

LEŚNICTWO - PROGRAM STUDIÓW STACJONARNYCH PIERWSZEGO STOPNIA, PROFIL PRAKTYCZNY (7 semestrów)

LP.	NAZWA PREDMIOTU	KOD	E	LICZBA GODZIN DYDAKTYCZNYCH					SUMA	LICZBA PUNKTÓW ECTS
				RODZAJ ZAJĘĆ						
				W	ĆW	Lab	P/PS/S	T		
<b>SEMESTR I</b>										
1	Język obcy 1	L1002A/L1002R			30				30	2
2	Matematyka 1	L1008M	E	30	30				60	4
3	Ekologia	L2014		15			15		30	3
4	Fizyka	L1009		30	30				60	4
5	Chemia	L1010	E	15		30			45	3
6	Technologie informatyczne	L1003					20		20	2
7	Meteorologia i klimatologia	L1015		15	15				30	3
8	Botanika leśna 1	Lp1012	E	15		15		5	35	3
9	Dziedzictwo kulturowe obszarów leśnych*	L2065		15				5	20	2
10	BHP i ergonomia pracy	L4007B		10					10	1
11	Propedeutyka i historia leśnictwa	L1004		30					30	3
<b>SUMA</b>			<b>3E</b>	<b>175</b>	<b>105</b>	<b>45</b>	<b>35</b>	<b>10</b>	<b>370</b>	<b>30</b>

LP.	NAZWA PREDMIOTU	KOD	E	LICZBA GODZIN DYDAKTYCZNYCH					SUMA	LICZBA PUNKTÓW ECTS
				RODZAJ ZAJĘĆ						
				W	ĆW	Lab	P/PS/S	T		
<b>SEMESTR II</b>										
1	Język obcy 2	L2002A/L2002R			30				30	2
2	Wychowanie fizyczne 1	L1001			30				30	0
3	Matematyka 2	L2008M	E	30	30				60	4
4	Botanika leśna 2	L2012	E	30			25	20	75	5
5	Podstawy statystyki	L2008S		30	30				60	4
6	Grafika inżynierska	L1065					30		30	3
7	Zoologia leśna	L1013		15			15		30	3
8	Gleboznawstwo leśne z elementami geomorfologii	Lp2017	E	15		15		10	40	4
9	Fizjologia roślin drzewiastych	L1011		15		15			30	3
<b>PRZEDMIOTY DO WYBORU 1:</b>										
10	Ekofilozofia *	L2066A		20					20	2
	Etyka środowiska*	L2066B								
<b>SUMA</b>			<b>3E</b>	<b>155</b>	<b>120</b>	<b>30</b>	<b>70</b>	<b>30</b>	<b>405</b>	<b>30</b>

LP.	NAZWA PREDMIOTU	KOD	E	LICZBA GODZIN DYDAKTYCZNYCH					SUMA	LICZBA PUNKTÓW ECTS
				RODZAJ ZAJĘĆ						
				W	ĆW	Lab	P/PS/S	T		
<b>SEMESTR III</b>										
1	Język obcy 3	L3002A/L3002R			30				30	2
2	Wychowanie fizyczne 2	L2001			30				30	0
3	Nauka o surowcu drzewnym	L2035		15		15			30	3
4	Hydrologia	L3018		15	15				30	2
5	Ekonomia*	L4055		15	30				45	3
6	Dendrometria	L3029	E	15	15				30	2
7	Maszynoznawstwo leśne	L3032		15		15			30	3
8	Entomologia leśna 1	L3024	E	15		30			45	4
9	Geodezja leśna i kartografia	L4038	E	15			15	5	35	3
10	Nauka o produktywności lasu	L3030	E	15	15				30	2
<b>PRZEDMIOTY DO WYBORU 2:</b>										
11	Uboczne użytkowanie lasu	L5037		15	15				30	3
	Surowce leśne w medycynie	L6061B								
<b>PRZEDMIOTY DO WYBORU 4:</b>										
12	Rekultywacja obszarów leśnych	L3067A		15			15		30	3
	Kształtowanie środowiska leśnego	L3067B								
<b>SUMA</b>			<b>4E</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>5</b>	<b>395</b>	<b>30</b>

LP.	NAZWA PREDMIOTU	KOD	E	LICZBA GODZIN DYDAKTYCZNYCH					SUMA	LICZBA PUNKTÓW ECTS
				RODZAJ ZAJĘĆ						
				W	ĆW	Lab	P/PS/S	T		
<b>SEMESTR IV</b>										
1	Język obcy 4	L4002A/L4002R			30				30	2
2	Entomologia leśna 2	L4024	E	15		15		15	45	3
3	Typologia leśna	L4020		15				15	30	3
4	Gospodarka łowiecka	L3028		15	15			5	35	2
5	Systemy informacji przestrzennej	L5039		10			25		35	2
6	Fitopatologia leśna	L4027	E	15		20		5	40	3
7	Ekonomia leśnictwa	L5049	E	15	15				30	2

PRZEDMIOTY DO WYBORU 3:											
8	Ochrona środowiska z elementami toksykologii	L3025A		15		20		5	40	3	
	Chemia środowiska leśnego	L3025B									
PRZEDMIOTY DO WYBORU 5:											
9	Zarządzanie środowiskiem	L4056A		15	15				30	2	
	Zarządzanie publiczne	L4056B									
PRZEDMIOTY DO WYBORU 6:											
10	Organizacja Lasów Państwowych	L4068A		15			10	5	30	2	
	Zarządzanie gospodarką leśną	L4068B									
PRZEDMIOTY DO WYBORU 7:											
11	Edukacja przyrodniczo-leśna	L4047A		15	15				30	2	
	Zarządzanie turystyką w lasach	L4047B									
12	Praktyka zawodowa - 1 miesiąc (120h)	L4PrZ								4	
SUMA				3E	145	90	55	35	50	375	30

LP.	NAZWA PREDMIOTU	KOD	E	LICZBA GODZIN DYDAKTYCZNYCH					SUMA	LICZBA PUNKTÓW ECTS	
				RODZAJ ZAJĘĆ							
				W	ĆW	Lab	P/PS/S	T			
SEMESTR V											
1	Język obcy 5	L5002A/L5002R			30				30	2	
2	Fotogrametria.Komputerowa analiza obrazu	L4060		15			15		30	3	
3	Hodowla lasu 1	L5022	E	30	30			5	65	4	
4	Genetyka i selekcja drzew	L5069	E	15		10		5	30	3	
5	Pozyskiwanie drewna	L5036	E	15			15	5	35	3	
6	Ochrona przyrody	L2023		15			15		30	3	
7	Ochrona lasu	L4026	E	15	15			5	35	3	
8	Zarządzanie obszarami Natura 2000	L5054A		15			15	5	35	3	
PRZEDMIOTY DO WYBORU 8:											
9	Podstawy prawa i administracji	L5059A		15	15				30	2	
	Prawodawstwo ochrony środowiska	L5059B									
PRZEDMIOTY DO WYBORU 9:											
10	Zagrożenia cywilizacyjne	L6005A		15			15		30	2	
	Odnawialne źródła energii	L6005B									
PRZEDMIOTY DO WYBORU 10:											
11	Marketing produktów leśnych	L7043A		15	15				30	2	
	Marketing turystyczny	L7043B									
SUMA				4E	165	105	10	75	25	380	30

LP.	NAZWA PREDMIOTU	KOD	E	LICZBA GODZIN DYDAKTYCZNYCH					SUMA	LICZBA PUNKTÓW ECTS	
				RODZAJ ZAJĘĆ							
				W	ĆW	Lab	P/PS/S	T			
SEMESTR VI											
1	Monitoring stanu lasu	L5058A		15	15			5	35	2	
2	Hodowla lasu 2	L6022	E	30	30			10	70	4	
3	Urządzanie lasu	L6031	E	15			45	15	75	4	
4	Inżynieria leśna	L6033		15			15		30	3	
5	Ochrona własności intelektualnej	L7062		15					15	1	
6	Nasiennictwo i szkółkarstwo	L6021	E	15			15	10	40	3	
7	Transport leśny	L6034		15			15		30	2	
8	Inwentaryzacja przyrodnicza lasu	L6035					15	10	25	2	
PRZEDMIOTY DO WYBORU 11:											
10	Wejście na rynek pracy*	L5057A			15				15	1	
	Zarządzanie karierą*	L5057B									
11	Praktyka zawodowa - 2 miesiące (240h)	L6PrZ								8	
SUMA				3E	120	60	0	105	50	335	30

LP.	NAZWA PREDMIOTU	KOD	E	LICZBA GODZIN DYDAKTYCZNYCH					SUMA	LICZBA PUNKTÓW ECTS	
				RODZAJ ZAJĘĆ							
				W	ĆW	Lab	P/PS/S	T			
SEMESTR VII											
1	Praktyka zawodowa - 3 miesiące (360 godzin dydaktycznych)	L7PrZ								12	
2	Seminarium dyplomowe	L7052					30		30	3	
3	Praca dyplomowa	L7PIN								15	
SUMA				0E	0	0	0	30	0	30	30
SUMA GODZIN W PLANIE STUDIÓW			20E	910	630	200	380	170	2290	210	
SUMA GODZIN W PLANIE STUDIÓW [%]				40%	27%	9%	17%	7%	100%	100%	

**Objaśnienie oznaczeń:**

\* przedmioty z dziedziny nauk humanistycznych i nauk społecznych  
 \*\* bez w-f, języka obcego i przedmiotów z dziedziny nauk humanistycznych i nauk społecznych  
 \*\*\* praktyki realizowane są po IV semestrze i mogą być odbywane etapami do zakończenia semestru VII

E - egzamin  
 W – wykład  
 ĆW – ćwiczenia audytorne  
 Lab – laboratoria  
 Ps/P/S – prac. specjalistyczna lub zajęcia projektowe lub seminarium  
 T - zajęcia terenowe