	Punkty ECTS
SEMESTR 2									
1	Statystyka w doświadczałnictwie	1	2	aud.	7	14	21	Z	3
2	Instrumentalne metody badania drewna	2	2	lab.	14	14	28	Z	4
3	Seminarium magisterskie I	0	1	lab.	0	7	7	Z	1
4	Inżynieria materiałów tartych i skrawanych	3	2	lab.	21	14	35	Z+e	5
5	Elastyczna automatyzacja wytwarzania	1	2	lab.	7	14	21	Z	3
6	Podstawy przedsiębiorczości	1	1	lab.	7	7	14	Z	2
7	Projektowanie procesów technologicznych tworzyw drzewnych	1	2	lab.	7	14	21	Z+e	4
8	Specjalistyczne urządzenia produkcyjne	1	2	lab.	7	14	21	Z	3
9	Język obcy I	0	3	lab.	0	21	21	Z	2
10	Projektowanie procesów technologicznych w tartaczniactwie	1	2	lab.	7	14	21	Z	3
ŁĄCZNIE		11	19		77	133	210		30
SEMESTR 3									
1	Seminarium magisterskie II	0	2	lab.	0	14	14	Z	1
2	Logistyka	2	1	lab.	14	7	21	Z	2
3	Marketing	2	0	-	14	0	14	Z	1
4	Diagnostyka i nadzór systemów wytwórczych	1	1	lab.	7	7	14	Z	2
5	Modyfikacja drewna	2	2	lab.	14	14	28	Z	2
6	Technologia wykańczania powierzchni tworzyw drzewnych	1	2	lab.	7	14	21	Z	2
7	Język obcy II	0	3	lab.	0	21	21	Z	2
8	Mechanizacja i automatyzacja procesów produkcyjnych	2	1	lab.	14	7	21	Z	2
9	Wychowanie fizyczne	0	2	lab.	0	14	14	Z	1
ŁĄCZNIE		10	14		70	98	168		15
SUMA GODZIN Z CAŁYCH STUDIÓW INŻYNIERSKICH					266	329	595		75
PUNKTY ECTS ZA PRACĘ MAGISTERSKĄ									20
SUMA PUNKTÓW ECTS									95

SPECJALIZACJA 2: Konstrukcje drewniane i meblarskie

Lp.	Nazwa przedmiotu	Wykłady tygodn.	Ćwicz. tygodn.	Forma ćwiczeń	Wykłady w sem.	Ćwicz. w sem.	Razem w sem.	Weryfikacja	Punkty ECTS
SEMESTR 2									
1	Statystyka w doświadczałnictwie	1	2	aud.	7	14	21	Z	3
2	Profilaktyka mykologiczno-budowlana	2	2	lab.	14	14	28	Z	4
3	Seminarium magisterskie I	0	1	lab.	0	7	7	Z	1
4	Historia mebli z elementami konstrukcji	3	2	lab.	21	14	35	Z+e	5
5	Elastyczna automatyzacja wytwarzania	1	2	lab.	7	14	21	Z	3
6	Zarządzanie produktem	1	1	lab.	7	7	14	Z	2
7	Techniki zdobnicze mebli	1	2	lab.	7	14	21	Z	3
8	Budownictwo drewniane	1	2	aud.	7	14	21	Z+e	4
9	Język obcy I	0	3	lab.	0	21	21	Z	2
10	Wzornictwo przemysłowe	1	2	aud.	7	14	21	Z	3
ŁĄCZNIE		11	19		77	133	210		30
SEMESTR 3									
1	Seminarium magisterskie II	0	2	lab.	0	14	14	Z	1
2	Logistyka	2	1	lab.	14	7	21	Z	2
3	Marketing	2	0	-	14	0	14	Z	1
4	Diagnostyka i nadzór systemów wytwórczych	1	1	lab.	7	7	14	Z	2
5	Systemy CAD w meblarstwie	1	3	lab.	7	21	28	Z	2
6	Konserwacja i restauracja mebli	1	2	lab.	7	14	21	Z	2
7	Język obcy II	0	3	lab.	0	21	21	Z	2
8	Mechanizacja i automatyzacja procesów produkcyjnych	2	1	lab.	14	7	21	Z	2
9	Wychowanie fizyczne	0	2	lab.	0	14	14	Z	1
ŁĄCZNIE		9	15		63	105	168		15
SUMA GODZIN Z CAŁYCH STUDIÓW INŻYNIERSKICH					259	336	595		75
PUNKTY ECTS ZA PRACĘ MAGISTERSKĄ									20
SUMA PUNKTÓW ECTS									95