

Karta przedmiotu

| | | | | | | | |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------|
| Nazwa i kod przedmiotu | Seminarium magisterskie - sem.IV, PG_00205176 | | | | | | |
| Kierunek studiów | Biznes i technologia ekologiczna (O) | | | | | | |
| Data rozpoczęcia studiów | październik 2026 r. | Rok akademicki realizacji przedmiotu | | | 2027/2028 | | |
| Poziom kształcenia | II stopnia | Grupa zajęć | | | Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów Grupa zajęć fakultatywnych Grupa zajęć powiązanych z prowadzonymi badaniami naukowymi w dziedzinie nauki związanej z kierunkiem - profil ogólnoakademicki | | |
| Forma studiów | stacjonarne | Sposób realizacji | | | na uczelni | | |
| Rok studiów | 2 | Język wykładowy | | | polski | | |
| Semestr studiów | 4 | Liczba punktów ECTS | | | 16.0 | | |
| Profil kształcenia | ogólnoakademicki | Forma zaliczenia | | | zaliczenie | | |
| Jednostka prowadząca | | | | | | | |
| Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców) | Odpowiedzialny za przedmiot | | dr Andrzej Poszewiecki | | | | |
| | Prowadzący zajęcia z przedmiotu | | | | | | |
| Formy zajęć | Forma zajęć | Wykład | Ćwiczenia | Laboratorium | Projekt | Seminarium | RAZEM |
| | Liczba godzin zajęć | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 30.0 | 30 |
| | W tym liczba godzin zajęć na odległość: 0.0 | | | | | | |
| Aktywność studenta i liczba godzin pracy | Aktywność studenta | Udział w zajęciach dydaktycznych, objętych planem studiów | | Udział w konsultacjach | | Praca własna studenta | RAZEM |
| | Liczba godzin pracy studenta | 30 | | 0.0 | | 370.0 | 400 |
| Cel przedmiotu | Celem seminarium magisterskiego na kierunku Biznes i Technologia Ekologiczna jest przygotowanie spójnego, logicznego i racjonalnego projektu biznesowego przedsięwzięcia lub przedsiębiorstwa ekologicznego, który miałby zdolność do wdrożenia w przyszłości w sprzyjających warunkach ekonomicznych. | | | | | | |

| Efekty uczenia się przedmiotu | Efekt kierunkowy | Efekt z przedmiotu | Sposób weryfikacji i oceny efektu |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| | [BiTEMU2_K03] rozumie potrzebę odpowiedniego określania priorytetów i planowania oraz organizowania zadań związanych z ich realizacją, a także monitorowania i oceniania postępów | potrafi odpowiednio określać priorytety i planować oraz organizować zadania związane z pisanem pracy magisterskiej z biznesu i technologii ekologicznej | [SK3] opracowanie tekstowe/praca pisemna |
| | [BiTEMU2_U08] wyszukuje, selekcjonuje i analizuje literaturowy dorobek nauk o środowisku, z uwzględnieniem czasopism naukowych i baz danych, czytając ze zrozumieniem teksty naukowe w języku ojczystym i angielskim | wyszukuje, selekcjonuje i analizuje literaturowy dorobek nauk o środowisku z uwzględnieniem zagadnień biznesowych | [SU3] opracowanie tekstowe/praca pisemna |
| | [BiTEMU2_W01] opisuje w pogłębiony sposób relacje między ekonomią i technologią ekologiczną, ich miejsce w systemie nauk społecznych i ścisłych. | opisuje relacje między ekonomią i technologią ekologiczną i wytwarza użyteczny projekt biznesowo-technologiczny | [SW3] opracowanie tekstowe/praca pisemna |
| | [BiTEMU2_W10] wyjaśnia w pogłębiony sposób mechanizmy procesów jednostkowych stosowanych w remediacji i ochronie środowiska oraz metody zagospodarowania odpadów | wyjaśnia mechanizmy procesów jednostkowych stosowanych w remediacji i ochronie środowiska oraz metody zagospodarowania odpadów stosowane w biznesie ekologicznym | [SW3] opracowanie tekstowe/praca pisemna |
| | [BiTEMU2_W03] ma pogłębioną wiedzę o procesach, zjawiskach, podmiotach, strukturach i instytucjach ekonomicznych oraz o szczegółowych zasadach ich funkcjonowania | ma pogłębioną wiedzę o procesach, zjawiskach, podmiotach, strukturach i instytucjach sektora gospodarki ekologicznej | [SW3] opracowanie tekstowe/praca pisemna |
| | [BiTEMU2_U01] potrafi, w oparciu o nauki ekonomiczne, prawidłowo obserwować, interpretować i wyjaśniać zjawiska oraz procesy ekonomiczne i wzajemne relacje między nimi, posługując się specjalistyczną terminologią ekonomiczną | potrafi, w oparciu o nauki ekonomiczne i technologiczne, prawidłowo obserwować, interpretować i wyjaśniać zjawiska oraz procesy ekonomiczne i środowiskowe i ocenia relacje między nimi, posługując się specjalistyczną terminologią | [SU3] opracowanie tekstowe/praca pisemna |
| | [BiTEMU2_W02] rozróżnia mechanizmy i procedury prawno-administracyjne w ochronie środowiska oraz interpretuje je w pogłębiony sposób | rozróżnia mechanizmy i procedury prawno-administracyjne w ochronie środowiska oraz interpretuje ich znaczenie dla biznesu ekologicznego | [SW3] opracowanie tekstowe/praca pisemna |
| | [BiTEMU2_U07] proponuje procesy i metody uzdatniania wód, oczyszczania ścieków i gazów odlotowych, remediacji środowiska oraz zagospodarowania odpadów stosowane w ochronie środowiska | proponuje procesy i metody uzdatniania wód, oczyszczania ścieków i gazów odlotowych, remediacji środowiska oraz zagospodarowania odpadów w konwencji budowy biznesu ekologicznego | [SU3] opracowanie tekstowe/praca pisemna |
| | [BiTEMU2_U05] potrafi wygłosić prezentację oraz samodzielnie przygotować różne specjalistyczne prace pisemne właściwe dla studiowanego kierunku lub w obszarze leżącym na pograniczu różnych dyscyplin naukowych, z wykorzystaniem ujęć teoretycznych, gromadzenia różnych źródeł danych, ich opisu i interpretacji oraz wnioskowania na bazie literatury naukowej oraz wyników własnej pracy badawczej | potrafi wygłosić prezentację oraz samodzielnie przygotować różne specjalistyczne prace pisemne z zakresu biznesu ekologicznego i technologii ekologicznej | [SU2] prezentacja/projekt/referat/raport [SU3] opracowanie tekstowe/praca pisemna |
| | [BiTEMU2_W09] przewiduje skutki ingerencji człowieka w środowisko przyrodnicze oraz analizuje wpływ działalności człowieka na jakość środowiska w skali lokalnej, regionalnej i globalnej | przewiduje skutki ingerencji człowieka w środowisko przyrodnicze oraz analizuje wpływ działalności człowieka na jakość środowiska w kontekście prowadzonej działalności biznesowej | [SW3] opracowanie tekstowe/praca pisemna |

| Treści przedmiotu | <ol style="list-style-type: none"> 1. Formułowanie istotnych problemów lub możliwości biznesowych i ekologicznych mogących stanowić przedmiot badań w pracy magisterskiej projekcie biznesowym przedsięwzięcia lub przedsiębiorstwa ekologicznego 2. Określanie celu biznesowego pracy, przeprowadzenie analizy SWOT możliwego sposobu rozwiązania problemu lub wykorzystania możliwości biznesowej, określenie podstawowych wątpliwości wobec pomysłu lub projektu rozwiązania 3. Dobór, selekcja i krytyczna analiza źródeł wiedzy niezbędnych dla wyjaśnienia wybranego problemu biznesowego lub wykorzystania możliwości biznesowej 4. Przygotowanie opisu i diagnozy przedmiotu badania jako podstawy dalszych działań 5. Przygotowanie koncepcji szczegółowych analiz i konstrukcji wszystkich aspektów projektu biznesowego 6. Tworzenie scenariuszy rozwoju, prognoz lub projektów strategii w odniesieniu do badanych zagadnień projektu biznesowego 7. Redakcja tekstu pracy magisterskiej projektu biznesowego (komunikatywność, język naukowy i biznesowy opracowania, opis bibliograficzny, kontrola błędów) 8. Optymalny dobór zestawień tabelarycznych i ilustracji graficznych 9. Sporządzanie papierowej i elektronicznej bibliografii pracy oraz kontrola respektowania zasad ochrony własności intelektualnej 10. Opracowanie summary - streszczenia pracy magisterskiej projektu biznesowego w języku angielskim 11. Ochrona własności intelektualnej i prawo autorskie | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------|--------|--|--|
| Wymagania wstępne i dodatkowe | <p>A. Wymagania formalne</p> <p>Dokonanie zapisu na wybrane seminarium, w trybie określonym przez dziekana i opiekuna kierunku</p> <p>B. Wymagania wstępne</p> <p>Znajomość zainteresowań naukowych prowadzącego seminarium</p> | | | | | | | | |
| Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Sposób oceniania (składowe)</th> <th style="text-align: center;">Próg zaliczeniowy</th> <th style="text-align: center;">Składowa oceny końcowej</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Jakość pracy magisterskiej 75%, Aktywność podczas seminarium 25%</td> <td style="text-align: center;">51.0%</td> <td style="text-align: center;">100.0%</td> </tr> </tbody> </table> | Sposób oceniania (składowe) | Próg zaliczeniowy | Składowa oceny końcowej | Jakość pracy magisterskiej 75%, Aktywność podczas seminarium 25% | 51.0% | 100.0% | | |
| Sposób oceniania (składowe) | Próg zaliczeniowy | Składowa oceny końcowej | | | | | | | |
| Jakość pracy magisterskiej 75%, Aktywność podczas seminarium 25% | 51.0% | 100.0% | | | | | | | |

| | | |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zalecana lista lektur | Podstawowa lista lektur | <p>A. Literatura wymagana do ostatecznego zaliczenia zajęć (zdania egzaminu):</p> <p>Instrukcja przygotowania prac dyplomowych (licencjackich i magisterskich) na Wydziale Ekonomicznym UG - http://ekonom.univ.gda.pl/student/doc/Instrukcja_przygotowania_prac_dyplomowych_WEUG.pdf</p> <p>T. Kaczmarek, Poradnik dla studentów piszących prace licencjacka lub magisterska, Warszawa 2005 [dostęp online]. http://bg.univ.szczecin.pl/pliki/poradnik_dla_studentow.pdf</p> <p>M. Weglinska, Jak pisać prace magisterska? Poradnik dla studentów, Oficyna Wydawnicza Impuls, Kraków 2009</p> <p>Z. Szkutnik, Metodyka pisania pracy dyplomowej licencjackiej i magisterskiej. Zasady opisu bibliograficznego i redagowania przypisów [dostęp online] http://moodle.wsus.pl/file.php/1/1/metody.pdf</p> <p>Ochrona własności intelektualnej. Zarys wykładu. Red. P. Stec. Oficyna Wydawnicza Branta, Bydgoszcz 2011</p> |
| | Uzupełniająca lista lektur | Nie występuje |
| | Adresy eZasobów | |
| Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania | Realizowane zadania i oczekiwane efekty: a) w drugim semestrze studiów - sformułowanie tematu i planu pracy, zebranie podstawowych źródeł wiedzy oraz złożenie ok. 25% tekstu pracy, c) w trzecim semestrze studiów - złożenie ok. 60% tekstu pracy d) w czwartym semestrze studiów - przedłożenie promotorowi finalnej wersji pracy magisterskiej. | |
| Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu | Nie dotyczy | |

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.