

Katedra Hodowli i Użytkowania Lasu

Tematy prac dyplomowych na rok akademicki 2021/2022

Kierunek Leśnictwo

studia pierwszego stopnia

Katedra		Hodowli i Użytkowania Lasu	
Promotor/mail		Profesor Aleh Marozau/a.marozau@pb.edu.pl	
Tematy/ specjalność			Imię i Nazwisko Dyplomanta
1	Badania struktury wiekowej jodły pospolitej (<i>Abies alba</i> Mill.) nieznanego pochodzenia w Leśnictwie Grudki.		
2	Ocena potencjału odnowienia naturalnego jodły pospolitej (<i>Abies alba</i> Mill.) poza zasięgiem naturalnego występowania na przykładzie izolowanego stanowiska w Leśnictwie Jelonka.		
3	Analiza porównawcza parametrów łusek nasiennych i wspierających jodły pospolitej (<i>Abies alba</i> Mill.) z uprawy zachowawczej z uroczyska Cisowik oraz dwóch drzewostanów nieznanego pochodzenia w Puszczy Białowieskiej.		
4	Ocena selekcyjna drzew na plantacji pół sibsów jodły pospolitej (<i>Abies alba</i> Mill.) autochtonicznego pochodzenia w Nadleśnictwie Hajnówka.		
5	Badanie efektywnego rozsiewu nasion jodły pospolitej (<i>Abies alba</i> Mill.) z izolowanego stanowiska w puszczy Piskiej i jego wpływ na skuteczność powstania odnowienia naturalnego.		
6	Wpływ domieszki buka zwyczajnego (<i>Fagus sylvatica</i> L.) na wzrost sosny zwyczajnej (<i>Pinus sylvestris</i> L.) w wyłączonych drzewostanach nasiennych w Nadleśnictwie Korpele.		
Promotor/ mail		Profesor Sławomir Bakier/s.bakier@pb.edu.pl	
Tematy/ specjalność			Imię i Nazwisko Dyplomanta
1	Charakterystyka morfometryczna nasion głównych gatunków lasotwórczych z wykorzystaniem komputerowej analizy obrazu.		
2	Analiza wpływu warunków zimowych na populację jeleniowatych w różnych regionach Polski w XXI w.		
Promotor/ mail		Profesor Mikołaj Jalinik/jalinik@op.pl	
Tematy/ specjalność			Imię i Nazwisko Dyplomanta
1	Ocena pozaprodukcyjnych funkcji lasów na przykładzie wybranych nadleśnictw. /Gospodarowanie na obszarach przyrodniczo cennych		
2	Badanie zagospodarowania wybranych obszarów leśnych pod względem turystycznym – znaczenie i efekty zagospodarowania.		
3	Analiza wykorzystania funduszu leśnego w wybranych nadleśnictwach.		
4	Badania stosowanych innowacji w wybranym nadleśnictwie.		

5	Ocena znaczenie płodów runa leśnego w działalności gospodarczej w Polsce.	
Promotor/ mail		Profesor Swiatlana Sialwerstawa/ajsa@tut.by
Tematy/ specjalność		Imię i Nazwisko Dyplomanta
1	Las w polskim malarstwie w XIX w i pierwszej połowie XX w.	
2	Ocena możliwości uprawiania turystyki rowerowej w Parkach Narodowych województwa podlaskiego.	
3	Analiza działalności Podlaskiego Muzeum Kultury Ludowej jako ośrodek edukacji ekologicznej.	
Promotor/ mail		Doktor Ewa Zapora/e.zapora@pb.edu.pl
Tematy/ specjalność		Imię i Nazwisko Dyplomanta
1	Badania bioróżnorodności mykobioty jemioli pospolitej <i>Viscum album</i> .	
Promotor/ mail		Doktor Sławomir Snarski/s.snarski@pb.edu.pl
Tematy/ specjalność		Imię i Nazwisko Dyplomanta
1	Analiza i ocena realizacji krajowego programu zwiększania lesistości kraju.	
2	Analiza i ocena realizacji planu urządzenia lasu w wybranym nadleśnictwie.	
3	Analiza realizowanych przedsięwzięć w ramach edukacji leśnej na przykładzie wybranego Nadleśnictwa.	
4	Analiza i ocena prowadzonego nadzoru nad lasami prywatnymi w wybranym powiecie.	
Promotor/ mail		Dokor Jerzy Ickiewicz/j.ickiewicz@pb.edu.pl
Tematy/ specjalność		Imię i Nazwisko Dyplomanta
1	Analiza stanu obecnego i tendencji rozwojowych w konstrukcji maszyn i urządzeń leśnych.	
2	Ocena wpływu hraganów jako czynnik kształtowania lasu na przykładzie północno-wschodniej Polski.	
3	Historia leśnictwa i gospodarki leśnej.	
4	Nowe technologie budowy dróg leśnych.	
5	Projekt zagospodarowania kontenerowej szkółki leśnej.	

Katedra Hodowli i Użytkowania Lasu

Tematy prac dyplomowych na rok akademicki 2021/2022

Kierunek Leśnictwo

studia niestacjonarne drugiego stopnia

Katedra		Hodowli i Użytkowania Lasu	
Promotor/mail		Aleh Marozau/a.marozau@pb.edu.pl	
Tematy/ specjalność			Imię i Nazwisko Dyplomanta
1	Modelowanie przebiegu wzrostu jodły pospolitej (<i>Abies alba</i> Mill.) w warunkach Puszczy Białowieskiej./Wielofunkcyjna gospodarka leśna		
2	Ocena skuteczności wprowadzenia buka zwyczajnego (<i>Fagus sylvatica</i> L.) jako domieszki produkcyjnej w drzewostany sosnowe w Polsce północno-wschodniej na przykładzie Nadleśnictwa Waliły.		
Promotor/ mail		Sławomir Bakier/s.bakier@pb.edu.pl	
Tematy/ specjalność			Imię i Nazwisko Dyplomanta
1	Analiza morfologiczna i morfometryczna zarodników rodziny widłakowatych (<i>Lycopodiaceae</i>) i rodziny skrzypowych (<i>Equisetidae</i>).		
2	Charakterystyka morfometryczna pyłków kwiatowych leśnych drzew owadopylnych z terenu Podlasia.		
Promotor/ mail		Profesor Mikołaj Jalinik/jalinik@op.pl	
Tematy/ specjalność			Imię i Nazwisko Dyplomanta
1	Sposoby doboru pracowników na przykładzie wybranych nadleśnictw, a zasoby ludzkie w zarządzaniu gospodarką leśną./Wielofunkcyjna gospodarka leśna		
2	Zarządzanie prywatnymi obszarami leśnymi oraz znaczenie ich w działalności pozaprodukcyjnej./Wielofunkcyjna gospodarka leśna		
3	Opłacalność wybranych nadleśnictw województwa podlaskiego./Wielofunkcyjna gospodarka leśna		
4	Rachunek ekonomiczny w gospodarce leśnej – znaczenie i wykorzystanie./Wielofunkcyjna gospodarka leśna		
5	Ocena systemu nadzoru w lasach należących do Skarbu Państwa w wybranych nadleśnictwach województwa podlaskiego./Wielofunkcyjna gospodarka leśna		
Promotor/ mail		Profesor Siatlana Sialwerstawa/ajsa@tut.by	
Tematy/ specjalność			Imię i Nazwisko Dyplomanta
1	Możliwości uprawiania turystyki aktywnej w wybranych Parkach Narodowych województwa podlaskiego: analiza porównawcza./		

2	Badania naukowe Puszczy Białoweńskiej w czasach międzywojennych (1919-1939 r)./Wielofunkcyjna gospodarka leśna	
3	Witryny internetowe Parków Narodowych i Krajobrazowych wojewódstwa podlaskiego jako narzędzia promocji: analiza porównawcza./Wielofunkcyjna gospodarka leśna	
Promotor/ mail		Doktor Ewa Zapora/e.zapora@pb.edu.pl
Tematy/ specjalność		Imię i Nazwisko Dyplomanta
1	Inwentaryzacja grzybów poliporoidalnych związanych z brzozą brodawkowatą (Betula pendula) i omszoną (Betula pubescens) w wybranym leśnictwie	
Promotor/ mail		Doktor Sławomir Snarski/s.snarski@pb.edu.pl
Tematy/ specjalność		Imię i Nazwisko Dyplomanta
1	Analiza realizacji przedsięwzięć z wykorzystaniem środków funduszu leśnego na przykładzie Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych./Wielofunkcyjna gospodarka leśna	
2	Ocena realizacji zadań prowadzonych w ramach nadzoru nad lasami nie stanowiącymi własności skarbu państwa./Wielofunkcyjna gospodarka leśna	
3	Analiza absorpcji środków z funduszy Unii Europejskiej na poziomie Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych./Wielofunkcyjna gospodarka leśna	
Promotor/ mail		Doktor Jerzy Ickiewicz/j.ickiewicz@pb.edu.pl
Tematy/ specjalność		Imię i Nazwisko Dyplomanta
1	Opracowanie koncepcji krocącego robota leśnego do pozyskiwania drewna.	
2	Optymalizacja procesu transportu leśnego.	
3	Analiza współczesnej gospodarki leśnej w kontekście chłonności CO ₂ .	