

Część II.A.
Informacje o studiach podyplomowych
Szkody w gospodarstwach rolnych i ich szacowanie
(nazwa studiów podyplomowych)

1. Ogólna charakterystyka studiów podyplomowych

1.1 *Ogólne cele kształcenia oraz kwalifikacje uzyskiwane przez absolwentów (jeśli ukończenie studiów prowadzi do uzyskania określonych kwalifikacji)*

Celem studiów podyplomowych jest dostarczenie wiedzy w zakresie czynników powodujących straty w zróżnicowanych działach rolnictwa oraz nabycie umiejętności praktycznych w szacowaniu strat w ujęciu rozmiarowym i ekonomicznym. Absolwenci zostaną wyposażeni w umiejętności praktyczne z zakresu ekonomii, zarządzania, prawa oraz leśnictwa, które stanowią podstawę do wykonywania zawodu rzeczoznawcy przygotowującego ekspertyzy na temat identyfikacji, szacowania i wyceny szkód w gospodarstwach rolnych. Efektem studiów jest przygotowanie słuchaczy do samodzielnego szacowania strat w sektorze rolnictwa spowodowanymi przez zwierzęta łowne oraz współpracy z zaangażowanymi podmiotami, którym z mocy prawa przypisana jest odpowiedzialność odszkodowawcza. Zakłada się, iż absolwenci studiów podyplomowych uzyskają wiedzę, która będzie przydatna dla zapobiegania i rozwiązywania sytuacji konfliktowych, występujących na styku działalności gospodarczej i oczekiwań społecznych w zakresie ochrony. Ponadto zdobędą najnowszą wiedzę dotyczącą przepisów prawnych związanych z odpowiedzialnością za szkody oraz umiejętności praktyczne w przygotowywaniu ekspertyz na temat identyfikacji i wyceny szkód wyrządzanych przez zwierzęta łowne i chronione. Studia umożliwiają zdobycie i pogłębienie wiedzy nie tylko z zakresu leśnictwa, ale również z zakresu prawa, wyceny środowiskowej, analizy finansowej, i wielu innych zagadnień przedstawionych w programie studiów. Studia te stanowią ofertę dla pracowników samorządów (gminy, starostwa, urzędy wojewódzkie), lasów państwowych, przedstawicieli kół łowieckich Polskiego Związku Łowieckiego (PZŁ) oraz organizacji pozarządowych zajmujących się szeroko rozumianą ochroną przyrody i doradztwem rolniczym.

1.2 Wymagania wstępne (oczekiwane kompetencje kandydata)

Ukończone studia wyższe I-go lub II-go stopnia- absolwenci szkół wyższych zarówno ekonomicznych jak i nieekonomicznych, posiadający wykształcenie wyższe licencjackie, inżynierskie, magisterskie. Studia przeznaczone są dla pracowników zatrudnionych w administracji państwowej różnego szczebla, lasach państwowych, izb rolniczych, ośrodków doradztwa rolniczego, myśliwych i wszystkich, którzy są zainteresowani uzyskaniem kwalifikacji w zakresie szacowania szkód leśnych oraz osób działających w organizacjach i stowarzyszeniach zajmujących się szeroko rozumianą ochroną środowiska, a także pragnących związać swoją przyszłość z leśnictwem.

1.3 Zasady rekrutacji

Kandydaci na studia zobowiązani są do elektronicznej rejestracji a następnie złożenia wymaganych dokumentów w Biurze Dziekana (ul. Podgórna 50, budynek A-0, pokój 13). Rekrutacja odbywa się na podstawie kolejności zgłoszeń.

Warunkiem uruchomienia studiów jest uzyskanie deklaracji uczestnictwa przez odpowiednią liczbę słuchaczy

LIMIT MIEJSC: min: 20 max: 30

WYMAGANE DOKUMENTY:

- podpisane podanie o przyjęcie na studia (formularz dostępny na stronie <https://webapps.uz.zgora.pl/rekrutacja/index.php>)
- odpis dyplomu studiów wyższych I stopnia (licencjackich lub inżynierskich) lub II stopnia (magisterskich) lub studiów jednolitych magisterskich;
- kserokopia dowodu opłaty rekrutacyjnej 85,00 zł;
- oryginał dowodu osobistego do okazania w Biurze Dziekana podczas składania dokumentów;
- zobowiązanie do ponoszenia kosztów odpłatności za studia.

W przypadku liczby kandydatów przewyższającej liczbę miejsc przewiduje się przeprowadzenie rozmów kwalifikacyjnych, których celem byłoby wyłonienie kandydatów w największym stopniu gwarantujących wykorzystanie zdobytej wiedzy w praktyce zawodowej lub utworzenie dwóch niezależnych grup.

2. Opis zakładanych efektów kształcenia

3. Kod efektu kierunkowego	Efekty uczenia się dla studiów podyplomowych Szkody w gospodarstwach rolnych i ich szacowanie Poziom 7 Polskiej Ramy Kwalifikacji	Odniesienie do efektów ogólnych i obszarowych
WIEDZA Absolwent:		
K_W01	posiada pogłębioną wiedzę na temat czynników przyrodniczych powodujących szkody w uprawach rolniczych	P7S_WG-01.1-POD
K_W02	posiada pogłębioną wiedzę w zakresie ekonomiki i organizacji gospodarstw rolnych i leśnych. Wykazuje znajomość wartościowania produkcji rolniczej w zakresie roślin uprawnych i zwierząt gospodarskich	P7S_WG-01.1-POD P7S_WK-02.1-POD
K_W03	ma zaawansowaną wiedzę w zakresie zjawisk i problemów w skali mikro-i makroekonomicznej, ze szczególnym uwzględnieniem procesów i problemów dotyczących ochrony środowiska na poziomie lokalnym, regionalnym, krajowym i międzynarodowym oraz realizacji zasad w zakresie zrównoważonego rozwoju.	P7S_WG-01.2-POD P7S_WK-02.1-POD
K_W04	posiada pogłębioną wiedzę o procedurze szacowania strat w rolnictwie od zwierząt łownych	P7S_WG-01.1-POD
K_W05	posiada pogłębioną wiedzę na temat aspektów prawnych związanych z odpowiedzialnością za szkody w rolnictwie wyrządzone przez zwierzęta	P7S_WG-01.1-POD P7S_WK-02.1-POD
K_W06	ma podstawową wiedzę z biologii, hodowli i ochrony zwierzyny łownej oraz rozumie znaczenie i rolę łowiectwa jako elementu ekologii stosowanej	P7S_WK-02.1-POD P7S_WK-02.2-POD
K_W07	posiada wiedzę z zakresu gospodarki łowieckiej i utrzymywania równowagi w przyrodzie; ma wiedzę na temat znaczenia bioróżnorodności, z uwzględnieniem jej ścisłego kontrolowania (gospodarka łowiecka) i propaguje jej ochronę w celu	P7S_WK-02.1-POD P7S_WK-02.2-POD

	zachowania przyszłości środowiska naturalnego	
K_W08	posiada podstawową wiedzę z zakresu psychologii i komunikacji społecznej, zna i rozumie potrzebę komunikacji w procedurze likwidacji szkód i potencjalne możliwości łagodzenia konfliktów pojawiających się na tym tle	P7S_WG-O1.1-POD
K_W09	ma podstawową wiedzę z zakresu wykorzystania nowych technologii w procesie szacowania szkód w gospodarstwach rolnych	P7S_WG-O1.2-POD P7S_WK-O2.2-POD
UMIEJĘTNOŚCI		
Absolwent:		
K_U01	samodzielnie planować proces szacowania szkód w gospodarstwach rolnych, potrafi przygotować sprzęt oraz dokumentację niezbędną do przeprowadzenia procesu szacowania strat	P7S_UW-O3.1-POD
K_U02	komunikować się interpersonalnie w zakresie niezbędnym do przeprowadzenia procedur likwidacji szkód w gospodarstwach rolnych i leśnictwie,	P7S_UK-O4.1-POD
K_U03	potrafi negocjować i używać mediacji z osobami poszkodowanymi	P7S_UK-O4.1-POD P7S_UO-O5.2-POD
K_U04	potrafi wyszukiwać, analizować, interpretować, oceniać, wybierać i wykorzystywać informacje niezbędne do realizacji zadań związanych z szacowaniem szkód w gospodarstwach rolnych, leśnictwie	P7S_UW-O3.1-POD P7S_UK-O4.1-POD P7S_UK-O4.3-POD
K_U05	posiada pogłębione umiejętności obserwowania i przetwarzania informacji na temat zjawisk i procesów przyrodniczych w rolnictwie i leśnictwie, przy użyciu różnych technik, metod, analiz oraz interpretowania ich z punktu widzenia szacowania szkód łowieckich	P7S_UW-O3.1-POD P7S_UK-O4.1-POD
K_U06	Posiada umiejętność samodzielnego proponowania rozwiązania konkretnego problemu i przeprowadzenia procedury szacowania strat	P7S_UU-O6-POD P7S_UW-O3.1-POD
K_U07	potrafi samodzielnie planować i	P7S_UU-O6-POD

	realizować własne uczenie się przez całe życie i ukierunkować innych w tym zakresie	
K_U08	posiada umiejętność zrealizowania projektu końcowego, racjonalnego wnioskowania na tematy objęte projektem oraz potrafi prezentować i bronić swoje poglądy w projekcie	P7S_UW-O3.1-POD P7S_UK-O4.2-POD
KOMPETENCJE SPOŁECZNE Absolwent jest gotów do:		
K_K01	krytycznej oceny posiadanej wiedzy oraz uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych ukierunkowanych na szacowanie szkód od zwierząt łownych	P7S_KK-O7.1-POD P7S_KK-O7.2-POD
K_K02	odpowiedzialnego i etycznego pełnienia powierzonych mu ról zawodowych w obszarze szacowania szkód w gospodarstwach rolnych oraz myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy.	P7S_KR-O9-POD P7S_KO-O8.3-POD
K_K03	rozumienia rosnącej problematyki w zakresie szkód i rodzących się na tym tle konfliktów społecznych oraz potrzebę upowszechniania wiedzy na ten temat wśród rolników i myśliwych	P7S_KO-O8.1-POD P7S_KK-O7.2-POD
K_K04	działań prewencyjnych w zakresie ograniczania szkód oraz konieczności podnoszenia świadomości społecznej w tej kwestii	P7S_KO-O8.1-POD P7S_KO-O8.2-POD
K_K05	ciągłego rozwoju i samodoskonalenia w zakresie posiadanych kompetencji, wiedzy zawodowej w obszarze szacowania szkód łowieckich	P7S_KK-O7.2-POD P7S_KR-O9-POD
K_K06	utrzymania odpowiednio wysokiego standardu działań w procesie szacowania szkód łowieckich	P7S_KK-O7.1-POD P7S_KO-O8.1-POD P7S_KR-O9-POD

4. Opis programu studiów

4.1 Liczba semestrów i liczba punktów ECTS konieczna dla uzyskania kwalifikacji podyplomowych

Studia dwusemestralne prowadzone są w systemie zaocznym średnio 2-3 razy w miesiącu (sobota, niedziela), łącznie 14 zjazdów (224 godziny). Zajęcia obejmują 92 godzin wykładów i 132 godziny ćwiczeń w formie audytoryjnej oraz laboratoriów i warsztatów,

projektów. Odbywać się będą w formie stacjonarnej na Wydziale Ekonomii i Zarządzania Uniwersytetu Zielonogórskiego, ul. Podgórna 50, 65-100 Zielona Góra.

Studia podyplomowe rozpoczynają się po zdeklarowaniu minimalnej wymaganej liczby uczestników.

4.2 Moduły kształcenia - zajęcia lub grupy zajęć - wraz z przypisaniem do każdego modułu zakładanych efektów kształcenia oraz liczby punktów ECTS

Zajęcia dydaktyczne mają charakter wykładów, ćwiczeń i zajęć terenowych zgodnie z podanym planem studiów, który opracowano w oparciu o Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 lutego 2018 r. w sprawie szacowania szkód wyrządzonych przez niektóre gatunki zwierząt objęte ochroną gatunkową Dz.U. 2018 poz. 645.

Program studiów obejmuje 224 godziny zajęć dydaktycznych (30 punktów ECTS) realizowane przez dwa semestry.

I. Ekologia w leśnictwie i podstawy ochrony środowiska

Przedmiot *Ekologia w leśnictwie i podstawy ochrony środowiska* jest realizowany w semestrze pierwszym w wymiarze 20 godzin. Przypisana do niego liczba punktów ECTS wynosi 2.

Celem kształcenia jest zapoznanie studenta z podstawami ochrony środowiska ze szczególnym naciskiem na problemy związane z zagrożeniami ekosystemów leśnych i sąsiadujących z nimi ekosystemami pól i łąk. Student pozna też zagrożenia dla różnorodności gatunkowej w ekosystemach leśnych oraz pozna mechanizm związany z równowagą ekosystemu związaną z poziomem bioróżnorodności.

Słuchacze są zapoznawani z najważniejszymi zagrożeniami środowiska w skali regionalnej i lokalnej oraz z zasadami funkcjonowania systemu ochrony środowiska w Polsce i UE. Nabywają umiejętności oceny skutków degradacji środowiska oraz korzystania z informacji o środowisku, a także dyskusji ze specjalistami ochrony środowiska.

Słuchacz po skończonym kursie posiada umiejętności analizy i oceny zagrożeń dla środowiska przyrodniczego związanego z eksploatacją zasobów leśnych oraz wyjaśniać zjawiska przyrodnicze i procesy zachodzące w ekosystemach. Nabywa umiejętności hierarchizowania celów służących do realizacji zadań związanych z ochroną drzewostanów przed działaniem czynników biotycznych i abiotycznych. Rozpoznaje i ocenia szkody

powodowane w wyniku niewłaściwego zagospodarowania lasu oraz eksploatacji zasobów leśnych.

Potrafi korzystać z dostępnych źródeł informacji, w tym elektronicznych, dokonać właściwego ich doboru, oceny, krytycznej analizy i syntezy do rozwiązywania problemów dotyczących wpływu eksploatacji zasobów leśnych na strukturę i funkcjonowanie ekosystemu. Potrafi wskazać kierunki racjonalnego wykorzystywania zasobów leśnych, w oparciu o wiedzę ekologiczną oraz wdrażane tzw. dobre praktyki w leśnictwie. Potrafi zaproponować odpowiednie metody i techniki umożliwiające odnawianie utraconych zasobów i walorów przyrodniczych.

Słuchacz nabywa umiejętności analizy i oceny zjawisk i procesów przyrodniczych, diagnozowania stanu środowiska w aspekcie gospodarowania zasobami leśnymi i łowieckimi.

II. Gospodarka leśna

Celem przedmiotu *Gospodarka leśna* jest zapoznanie z ekonomicznymi mechanizmami realizacji gospodarki rolnej i leśnej. Przygotowanie absolwentów do współpracy z sektorem usług leśnych i innymi podmiotami działającymi w łańcuchu leśno-drzewnym. Moduł realizowany jest w pierwszym semestrze studiów w wymiarze 18 godzin podzielonych między wykłady i ćwiczenia praktyczne a przypisana mu liczba punktów ECTS wynosi 2.

Wśród omawianych zagadnień znajdują się administracyjne, ekonomiczne, prawne i społeczne aspekty gospodarki leśnej. Naukowe i techniczne elementy leśnictwa. Zarys hodowli, ochrony, użytkowania i urządzania lasu. Studenci poznają metody wyceny pozaprodukcyjnych funkcji lasu (funkcje lasu oraz ich znaczenie dla rachunku ekonomicznego, wartość społeczną lasu, metoda względnej wartości użytkowej).

Podczas zajęć student poznaje zagadnienia dotyczące ekonomicznej charakterystyki roli leśnictwa w gospodarce na szczeblu lokalnym oraz regionalnym. Poznaje związki przedsiębiorstwa rolnego i leśnego z otoczeniem. Zdobywa umiejętności analizy i oceny przedsięwzięć gospodarczych w rolnictwie i leśnictwie.

III. Prawo łowieckie

Celem przedmiotu ***Prawo łowieckie*** jest przedstawienie studentom podstawowych zasad, pojęć i instytucji prawa łowieckiego oraz przekazanie umiejętności posługiwania się instytucjami tego prawa przy interpretacji obowiązujących norm prawnych.

Moduł realizowany jest w pierwszym semestrze studiów w wymiarze 20 godzin podzielonych między wykłady i ćwiczenia praktyczne a przypisana mu liczba punktów ECTS wynosi 3.

Podczas zajęć zapoznają się również z rozwiązaniami prawnymi, których źródłem są zarówno regulacje ustawodawstwa europejskiego jak i prawa krajowego.

Efektem kształcenia jest poznanie przez studentów rozwiązań prawnych dotyczących podstawowych zagadnień z zakresu prawa łowieckiego, zarówno o charakterze cywilistycznym jak i administracyjnym. Po zrealizowanym przedmiocie studenci nabędą wiedzę o rodzajach więzi społecznych podlegających normom prawa ochrony środowiska i występujących między nimi prawidłowościach oraz wiedzę pogłębioną w odniesieniu do prawa łowieckiego w aspekcie wertykalnym (w relacji do władz publicznych) oraz horyzontalnym (wzajemne uprawnienia i obowiązki oraz samoorganizacja w interesie ochrony środowiska).

IV. Elementy prawa cywilnego i administracyjnego

Celem przedmiotu jest przekazanie wiedzy teoretycznej i praktycznej z zakresu prawa cywilnego, rozumienie systematyki prawa cywilnego: części ogólnej, prawa zobowiązań i prawa rzeczowego. Rozumienie pojęcia szkody, odpowiedzialności deliktowej i kontraktowej.

Zaznajomienie studenta z prawem administracyjnym jego instytucjami i terminologią, obowiązującą regulacją prawną z zakresu administracyjnego prawa ustrojowego i materialnego, a także ogólnymi elementami regulacji procesowej.

Przedmiot realizowany w semestrze II w wymiarze 15 godzin.

V. Przyrodniczo-ekonomiczne aspekty szkód a gospodarka łowiecka

Celem przedmiotu jest zapoznanie studenta z przyrodniczo-ekonomicznymi skutkami działalności człowieka w różnych obszarach. Dodatkowo celem przedmiotu jest wskazanie szczególnych typów dóbr chronionych oraz spełniających cechy środowiskowych dóbr publicznych, klubowych i zasobów wspólnych oraz ich znaczenie w zrównoważonym

rozwoju. Zajęcia realizowane w semestrze II w wymiarze 15 godzin. Po zrealizowanym przedmiocie studenci będą potrafili określić znaczenie szkód środowiskowych dla gospodarki oraz wskazywać metody ich łagodzenia i zapobiegania. Studenci nabędą wiedzę z zakresu klasyfikacji dóbr w ekonomii oraz ich charakterystyki. Poznają koncepcję pełnej wartości ekonomicznej (TEV) i będą potrafili dokonać dezagregacji jej komponentów dla potrzeb środowiskowych.

VI. Metody szacowania szkód, wycena odszkodowań

Celem przedmiotu *Metody szacowania szkód, wycena odszkodowań* jest zapoznanie studentów z wymaganiami funkcjonalnymi i formalnoprawnymi w procesie szacowania szkód rolnych i leśnych.

Moduł ten realizowany jest w drugim semestrze studiów w wymiarze 20 godzin a przypisana do niego liczba punktów ECTS wynosi 4. Zajęcia realizowane będą w formie wykładów, wykorzystujących prezentacje multimedialne oraz w formie ćwiczeń oraz zajęć terenowych.

Celem przedmiotu jest zapoznanie Słuchaczy z prawidłowym przebiegiem procesu szacowania szkód w rolnictwie. Podczas zajęć zostanie omówione ustalenie strat jakościowych oraz ilościowych, jakie powstają w uprawach i płodach rolnych w wyniku żerowania i bytowania zwierząt łownych. Dodatkowo słuchacze zaznajomią się z odpowiedzialnością odszkodowawczą za szkody wyrządzone podczas wykonywania polowania. Podczas zajęć zostaną omówione uzyskiwane w wyniku szacowania wielkości tj. procent zniszczenia, powierzchnie zredukowane, rozmiar szkody, wydajność szacowanej uprawy, cena płodu rolnego

VII. Inwentaryzacja szkód rolnych i leśnych z wykorzystaniem danych pozyskanych z pokładu BSP

Moduł *Inwentaryzacja szkód rolnych i leśnych z wykorzystaniem danych pozyskanych z pokładu BSP* jest realizowany w semestrze pierwszym w wymiarze 16 godzin. Przypisana do niego liczba punktów ECTS wynosi 3.

Celem kształcenia jest zapoznanie słuchaczy z praktycznymi zagadnieniami niezbędnymi przy wykonywaniu inwentaryzacji szkód leśnych i rolnych. Wśród zagadnień

omawianych na zajęciach znajdują się m.in. rola dronów w procesie likwidacji szkód. Procedura wyceny szkód rolnych i leśnych. Specyfika szkód rolnych i leśnych. Rodzaje materiałów pozyskanych z pokładu BSP. Inspekcja czy inwentaryzacja. Przykłady raportów z inwentaryzacji.

Słuchacz w wyniku przeprowadzonych zajęć nabywa wiedzę z zakresu metod i technik inwentaryzacji szkód rolnych i leśnych z wykorzystaniem danych pozyskanych z pokładu BSP.

Uczestnik posiada umiejętność przygotowania dokumentacji z przeprowadzonej inwentaryzacji szkód rolnych i leśnych z wykorzystaniem danych pozyskanych z pokładu BSP.

Student posiada kompetencje społeczne do współpracy ze zleceniodawcami, właścicielami nieruchomości oraz upraw rolnych i leśnych w zakresie realizowanych prac inwentaryzacyjnych.

VIII. Ekonomia produkcji rolnej i leśnej

Moduł *Ekonomia produkcji rolnej i leśnej* jest realizowany w semestrze pierwszym w wymiarze 15 godzin. Przypisana do niego liczba punktów ECTS wynosi 2.

Celem modułu jest zapoznanie z ekonomicznymi mechanizmami realizacji gospodarki rolnej i leśnej. Zajęcia mają również na celu przedstawienie podstawowych pojęć z zakresu ekonomiki rolnictwa i leśnictwa.

. W procesie dydaktycznym następuje poznanie wiedzy z zakresu metod liczenia kategorii produkcji, kosztów i dochodów. Zaznajomienie z podstawowymi działami i gałęziami w produkcji rolniczej i leśnej. Studenci zostaną wyposażeni w wiedzę dotyczącą ekonomicznych podstaw wyceny wartości w gospodarstwie rolniczym i leśnym

W trakcie zajęć studenci zostaną zapoznani z wiedzą z zakresu ekonomiki leśnictwa, prywatyzacji działalności gospodarczej nadleśnictw oraz wartościowania zasobów leśnych.

Słuchacz w wyniku przeprowadzonych zajęć ma świadomość wpływu gospodarki leśnej na ekonomiczny i społeczny rozwój obszarów wiejskich, zna zasady zrównoważonego rozwoju wielofunkcyjnej gospodarki leśnej, ma podstawową wiedzę dotyczącą procesu produkcji leśnej, sektora leśno-drzewnego, funkcji lasu, handlu i marketingu leśnego umie

analizować i wartościować zasoby leśne, ma wiedzę o funkcjonowaniu sektora usług leśnych i jego współpracy z Państwowym Gospodarstwem Leśnym Lasy Państwowe.

IX. Ubezpieczenie upraw od dzikich zwierząt

Przedmiot *Ubezpieczenie upraw od dzikich zwierząt* jest realizowany w semestrze drugim w wymiarze 10 godzin. Przypisana do niego liczba punktów ECTS wynosi 1.

Celem przedmiotu jest przedstawienie idei i zastosowania mechanizmu ubezpieczeń oraz produktów ubezpieczeniowych w rolnictwie. Przedmiot jest zorientowany na przedstawienie podstawowych zagadnień, problematyki ubezpieczeń rolnych, zasad i postulatów ubezpieczeń rolnych. W trakcie realizacji modułu student kształtuje przekonanie o znacznej specyfice realizacji ubezpieczeń dla sfery agro. Student poznaje podstawy wdrażania ubezpieczeń obowiązkowych dobrowolnych oraz zaznajamia się z podstawowymi produktami ubezpieczeniowymi w pokrywaniu skutków zdarzeń w gospodarstwach rolnych, zwłaszcza spowodowanymi zwierzętami łownymi oraz nabywa umiejętności oceny programów ubezpieczeniowych stosowanych w odniesieniu do rolnictwa.

X. Strategie i techniki negocjacji oraz rozwiązywania konfliktów

Przedmiot *Strategie i techniki negocjacji oraz rozwiązywania konfliktów* jest realizowany w semestrze drugim w wymiarze 15 godzin. Przypisana do niego liczba punktów ECTS wynosi 2.

Łączenie funkcji lasu w tym samym miejscu i czasie powoduje utrudnienia w podejmowaniu decyzji gospodarczych i wymaga obszernej wiedzy w wypracowaniu kompromisu pomiędzy produkcją drewna, gospodarką łowną a potrzebami społecznymi i funkcjami ekologicznymi. Celem jest uświadomienie studentom że gospodarka leśna i łowiecka nie może funkcjonować jako układ zamknięty, ale musi uwzględniać zewnętrzne warunki, co rodzi często problemy i konflikty.

Głównym celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z psychologicznymi uwarunkowaniami skuteczności negocjacji i mediacji (takimi jak: przewycięzanie barier komunikacyjnych, przygotowanie do procesu negocjacji, wybór sposobu argumentowania). Studenci nabędą wiedzę o procedurach prowadzenia negocjacji i mediacji oraz rozwiną umiejętność ich zastosowania w rozwiązywaniu konfliktów. Podczas zajęć są prezentowane

zagadnienia związane z przedstawieniem: funkcji konfliktów, opanowywaniem sporów – metodyką działań w sytuacji konfliktowej (negocjacje, mediacje, arbitraż sąd). Studenci zaznajomią się z technikami komunikacyjnymi służącymi neutralizowaniu konfliktu i budowaniu współpracy.

XI. Biologia zwierząt łownych

Przedmiot Biologia zwierząt łownych realizowany jest w semestrze I w wymiarze 30 godzin- 4 pkt ECTS. Celem kształcenia jest zapoznanie studenta z podstawami biologii, w tym ekologii zwierząt łownych w Polsce. Student pozna najważniejsze cechy pozwalające na oznaczanie zwierząt łownych. Zapozna się z rozmieszczeniem geograficznym populacji, statusem populacji, preferencjami siedliskowymi i problematyką związaną ze znaczeniem ekologicznym gatunków łownych. Student pozna wybrane gatunki chronione, które niegdyś objęte były gospodarką łowiecką oraz ich znaczenie w ekosystemach. Student pozna przykłady gatunków wymarłych w faunie Polski oraz gatunki obce związane z gospodarką łowiecką.

XII. Seminarium / Projekt

Celem *Seminarium* jest po pierwsze – uściślenie zainteresowań naukowych studentów (nakreślenie granic obszaru badawczego) w odniesieniu do ich przyszłej pracy końcowej. Odbywać się to będzie w drodze prezentacji przez studentów przedmiotu swoich poszukiwań naukowych, a następnie krytycznej dyskusji nad nim. Drugim celem jest wypracowanie koncepcji danej pracy – tematu i struktury. Student powinien umieć przedstawić temat swojej pracy i zarysować jej strukturę, prezentując jednocześnie przyjętą przez siebie metodologię. Dyskusja towarzysząca temu etapowi powinna dotyczyć przedmiotu pracy, a także zaproponowanej metody rozwiązania danego problemu badawczego. Trzecim celem seminarium jest pisanie pracy końcowej i jej publiczna prezentacja.

Moduł jest realizowany w semestrze drugim w wymiarze 30 godzin i przypisana do niego liczba punktów ECTS wynosi 3.

4.3 Sposoby weryfikacji zakładanych efektów kształcenia osiągniętych przez słuchacza

Do metod weryfikacji efektów uczenia uzyskiwanych w procesie kształcenia na studiach podyplomowych zalicza się w szczególności:

- 1) egzamin – ustny, opisowy, testowy;
- 2) zaliczenie – ustne, opisowe, testowe;
- 3) przygotowanie projektu;
- 4) rozwiązywanie zadań problemowych;
- 5) wypowiedzi ustne, aktywność w dyskusji;
- 6) analiza przypadków case study;
- 7) ocena pracy przy przygotowywaniu projektu końcowego;
- 8) inne formy weryfikacji zakładanych efektów.

4.4 Plan studiów

Nazwa przedmiotu	forma zal.	Liczba godzin						pkt. ECTS	Semestr
		Razem	Wyk.	Ćw	Warszt.	Lab.	Projekt		
Ekologia w leśnictwie i podstawy ochrony środowiska	z/o	20	10	10				2	I
Gospodarka leśna	z/o	18	8	10				2	I
Prawo łowieckie	z/o	20	10	10				3	I
Elementy prawa cywilnego i administracyjnego	z/o	15	6	9				2	II
Przyrodniczo-ekonomiczne aspekty szkód a gospodarka łowiecka (Augustowski)	z/o	15	5	10				2	II
Metody szacowania szkód, wycena odszkodowań	z/o	20	10	10				3	II
Inwentaryzacja szkód rolnych i leśnych z wykorzystaniem danych pozyskanych z pokładu BSP	z/o	16	8			8		3	I
Ekonomika produkcji rolnej i leśnej	z/o	15	5	10				2	I
Ubezpieczenie upraw od dzikich zwierząt	z/o	10	10					1	II
Strategie i techniki negocjacji oraz rozwiązywania konfliktów	z/o	15	5		10			2	II
Biologia zwierząt łownych	z/o	30	15			15		4	I

Projekt / seminarium	z/o	30					30	4	II
Razem		224	92	69	10	23	30	30	

4.5 Warunki ukończenia studiów podyplomowych

Warunkiem ukończenia studiów jest uzyskanie wymaganych zaliczeń z przedmiotów przewidzianych w programie studiów oraz spełnienie wymogów określonych w programie kształcenia, w tym uzyskanie odpowiedniej liczby punktów ECTS. Elementem finalizującym realizację programu studiów podyplomowych jest wykonanie pracy końcowej, która stanowi podstawę do zaliczenia seminarium. Uczestnik studiów podyplomowych uzyskuje świadectwo ukończenia studiów podyplomowych w zakresie wyceny i zarządzania szkodami leśnymi (od zwierząt łownych i chronionych).

4.6 Wymiar, zasady i formę odbywania praktyk, w przypadku, gdy program kształcenia przewiduje praktyki

Nie dotyczy.

5. Opis warunków prowadzenia i realizacji programu studiów podyplomowych

5.1 Kadra dydaktyczna

Kadrę stanowią wysoko wykwalifikowani wykładowcy z Uniwersytetu Zielonogórskiego oraz eksperci ze środowiska zewnętrznego.

5.2 Baza dydaktyczna (jeśli jest specyficzna dla studiów podyplomowych)

Nie dotyczy.