



102 Niestacjonarne Studia Pierwszego Stopnia

Kierunek: LEŚNICTWO

Rok: **I**
semestr: **2**

Semestr LETNI 2019/20

Liczba grup laboratoryjnych: **3**

Liczba zjazdów: 6

* **UWAGA:** Na dwóch zjazdach realizowany jest plan pojedynczego zjazdu i dodatkowo dwa dni ćwiczeń terenowych z botaniki. Zajęcia kameralne z piątku i soboty odbywają się 15 i 16 V (plus dzień ćw. terenowych 17 V), natomiast zajęcia z niedzieli - 7 VI (plus dzień ćw. terenowych 6 VI; na tym zjeździe nie ma zajęć w piątek)

	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-
Cz	ZAJĘCIA I ROKU W CZERWCU ODBYWAJĄ SIĘ WG PLANU SPECJALNEGO												
Pt		ZOOLOGIA LEŚNA dr P. Rowiński Aula II godz. 9.30 - 11.00		BOTANIKA LEŚNA dr W. Ciurzycki Aula II g. 11.10 - 12.00	Obiad	EKOLOGIA prof. J. Skłodowski Aula II godz. 12.50 - 15.15			Botanika 1 od godz. 15.30..				..do godz. 20.45
									Gleboznawstwo 2	Gleboznawstwo 3			
										Ekologia 3	Ekologia 1-2 od g. 18.05		
So	Chemia 3			Chemia 1		Obiad	Chemia 2		GLEBOZNAWSTWO dr J. Jonczak Aula II godz. 17.05 - 18.50				
		Fizjologia 2 od godz. 8.30..		Botanika 2			Botanika 3						
				..do godz. 12.45			Fizjologia 1						
		Zoologia 1 od godz. 8.30..		Zoologia 3			do godz. 16.45						
Nd	*	CHEMIA dr K. Dobrosz-Teperek Aula II godz. 9.20 - 11.00	*	FIZJOLOGIA ROSLIN prof. S. Zajączkowski dr M. Tulik Aula II godz. 11.10 - 12.50	Obiad	godz. 13.20 - 16.00			*	*	*	*	*
						Fizjologia 3							
						Gleboznawstwo 1							
						Zoologia 2							
	Uwaga: na początku semestru plan może ulec zmianie w wyniku redukcji liczby grup po sesji poprawkowej					O ile nie podano inaczej, zajęcia rozpoczynają się "z kwadransem akademickim" i kończą o pełnej godzinie; 1h = 45 min. zajęć; o przerwach decydują prowadzący							

TERMINY ZJAZDÓW - Warszawa (turnus B): 6-8 III, 20-22 III, 3-5 IV, 24-26 IV, 15-16 V*, 7 VI*, 19-21 VI, sesja 3-5 VII

Wymiar zajęć, sale ćwiczeniowe przedmiotów i inne uwagi:

Botanika leśna: s. 0/82 (i 0/83) (18h) Chemia (Chemia): s. 2/1,2,4,5,6 w bud. 32, **na zajęciach wymagane są białe fartuchy laboratoryjne** (18h) Ekologia (Ekol.): s. 3 (12h)

Fizjologia roślin drzewiastych: s. 0/83 (18h) Gleboznawstwo: s. 1/76, 1/79 w bud. 37 (18h) Zoologia leśna: s. 90 (18h)



104 Niestacjonarne Studia Pierwszego Stopnia

Kierunek: LEŚNICTWO

Rok: II

semestr: 4

Semestr LETNI 2019/20

Liczba grup laboratoryjnych: 2

Liczba zjazdów: 5

	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-
Cz					PLAN NA ZJAZD W CZERWCU								
Pt						Obiad	DENDROMETRIA dr K. Bronisz Aula godz. 14.05 - 16.30			Dendrometria 2 godz. 16.40 - 18.20	Dendrometria 1 godz. 18.30 - 20.10		
So	Ochr. przyr. 1-2 zaliczenia Aula godz. 8.00 - 9.30		FITOPATOLOGIA LEŚNA prof. M. Aleksandrowicz-Trzczińska Aula godz. 9.40-13.40			Obiad	ERGONOMIA i OCHR. PR. dr M. Woźnicka Aula godz. 14.15-16.00			Jęz. ang. 2 cz. I Jęz: godz. 16.05-18.00	Jęz. ang. 1 cz. I Jęz: godz. 18.05-20.00		
Nd	FITOPATOLOGIA prof. M. Aleksandrowicz-T. Aula godz. 7.50-9.20			Jęz. ang. 2 cz. I Jęz: godz. 10.05-12.00	Jęz. ang. 1 cz. I Jęz: godz. 12.05-14.00	Obiad							
			Fitopatologia 1 od godz. 9.30		Fitopatologia 2 do g. 14.45								
	Uwaga: na początku semestru plan może ulec zmianie w wyniku dalszej redukcji liczby grup po sesji poprawkowej					O ile nie podano inaczej, zajęcia rozpoczynają się "z kwadransem akademickim" i kończą o pełnej godzinie; 1h = 45 min. zajęć; o przerwach decydują prowadzący							

TERMINY ZJAZDÓW - Rogów (turnus mieszany): 21-23 II, 6-8 III, 27-29 III, 15-17 V, 12-14 VI, sesja 26-28 VI (Warszawa)

Wymiar zajęć, sale ćwiczeniowe przedmiotów i inne uwagi:

Język obcy: s. 116 (24h: 2x108 min./zjazd) Ergonomia i ochrona pracy: s. 116 (10h) Fitopatologia leśna: s. 115 (15h) Dendrometria: s. 114-Komputerowa (10h) Ochrona przyrody (Och.prz.): Aula (5h) Hydrologia: Aula (10h) Typologia leśna: Aula (5h)



106 Niestacjonarne Studia Pierwszego Stopnia

Kierunek: LEŚNICTWO

Rok: III

semestr: 6

Semestr LETNI 2019/20

Liczba grup laboratoryjnych: 3

Liczba zjazdów: 5

	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-
Cz				WYJASNIENIA ODNOSNIE WYBORU SPECJALIZACJI Każdy student miał do końca poprzedniego semestru: (1) wybrać jednostkę Wydziału (katedrę, zakład) i promotora pracy inżynierskiej; (2) uzgodnić z promotorem temat pracy; (3) zgłosić swój wybór Dziekanowi. Na tej podstawie w semestrze 6. Dziekan określa do czterech najczęściej wybieranych, jednostek, powołuje do czterech specjalizacji (wymienione w planie obok) oraz przypisuje tych studentów, którzy wybrali inne jednostki, do spokrewnionych tematycznie specjalizacji. Studenci mają obowiązek uczestniczyć w zajęciach odpowiednich dla ich specjalizacji (4x5 godz.). Ostateczny wybór specjalizacji może być dokonany najpóźniej w 1 dniu zajęć w semestrze.									
Pt	HODOWLA LASU prof. T. Andrzejczyk Aula godz. 8.00 - 9.35	ENTOMOLOGIA LEŚNA prof. J. Borowski Aula godz. 9.45 - 11.20	URZĄDZANIE LASU dr R. Wójcik Aula godz. 11.30 - 14.00	Obiad	NAUKA O PRODUKC. dr R. Wojtan Aula godz. 14.30 - 16.05								
										N. o produkcyjn. 1,2		N. o produkcyjn. 3	
										Urządzenie 3		Urządzenie 2	
												Transport 1	
So	Urządzenie 1 godz. 8.00 - 9.35	INŻ. ZAGOSP. LASU dr J. Kikulski Aula godz. 9.45 - 11.20					Obiad						
					Inż.zagosp. 3 godz. 11.30 - 14.00					Inż.zagosp. 2 godz. 14.30 - 17.00		Inż.zagosp. 1 godz. 17.15 - 19.45	
					Hodowla 2					Hodowla 1		Hodowla 3	
					Entomologia 1					Entomologia 3		Entomologia 2	
Nd	Transport 2-3 godz. 8.00 - 9.35	TRANSPORT LEŚNY dr G. Jednoralski Aula godz. 9.45 - 11.20		Zajęcia specjalizacyjne Użytkowanie lasu Aula Hodowla lasu s. 116 Ochrona lasu s. 115 Zajęcia na czterech zjazdach: od 15 III godz. 11.30 - 16.00		Obiad							
										PLAN NA ZJAZD W CZERWCU			
	Uwaga: na początku semestru plan może ulec zmianie w wyniku dalszej redukcji liczby grup po sesji poprawkowej								O ile nie podano inaczej, zajęcia rozpoczynają się "z kwadransem akademickim" i kończą o pełnej godzinie; 1h = 45 min. zajęć; o przerwach decydują prowadzący				

TERMINY ZJAZDÓW - Rogów (turnus mieszany): 28 II-1 III, 13-15 III, 3-5 IV, 17-19 IV, 19-21 VI, sesja 3-5 VII (Warszawa, Rogów)
Wymiar zajęć, sale ćwiczeniowe przedmiotów i inne uwagi:

Entomologia leśna: s. 115 (10h) Hodowla lasu: Aula (15h) Inżynierskie zagospodarowanie lasu: s. 116 (15h) Nauka o produktywności lasu: Aula (10h) Transport leśny: Aula (10h) Urządzenie lasu: s. 114-komputerowa (10h) Zajęcia specjalizacyjne: sale na planie (20h)



108 Niestacjonarne Studia Pierwszego Stopnia

Kierunek: LEŚNICTWO

Rok: IV

semestr: 8

Semestr LETNI 2019/20

Liczba grup laboratoryjnych: 4

Liczba zjazdów: 5

	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-
Cz				WYJASNIENIA ODNOŚNIE ZAJĘĆ SPECJALIZACYJNYCH Studenci obowiązkowo uczestniczą w odpowiednich dla ich specjalności seminariach (15 godz.) oraz łącznie 60 godz. wykładów specjalizacyjnych, w tym 20 godz. (wszystkie) własnej specjalizacji i 40 godz. wybranych innych wykładów									
Pt							Wykład fakultatywny Mykoryzy drzew leśnych prof. M. Aleksandrowicz-Trzcińska 28 II (s. 48) , 27 III (s. 0/35), 17 IV (s. 0/35) godz. 14.15-20.00, wg uzgodnień z Prowadzącą						
So	godz. 7.40-10.10			godz. 10.20-12.50			INFORMATYKA W LEŚNICTWIE prof. B. Kłapeć Aula II godz. 13.10 - 14.50	Obiad	Seminarium: Hodowla lasu s. 0/35 Ochrona lasu s. 32 Użytkowanie lasu s. 2/7 (28 III s. 2/3) godz. 15.20 - 17.20	Wykł. sp. UŻYTKOWANIE/OCHRONA s. 0/35			
	Informatyka 1 29 II, 28 III, 9 V Informatyka 2 14 III, 18 IV			Informatyka 2 29 II, 28 III, 9 V Informatyka 1 14 III, 18 IV				Zalesianie gruntów trudnych i porolnych (10h) dr L. Bolibok 29 II i 14 III g. 17.30-20.40; 28 III g. 17.30-19.00					
										Zagrożenia związane z turystyką w lasach (10h) prof. J. Skłodowski 28 III g. 19.10-20.40, 18 IV i 9 V g. 17.30-20.40			
Nd	godz. 7.40-10.10			godz. 10.20-12.50			Wykł. spec. HODOWLA/UŻYTKOWANIE LASU s. 0/35			Wykł. sp. OCHRONA LASU/HODOWLA LASU			
	Informatyka 3 1 III, 29 III, 10 V Informatyka 4 15 III, 19 IV			Informatyka 4 1 III, 29 III, 10 V Informatyka 3 15 III, 19 IV			Innowacyjne rozwiązania w użytkowaniu.. (10h) dr J. Kikulski 1 III i 15 III g.13.20-16.30; 29 III g.13.20-14.50			Systemowe rozwiązania w użytk. lasu (10h) dr G. Jednoralski s. 0/35 1 III i 15 III g.16.40-19.50; 29 III g.16.40-18.10			
							Rekultywacja terenów zdegradowanych (10h) dr L. Bolibok 29 III g. 15.00-16.30; 19 IV i 10 V g.13.20-16.30			Owady i ludzie (10h) dr A. Byk s. 93 29 III g. 18.20-19.50; 19 IV i 10 V g.16.40-19.50			
	Uwaga: na początku semestru plan może ulec zmianie w wyniku dalszej redukcji liczby grup po sesji poprawkowej					O ile nie podano inaczej, zajęcia rozpoczynają się "z kwadransem akademickim" i kończą o pełnej godzinie; 1h = 45 min. zajęć; o przerwach decydują prowadzący							

TERMINY ZJAZDÓW - Warszawa (turnus A): 29 II-1 III, 14-15 III, 28-29 III, 18-19 IV, 9-10 V, sesja 13-14 VI

Wymiar zajęć, sale ćwiczeniowe przedmiotów i inne uwagi:

Informatyka w leśnictwie: s. 1/3 (15h) Seminarium i konwersatorium: sale na planie (15h)

UWAGA: wiosną odbędą się ćwiczenia kompleksowe w nadl. Brzeziny - wstępny termin

15-16 VI

	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-
Cz	<p>WYJAŚNIENIA ODNOŚNIE WYBORU SPECJALIZACJI</p> <p>Każdy student miał obowiązek do końca poprzedniego semestru: (1) wybrać jednostkę Wydziału (katedrę, zakład) oraz promotora pracy magisterskiej; (2) uzgodnić z promotorem temat pracy; (3) zgłosić swój wybór Dziekanowi. Dziekan określa najczęściej wybierane jednostki, powołuje dwie łączone specjalizacje (wymienione w planie poniżej) oraz przypisuje tych studentów, którzy wybrali inne jednostki, do spokrewnionych tematycznie specjalizacji. Studenci mają obowiązek uczestniczyć w odpowiednich dla ich specjalizacji seminariach (10h=godzin), zajęciach dla specjalizantów (20h) oraz 2 wykładach specjalizacyjnych (10h własnej specjalizacji + 10h wybranej innej)</p> <p>Ostateczny wybór specjalizacji i dodatkowego wykładu może być dokonany najpóźniej w 1 dniu zajęć w semestrze.</p>												
	Pt	Wykł.sp: Ochrona lasu s. 93 Martwe drewno (10h) dr A. Byk	<p>Seminarium:</p> <p>Hodowla lasu s. 0/35 Ochrona lasu s. 93 Użytkowanie lasu s. 2/8</p>			Wykł. sp: Użytk. lasu s. 2/8 Użytkowanie lasu w Narodowych Programach Rozwoju (10h) prof. P. Paschalis-Jakubowicz	Obiad	<p>Sustainable forestry I 1-2 s. 48</p> <p>godz. 14.35 - 17.25 Przerwa i zmiana tematu: g. 15.55 - 16.05</p>			<p>URZĄDZANIE EKOSYSTEMÓW LEŚNYCH prof. T. Borecki s. 1/78 godz. 17.40 - 20.10</p>		
So		<p>OCHRONA EKOSYSTEMÓW LEŚNYCH prof. M. Sławska s. 48 godz. 8.00 - 10.30</p>		<p>Język francuski 3 s. 207 SPNJO godz. 11.00-13.15</p>			Obiad	<p>Hodowla lasu 1-2 godz. 14.10 - 17.10</p>			<p>Hodowla lasu 3 godz. 17.20 - 20.20</p>		
	<p>Ochrona ekosystemów leś. 1-2 godz. 10.40 - 13.40</p>			<p>Ochrona ekosystemów leś. 3 godz. 14.00 - 17.00</p>			<p>Urządzenie ekosystemów leś. 1-2</p>						
Nd	Wykł. sp: Hodowla lasu s. 48 Genetyczne i ekologiczne uwarunkowania produkcji szkółkarskiej (10h) dr A. Konecka	<p>HODOWLA LASU prof. B. Brzeziecki s. 48 godz. 10.10 - 12.40</p>			Obiad	<p>Zajęcia dla specjalizantów:</p> <p>Hodowla lasu s. 48 Ochrona lasu s. 93 Użytkowanie lasu s. 2/8</p>			<p>Wykł. sp: Zool. i łow. s. 14 Ekologia drobnych ssaków (10h) dr E. Jancewicz</p>				
	<p>Uwaga: na początku semestru plan może ulec zmianie w wyniku dalszej redukcji liczby grup po sesji poprawkowej</p>					<p><i>O ile nie podano inaczej, zajęcia rozpoczynają się "z kwadransem akademickim" i kończą o pełnej godzinie; 1h = 45 min. zajęć; o przerwach decydują prowadzący</i></p>							

TERMINY ZJAZDÓW - Warszawa (turnus B): 6-8 III, 20-22 III, 3-5 IV, 24-26 IV, 15-17 V, sesja 19-21 VI

Wymiar zajęć, sale ćwiczeniowe przedmiotów i inne uwagi:

Język obcy zawodowy: każdy student może zgłosić się na zajęcia 'Sustainable forestry' prowadzone w języku angielskim przez pracowników WL, albo uczestniczyć w specjalistycznym lektoracie z innego języka, o ile uzgodni to w Sekretariacie Studium PNJO SGGW; określenie tematów zajęć (jednostki/specjalizacje) w kolejnych terminach - według ustaleń Prowadzących; s. 48 (15h) Hodowla lasu (Hodow.): s. 48 (20h) Urządzenie ekosystemów leśnych (Urząd.): s. 1/78 (20h) Ochrona ekosystemów leśnych (Och.ekos.): s. 85 (20h)



114 Niestacjonarne Studia Drugiego Stopnia

Kierunek: LEŚNICTWO

Rok: II

semestr: 4

Semestr LETNI 2019/20

Liczba grup laboratoryjnych: 3

Liczba zjazdów: 5

	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-
Cz	WYJASNIENIA ODNOSNIE ZAJĘĆ SPECJALIZACYJNYCH												
	Studenci mają obowiązek uczestniczyć w odpowiednich dla ich specjalności seminariach (5 zjazdów x 2 godz. = 10 godz.), ćwiczeniach dla specjalizantów (20 godz.) oraz dwóch wykładach specjalizacyjnych (z własnej i wybranej innej specjalizacji; łącznie 20 godz.)												
Pt	LEŚNICTWO ŚWIATOWE prof. P. Paschalis-Jakubowicz Zjazdy 1-4 godz. 9.20 - 11.50 Aula II			Obiad				Wykł. spec. ZOOLOGIA LESNA I ŁOWIECTWO s. 0/35					
				Leśn.św. 1-2 28 II, 27 III			Techniki badań w ekologii zwierząt (10h) dr K. Jasińska						
				Leśn.św. 3 13 III, 17 IV			28 II, 13 III godz. 15.10 - 19.40						
				godz. 12.30 - 14.55			Wykł. spec. UŻYTKOWANIE LASU s. 48 Biomasa leśna jako odnawialne źródło energii (10h) prof. T. Moskalik 27 III, 17 IV godz. 15.10 - 19.40						
So	Wykł. spec. HODOWLA LASU s.48 Planowanie i analiza trzebieży (10h) dr K. Bielak Zjazdy 1-4, godz. 8.00 - 10.25		Wykł. spec. OCHRONA LASU s.48 Grzyboznawstwo (10h) dr A. Szczepkowski Zjazdy 1-4, godz. 10.35 - 13.00		Obiad	Seminarium: Hodowla s. 48 Ochrona lasu s. 93 Użytkowanie lasu s. 2/95 godz. 13.30 - 15.15			Zajęcia dla specjalizantów: Hodowla lasu s. 48 zajęcia z 18 IV i 9 V przełożone na piątek 8 V (IBL w Sękocinie) Ochrona lasu s. 85 Użytkowanie lasu s. 2/95 godz. 15.30 - 19.00				
Nd													
.	Uwaga: na początku semestru plan może ulec zmianie w wyniku dalszej redukcji liczby grup po sesji poprawkowej					O ile nie podano inaczej, zajęcia rozpoczynają się "z kwadransem akademickim" i kończą o pełnej godzinie; 1h = 45 min. zajęć; o przerwach decydują prowadzący							

TERMINY ZJAZDÓW - Warszawa (turnus A): 28-29 II, 13-14 III, 27-28 III, 17-18 IV, 9 V, sesja 23-24 V

Wymiar zajęć, sale ćwiczeniowe przedmiotów i inne uwagi:Seminarium i konwersatorium: sale na planie (10h) Leśnictwo światowe (Leśn.św.): s. 2/11, zajęcia tylko na dwóch wskazanych zjazdach (5h), Zajęcia specjalizacyjne: sale na planie (20h) **UWAGA: wiosną odbędą się trzydniowe ćwiczenia kompleksowe w nadl. Pisz - wstępny termin 18-20 V**