

## WYDZIAŁ AGROBIOINŻYNIERII

Kierunek **Leśnictwo** studia niestacjonarne 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.
<b>SEMESTR I (zjazdów w semestrze 9)</b>									
Botanika leśna 1	4	z	27	9	8	10		1	2
Ekologia	4	e	24	9	9	6		1	1,67
Język obcy 1	2	z	18			18			2
Propedeutyka leśnictwa	2	e	12	12				1,33	
Ochrona własności intelektualnej, ergonomia i BHP w leśnictwie	1	z	9	9				1	
Matematyka	3	e	27	9	18			1	2
Fizyka	3	z	18	9	4	5		1	1
Technologie informacyjne	2	z	27	9		18		1	2
Podstawy klimatologii i meteorologii leśnej	4	e	27	9	10	8		1	2
<b>Σ</b>	<b>25</b>		<b>189</b>	<b>75</b>	<b>49</b>	<b>65</b>		<b>8,33</b>	<b>12,67</b>
<b>SEMESTR II (zjazdów w semestrze 10)</b>									
Język obcy 2	2	z	15			15			2
Botanika leśna 2	6	e	35	9	6	12	8	1	2,60
Chemia	3	z	27	9	8	10		1	1,80
Statystyka matematyczna	2	z	24	9	9	6		1	1,50
Zoologia leśna	3	z	27	9	9	5	4	1	1,80
Dendrometria	5	e	27	9	9	5	4	1	1,80
Gleboznawstwo leśne	6	e	44	18	8	10	8	2	2,60
<b>Σ</b>	<b>27</b>		<b>199</b>	<b>63</b>	<b>49</b>	<b>63</b>	<b>24</b>	<b>6,3</b>	<b>14</b>
<b>SEMESTR III (zjazdów w semestrze 12)</b>									
Język obcy 3	2	z	15			15			1,25
Geodezja leśna	3	z	34	11	6	11	6	0,92	1,92
Dendrologia leśna	4	e	33	11	6	11	5	0,92	1,83
Fizjologia roślin drzewiastych	3	z	22	11	3	8		0,92	0,92
Fitopatologia leśna	5	e	33	11	6	10	6	0,92	1,83
Mykologia i mikrobiologia leśna	2	z	18	7	3	8		0,58	0,92
Hydrologia leśna	2	z	22	7	15			0,58	1,25
Typologia leśna	3	z	33	11	22			0,92	1,83
Ogólna hodowla lasu	5	e	34	11	11	11		0,92	1,83
<b>Σ</b>	<b>29</b>		<b>244</b>	<b>80</b>	<b>72</b>	<b>74</b>	<b>17</b>	<b>6,67</b>	<b>13,58</b>
<b>SEMESTR IV (zjazdów w semestrze 11)</b>									
Język obcy 4	2	e	15			15			1,364
Fitosocjologia leśna	3	z	30	10	5	8	7	0,9091	1,182
Entomologia leśna	3	e	36	15	7	8	6	1,3636	1,364
Genetyka drzew	3	z	30	15	7	8		1,3636	1,364
Nauka o surowcu drzewnym	3	z	35	15	10	10		1,3636	1,818
Nasiennictwo i szkółkarstwo leśne	3	z	36	15	7	8	6	1,3636	1,364
Szczegółowa hodowla lasu	6	e	46	15	8	16	8	1,3636	2,182

	Σ	23		228	85	44	73	27	7,7273	10,64
SEMESTR V (zjazdów w semestrze 11)										
Urządzenie lasu	4	e	38	15	6	9	8	1,3636	2,1	
Ochrona lasu	4	e	36	15	7	8	6	1,3636	1,9	
Biotechnologia leśna/Forest biotechnology	4	z	30	15	5	10		1,3636	1,4	
Maszyny i transport leśny	4	e	35	15	14	6		1,3636	1,8	
Podstawy prawa	2	z	15	15				1,3636	0,0	
Budownictwo leśne	3	z	30	15	9	6		1,3636	1,4	
Teledetekcja i GIS (geomatyka)	3	z	30	15	5	10		1,3636	1,4	
Przedmiot humanistyczny 1	1	z	10	10				0,9091		
	Σ	25		224	115	46	49	14	10,455	9,9
SEMESTR VI										
Praktyka zawodowa (6 miesięcy)	32	e								
	Σ	32		0	0	0	0		0	0
SEMESTR VII (zjazdów w semestrze 10)										
Uboczne użytkowanie lasu	3	z	28	8	10	6	4	0,80	2,00	
Gospodarka łowiecka	3	e	31	16	5	5	5	1,60	1,50	
Pozyskiwanie drewna	3	e	29	8	9	7	5	0,80	2,10	
Przedmiot do wyboru 1- blok I	2	e	20	10	10			1,00	1,00	
Przedmiot do wyboru 2 - blok I	2	e	20	10	10			1,00	1,00	
Przedmiot do wyboru 1 – blok II	3	e	24	12	12			1,20	1,20	
Przedmiot do wyboru 1 w ramach specjalności – blok A	3	e	16	16				1,60		
Przedmiot do wyboru 1 w ramach specjalności – blok B	3	z	16	8	8			0,80		
Seminarium dyplomowe-1	2	z	16			16				2
	Σ	24		200	88	64	34	14	9	10,4
SEMESTR VIII (zjazdów w semestrze 8)										
Zarządzanie w leśnictwie	3	e	24	12	12			1,20	1,20	
Finanse i ekonomika leśnictwa	3	e	25	13	12			1,30	1,20	
Ochrona przyrody	2	z	25	10	10	5		1,00	1,50	
Przedmiot humanistyczny 2	1	z	10	10				1,00		
Przedmiot do wyboru 1 w ramach specjalności– blok C	3	z	20	20				2,00		
Przedmiot do wyboru 2 w ramach specjalności– blok C	3	z	20	20				2,00		
Przedmiot do wyboru 3 w ramach specjalności– blok C	3	z	20	20				2,00		
Seminarium dyplomowe-2	1	z	12			12				1,20
Projekt inżynierski i egzamin dyplomowy	6									
	Σ	25		156	105	34	17		10,50	5
<b>OGÓLEM I STOPIEN</b>	210		1440	611	358	375	96			
<b>udział [%]</b>				42,43%	24,86%	26,04%	6,67%			
<b>Udział ćwiczeń audytoryjnych do ogółu ćwiczeń</b>					29,64%					

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.
<b>BLOK PRZEDMIOTÓW HUMANISTYCZNYCH</b>									
Etyka	1	z	10	10					
Ekonomia	1	z	10	10					
Socjologia	1	z	10	10					
<b>SEMESTR 7 – BLOK I</b>									
Ornitologia	2	e	20	10	10			2	2
Fenologia	2	e	20	10	10			2	2
Edukacja przyrodniczo-leśna	2	e	20	10	10			2	2
Gospodarka zadrzewieniowa	2	e	20	10	10			2	2
<b>SEMESTR 7 – BLOK II dla specjalności Gospodarka Leśna</b>									
Technologia drewna	3	e	24	12	12			1,5	1,5
<b>SEMESTR 7 – BLOK II dla specjalności Gospodarka Łowiecka</b>									
Biologia i ekologia zwierząt łownych	3	e	24	12	12			1,5	1,5
<b>SEMESTR 7 – BLOK II dla specjalności Ochrona Zasobów Leśnych i Środowiska</b>									
Ochrona i kształtowanie krajobrazów leśnych	3	e	24	12	12			1,5	1,5
<b>SEMESTR 7 - BLOK A dla specjalności Gospodarka Leśna</b>									
Leśna baza nasienna	3	e	16	16				2	
<b>SEMESTR 7– BLOK A dla specjalności Gospodarka Łowiecka</b>									
Gospodarowanie populacjami zwierzyny	3	e	16	16				2	
<b>SEMESTR 7 – BLOK A dla specjalności Ochrona Zasobów Leśnych i Środowiska</b>									
Program „Natura 2000”	3	e	16	16				2	
<b>SEMESTR 7 - BLOK B dla specjalności Gospodarka Leśna</b>									
Agro- i fitomelioracje w lasach	3	z	16	8	8			1	1
Melioracje wodne w lasach	3	z	16	8	8			1	1
SILP	3	z	16	8	8			1	1
<b>SEMESTR 7 – BLOK B dla specjalności Gospodarka Łowiecka</b>									
Urządzenie gospodarstw łowieckich	3	z	16	8	8			1	1
Hodowla i restytucja gatunków zagrożonych	3	z	16	8	8			1	1
SILP	3	z	16	8	8			1	1
<b>SEMESTR 7– BLOK B dla specjalności Ochrona Zasobów Leśnych i Środowiska</b>									
Prawo w ochronie lasu	3	z	16	8	8			1	1
Ochrona leśnych zasobów genowych	3	z	16	8	8			1	1
SILP	3	z	16	8	8			1	1

SEMESTR 8 - BLOK C dla specjalności Gospodarka Leśna									
Rekultywacja terenów zdegradowanych	3	z	20	20				3,3333	
Szkody łowieckie w uprawach rolniczych	3	z	20	20				3,3333	
Turystyczne zagospodarowanie lasu	3	z	20	20				3,3333	
Ekologiczne uwarunkowania produktywności lasu	3	z	20	20				3,3333	
Monitoring lasu	3	z	20	20				3,3333	
SEMESTR 8 — BLOK C dla specjalności Gospodarka Łowiecka									
Choroby zwierzyny i profilaktyka weterynaryjna	3	z	20	20				3,3333	
Wartość spożywcza dzierzyny	3	z	20	20				3,3333	
Kynologia łowiectwa	3	z	20	20				3,3333	
Strzelectwo myśliwskie	3	z	20	20				3,3333	
Metody ochrony przed szkodami łowieckimi	3	z	20	20				3,3333	
Urządzanie gospodarstw łowieckich	3	z	20	20				3,3333	
SEMESTR 8 – BLOK C dla specjalności Ochrona Zasobów Leśnych i Środowiska									
Turystyczne zagospodarowanie lasu	3	z	20	20				3,3333	
Flora i fauna leśna chroniona	3	z	20	20				3,3333	
Monitoring lasu	3	z	20	20				3,3333	
Gatunki inwazyjne flory i fauny w lasach	3	z	20	20				3,3333	
Szkody łowieckie w uprawach rolniczych	3	z	20	20				3,3333	

Lista przedmiotów z obszarów humanistycznych i społecznych

Nazwa przedmiotu	ECTS	Forma zal.	Godziny ogółem	Wykłady	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenilaboratoryjne	Ćwiczenia terenowe	Tyg. Wyk.	Tyg. Ćw.
Etyka	1	z	10	10					
Ekonomia	1	z	10	10					
Socjologia	1	z	10	10					
Podstawy prawa	2	z	15	15					
Finanse i ekonomika leśnictwa	3	e	25	13	12				





