

WYDZIAŁ AGROBIOINŻYNIERII

Kierunek **Leśnictwo** studia stacjonarne pierwszego stopnia – specjalności: Gospodarka Leśna,
Gospodarka Łowiecka, Ochrona Zasobów Leśnych i Środowiska. Profil praktyczny.

Rok akademicki 2019/2020 (dla naboru 2019/2020), zatwierdzony uchwałą Rady Wydziału z dnia 10.04.2019r.

Przedmiot	ECTS	Forma zaliczenia	Godz. ogółem	Wykłady	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia laboratoryjne	Ćwiczenia terenowe	Tyg. wyk.	Tyg. ćw.
SEMESTR I									
Botanika leśna 1	4	z	30	15	6	9		1	1
Ekologia	4	e	45	15	15	15		1	2
Propedeutyka leśnictwa	2	e	20	20				1,33	
Ochrona własności intelektualnej, ergonomia i BHP w leśnictwie	1	z	15	15				1	
Matematyka	3	e	45	15	30			1	2
Wychowanie fizyczne 1	0	z	30		30				2
Fizyka	3	z	30	15	5	10		1	1
Chemia	3	z	30	15	5	10		1	1
Technologie informacyjne	2	z	40	10		30		0,67	2
Podstawy klimatologii i meteorologii leśnej	4	e	45	15	16	10	4	1	2
Podstawy prawa	2	z	15	15				1	
Przedmiot humanistyczny 1	1	z	15	15				1	
Przedmiot humanistyczny 2	1	z	15	15				1	
Σ	30		375	180	107	84	4	12	13
SEMESTR II									
Język obcy 1	2	z	30			30			2
Botanika leśna 2	6	e	61	15	14	16	16	1	3,07
Dendrologia leśna	4	e	47	15	10	16	6	1	2,13
Statystyka matematyczna	2	z	30	15	5	10		1	1
Hydrologia leśna	2	z	30	15	15			1	1
Wychowanie fizyczne 2	0	z	30		30				2
Gleboznawstwo leśne	6	e	72	30	13	13	16	2	2,8
Fitopatologia leśna	5	e	56	20	10	20	6	1,33	2,4
Zoologia leśna	3	z	34	15	10	5	4	1	1,27
Σ	30		390	125	107	110	48	8,33	17,67
SEMESTR III									
Język obcy 2	2	z	30			30			2
Geodezja leśna	3	z	53	15	13	17	8	1	2,53
Fizjologia roślin drzewiastych	3	z	45	15	10	20		1	2
Dendrometria	5	e	56	20	15	15	6	1,33	2,4
Mykologia i mikrobiologia leśna	2	z	30	15	5	10		1	1
Maszyny i transport leśny	4	e	61	30	15	10	6	2	2,07
Typologia leśna	3	z	30	15	10	5		1	1
Ogólna hodowla lasu	5	e	60	30	15	11	4	2	2
Budownictwo leśne	3	z	45	15	20	10		1	2
Σ	30		410	155	103	128	24	10,33	17

SEMESTR IV									
Język obcy 3	4	e	45			45			3
Fitosocjologia leśna	3	z	53	15	11	11	16	1	2,53
Entomologia leśna	3	e	60	30	9	15	6	2	2
Nasiennictwo i szkółkarstwo leśne	3	z	60	22	12	18	8	1,467	2,53
Szczegółowa hodowla lasu	6	e	80	30	15	19	16	2	3,33
Nauka o surowcu drzewnym	3	z	45	15	15	15		1	2
Gospodarka łowiecka	3	e	45	15	15	9	6	1	2
Urządzanie lasu	4	e	76	30	14	16	16	2	3,07
Σ	29		464	157	91	148	68	10,47	20,4667
SEMESTR V									
Genetyka drzew	3	z	50	20	20	10		1,33	2
Ochrona lasu	4	e	62	30	15	9	8	2	2,13
Uboczne użytkowanie lasu	3	z	49	15	11	19	4	1	2,26667
Teledetekcja i GIS (geomatyka)	3	z	45	15	10	20		1	2
Biotechnologia leśna/Forest biotechnology	4	z	60	20	11	25	4	1,33	2,66667
Przedmiot do wyboru 1- blok I	2	e	30	15	15			1	1
Przedmiot do wyboru 2 - blok I	2	e	30	15	15			1	1
Przedmiot do wyboru 1 w ramach specjalności – blok A	3	e	30	15	15			1	1
Przedmiot do wyboru 2 w ramach specjalności – blok B	3	z	30	15	15			1	1
Seminarium dyplomowe-1	2	z	30			30			2
Σ	29		416	160	127	113	16	10,67	17,07
SEMESTR VI									
Praktyka zawodowa (6 miesięcy)	32	e							
Σ	32		0	0	0	0	0	0	0
SEMESTR VII									
Pozyskiwanie drewna	3	e	45	15	10	12	8	1	2
Ochrona przyrody	2	z	30	15	15			1	1
Przedmiot do wyboru 1 –blok II	3	e	45	30	15			2	1
Zarządzanie w leśnictwie	3	e	45	15	30			1	2
Finanse i ekonomika leśnictwa	3	e	45	15	30			1	2
Przedmiot do wyboru 1 w ramach specjalności– blok C	3	z	40	40				2,667	
Przedmiot do wyboru 2 w ramach specjalności– blok C	3	z	40	40				2,667	
Przedmiot do wyboru 3 w ramach specjalności– blok C	3	z	40	40				2,667	
Seminarium dyplomowe-2	1	z	15			15			1
Projekt inżynierski i egzamin dyplomowy	6								
Σ	30		345	210	100	27	8	14	9
Ogółem I stopień	210		2400	987	635	610	168		
Udział procentowy [%]				41,13%	26,46%	25,42%	7,00%		
Udział ćwiczeń audytoryjnych do ogółu ćwiczeń					44,94%				

Lista przedmiotów do wyboru
 Studenci wybierają przedmioty uzyskując wymaganą sumę ECTS przewidzianą w semestrze

Nazwa przedmiotu do wyboru	ECTS	Forma zal.	Godziny ogółem	Wykłady	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia laboratoryjne	Ćwiczenia terenowe	Tyg. Wyk.	Tyg. Ćw.
SEMESTR 1 - BLOK PRZEDMIOTÓW HUMANIZUJĄCYCH									
Etyka	1	z	15	15				1	
Ekonomia	1	z	15	15				1	
Socjologia	1	z	15	15				1	
SEMESTR 5 – BLOK I									
Ornitologia	2	e	30	15	15			1	1
Fenologia	2	e	30	15	15			1	1
Gospodarka zadrzewieniowa	2	e	30	15	15			1	1
Edukacja przyrodniczo-leśna	2	e	30	15	15			1	1
SEMESTR 5 - BLOK A dla specjalności Gospodarka Leśna									
Leśna baza nasienna	3	e	30	15	15			1	1
SEMESTR 5 – BLOK A dla specjalności Gospodarka Łowiecka									
Gospodarowanie populacjami zwierzyny	3	e	30	15	15			1	1
SEMESTR 5 – BLOK A dla specjalności Ochrona Zasobów Leśnych i Środowiska									
Program „Natura 2000”	3	e	30	15	15			1	1
SEMESTR 5 - BLOK B dla specjalności Gospodarka Leśna									
Agro- i fitomelioracje w lasach	3	z	30	15	15			1	1
Melioracje wodne w lasach	3	z	30	15	15			1	1
SILP	3	z	30	15	15			1	1
SEMESTR 5 – BLOK B dla specjalności Gospodarka Łowiecka									
Urządzenie gospodarstw łowieckich	3	z	30	15	15			1	1
Hodowla i restytucja gatunków zagrożonych	3	z	30	15	15			1	1
SILP	3	z	30	15	15			1	1
SEMESTR 5 – BLOK B dla specjalności Ochrona Zasobów Leśnych i Środowiska									
Prawo w ochronie lasu	3	z	30	15	15			1	1
Ochrona leśnych zasobów genowych	3	z	30	15	15			1	1
SILP	3	z	30	15	15			1	1
SEMESTR 7 – BLOK II dla specjalności Gospodarka Leśna									
Technologia drewna	3	e	45	30	15			2	1
SEMESTR 7 – BLOK II dla specjalności Gospodarka Łowiecka									
Biologia i ekologia zwierząt łownych	3	e	45	30	15			2	1
SEMESTR 7 – BLOK II dla specjalności Ochrona Zasobów Leśnych i Środowiska									
Ochrona i kształtowanie krajobrazów leśnych	3	e	45	30	15			2	1

SEMESTR 7 - BLOK C dla specjalności Gospodarka Leśna									
Rekultywacja terenów zdegradowanych	3	z	40	40				2,667	
Szkody łowieckie w uprawach rolniczych	3	z	40	40				2,667	
Turystyczne zagospodarowanie lasu	3	z	40	40				2,667	
Ekologiczne uwarunkowania produktywności lasu	3	z	40	40				2,667	
Monitoring lasu	3	z	40	40				2,667	
SEMESTR 7 — BLOK C dla specjalności Gospodarka Łowiecka									
Choroby zwierzyny i profilaktyka weterynaryjna	3	z	40	40				2,667	
Wartość spożywcza dziczyzny	3	z	40	40				2,667	
Kynologia łowiectwa	3	z	40	40				2,667	
Strzelectwo myśliwskie	3	z	40	40				2,667	
Metody ochrony przed szkodami łowieckimi	3	z	40	40				2,667	
Urządzanie gospodarstw łowieckich	3	z	40	40				2,667	
SEMESTR 7 – BLOK C dla specjalności Ochrona Zasobów Leśnych i Środowiska									
Turystyczne zagospodarowanie lasu	3	z	40	40				2,667	
Flora i fauna leśna chroniona	3	z	40	40				2,667	
Monitoring lasu	3	z	40	40				2,667	
Gatunki inwazyjne flory i fauny w lasach	3	z	40	40				2,667	
Szkody łowieckie w uprawach rolniczych	3	z	40	40				2,667	

Lista przedmiotów z obszarów humanistycznych i społecznych

Nazwa przedmiotu	ECTS	Forma zal.	Godziny ogółem	Wykłady	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia laboratoryjne	Ćwiczenia terenowe	Tyg. Wyk.	Tyg. Ćw.
Etyka	1	z	15	15				1	
Ekonomia	1	z	15	15				1	
Socjologia	1	z	15	15				1	
Podstawy prawa	2	z	15	15				1	
Finanse i ekonomika leśnictwa	3	e	45	15	30			1	