

**Karta przedmiotu**

Nazwa i kod przedmiotu	Gospodarka a środowisko , PG_00199855						
Kierunek studiów	Ekonomia (O)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2026 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2027/2028		
Poziom kształcenia	I stopnia - licencjackie	Grupa zajęć			Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów Grupa zajęć fakultatywnych		
Forma studiów	niestacjonarne	Sposób realizacji			na uczelni		
Rok studiów	2	Język wykładowy			polski		
Semestr studiów	3	Liczba punktów ECTS			2.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			egzamin		
Jednostka prowadząca							
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr hab. Barbara Pawłowska				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	14.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14
	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	14		4.0		32.0	50
Cel przedmiotu	W wyniku realizacji przedmiotu Student osiąga umiejętność spojrzenia na procesy gospodarcze z punktu widzenia ochrony i racjonalnego wykorzystania kapitału naturalnego, rozumie zasadę zrównoważonego rozwoju i potrafi wskazać narzędzia umożliwiające wprowadzenie gospodarki na tę drogę rozwoju. Uwzględnia koszty i korzyści społeczne w codziennych decyzjach.						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[EKONL3_U15] potrafi samodzielnie uzupełniać i doskonalić nabytą wiedzę oraz umiejętności z zakresu ekonomii, jest otwarty na nowe koncepcje i rozwiązania, wykazuje gotowość do uczenia się przez całe życie oraz do współpracy i wymiany wiedzy z innymi uczestnikami procesu uczenia się.	Potrafi samodzielnie uzupełniać i doskonalić wiedzę i umiejętności w zakresie ekonomii zrównoważonego rozwoju, jest otwarty na nowe pomysły i techniki, ma skłonność do nauki każdą metodą oraz skłonność do interakcji z innymi uczestnikami procesu uczenia się w rozwiązywaniu zidentyfikowanych problemów.	[SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/diskusja [SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[EKONL3_K02] ma świadomość poziomu swojej wiedzy w obszarze ekonomii, rozumie potrzebę pogłębiania oraz aktualizowania tej wiedzy przez całe życie	Ma świadomość poziomu swojej wiedzy w obszarze ekonomii zrównoważonego rozwoju, rozumie potrzebę pogłębiania oraz aktualizowania tej wiedzy przez całe życie.	[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/diskusja [SK4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[EKONL3_K06] wykazuje gotowość do kierowania się w życiu zawodowym etyką biznesu i społeczną odpowiedzialnością biznesu, poszanowania dla innych oraz bycia lojalnym wobec pracodawcy	Jest gotów do kierowania się w życiu zawodowym etyką biznesu i społeczną odpowiedzialnością biznesu z poszanowaniem środowiska naturalnego.	[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/diskusja [SK8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta
	[EKONL3_W01] ma zaawansowaną wiedzę o charakterze nauk społecznych, ich miejscu w systemie nauk, zna rolę nauk ekonomicznych w tym systemie i posługuje się uniwersalną terminologią ekonomiczną	Ma zaawansowaną wiedzę o charakterze nauk społecznych, zna rolę nauk ekonomicznych w tym systemie, również nurtów heterodoksyjnych i posługuje się uniwersalną terminologią ekonomiczną.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny [SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/diskusja
	[EKONL3_U12] potrafi samodzielnie planować i realizować własne uczenie się przez całe życie	Potrafi samodzielnie planować i realizować własne uczenie się przez całe życie, dobierać literaturę oraz formułować na jej podstawie wnioski.	[SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/diskusja [SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[EKONL3_W03] zna relacje między podmiotami gospodarczymi i organizacjami społecznymi funkcjonującymi w sferze krajowej, międzynarodowej i międzykulturowej	Ma zaawansowaną wiedzę o relacjach między podmiotami gospodarczymi, organizacjami społecznymi oraz środowiskiem przyrodniczym w ujęciu globalnym.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny [SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/diskusja
	[EKONL3_W05] ma wiedzę o człowieku jako podmiocie tworzącym struktury społeczne i zasady ich funkcjonowania oraz o jego działaniu w tych strukturach, zna dobrze motywy podejmowania decyzji gospodarczych przez człowieka	Ma zaawansowaną wiedzę o człowieku jako podmiocie tworzącym struktury społeczne i zasady ich funkcjonowania oraz o jego relacjach z otoczeniem, zna dobrze motywy podejmowania decyzji gospodarczych przez człowieka w zakresie korzystania z kapitału naturalnego.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny [SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/diskusja

Treści przedmiotu	<p><b>Temat I: Przegląd współczesnych problemów ekologicznych, wzajemne relacje środowisko-gospodarka (2godz.);</b></p> <p><b>Temat II: Środowisko przyrodnicze jako podstawa bytu człowieka (2 godz.);</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Społeczne aspekty wykorzystania środowiska;</li> <li>- Prawne aspekty wykorzystania środowiska;</li> <li>- Ekonomiczne aspekty wykorzystania środowiska;</li> </ul> <p><b>Temat III: Gospodarowanie jako proces racjonalnego wykorzystania materii i energii (2 godz.);</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fizyczny wymiar procesów gospodarowania;</li> <li>- Zasoby i czynniki produkcji;</li> <li>- Rola energii w procesach gospodarowania;</li> </ul> <p><b>Temat IV: Zagrożenia środowiskowe powodowane przez antropogeniczną działalność człowieka (2 godz.);</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Globalne zmiany klimatyczne;</li> <li>- Niszczenie warstwy ozonowej;</li> <li>- Wylesienie powierzchni Ziemi;</li> <li>- Zanieczyszczenie hydrosfery;</li> <li>- Degradacja krajobrazu i niszczenie bioróżnorodności;</li> </ul> <p><b>Temat V: Zagadnienia ekologiczne w teorii ekonomii (2 godz.);</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ekologizacja gospodarki i ekonomizacja środowiska;</li> <li>- Efektywność rynku w warunkach doskonałej konkurencji i jego zawodność przy występowaniu kosztów zewnętrznych i dóbr publicznych</li> <li>- Korygowanie efektów zewnętrznych: podatek Pigou i równowaga Pareto, twierdzenie Coasea</li> <li>- Proces internalizacji efektów zewnętrznych</li> </ul> <p><b>Temat VI: Rachunek ekonomiczny w ochronie środowiska (2 godz.);</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pojęcie i charakterystyka rachunku ekonomicznego w ochronie środowiska;</li> <li>- Straty/korzyści środowiskowe;</li> <li>- Metody wyceny strat ekologicznych;</li> </ul> <p><b>Temat VII: Podstawy polityki ekologicznej (2 godz.);</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Istota i pojęcie polityki ekologicznej;</li> <li>- Zrównoważony rozwój jako podstawa polityki ekologicznej;</li> <li>- Podmioty polityki ekologicznej;</li> <li>- Cele, zasady i kierunki polityki;</li> <li>- Instrumenty polityki;</li> </ul> <p>Student omawia wątpliwości z zajęć podczas konsultacji z prowadzącym zajęcia.</p>											
Wymagania wstępne i dodatkowe	Podstawowa wiedza z zakresu mikro- i makroekonomii.											
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	<table border="1" data-bbox="451 1137 1477 1355"> <thead> <tr> <th data-bbox="451 1137 794 1176">Sposób oceniania (składowe)</th> <th data-bbox="794 1137 1141 1176">Próg zaliczeniowy</th> <th data-bbox="1141 1137 1477 1176">Składowa oceny końcowej</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="451 1176 794 1355">Test egzaminacyjny, za który można uzyskać maks. 20 pkt. Dodatkowo można uzyskać punkty z esejów na zadane tematy. Ocena końcowa wyznaczana jest zgodnie z Regulaminem studiów.</td> <td data-bbox="794 1176 1141 1355">50.0%</td> <td data-bbox="1141 1176 1477 1355">100.0%</td> </tr> </tbody> </table>			Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej	Test egzaminacyjny, za który można uzyskać maks. 20 pkt. Dodatkowo można uzyskać punkty z esejów na zadane tematy. Ocena końcowa wyznaczana jest zgodnie z Regulaminem studiów.	50.0%	100.0%			
Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej										
Test egzaminacyjny, za który można uzyskać maks. 20 pkt. Dodatkowo można uzyskać punkty z esejów na zadane tematy. Ocena końcowa wyznaczana jest zgodnie z Regulaminem studiów.	50.0%	100.0%										
Zalecana lista lektur	<table border="1" data-bbox="451 1361 1477 1962"> <tbody> <tr> <td data-bbox="451 1361 794 1758">Podstawowa lista lektur</td> <td colspan="2" data-bbox="794 1361 1477 1758"> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wprowadzenie do zrównoważonego rozwoju, pod red. A. Drosich, D. Heidrich, M. Ratajczak, Wydawnictwo naukowe Scholar, Warszawa 2022, <a href="https://zr.humandoc.pl/wp-content/uploads/2019/10/2022_Wprowadzenie-do-zrownawazonego-rozwoju-epdf_compressed.pdf">https://zr.humandoc.pl/wp-content/uploads/2019/10/2022_Wprowadzenie-do-zrownawazonego-rozwoju-epdf_compressed.pdf</a>.</li> <li>2. Klimatyczne ABC, pod red. M. Budziszewskiej, A. Kardaś, Z. Bohdanowicza, Wyd. UW, Warszawa 2021, <a href="https://www.wuw.pl/product-pol-13475-Klimatyczne-ABC-Interdyscyplinarne-podstawy-wspolczesnej-wiedzy-o-zmianie-klimatu-PDF.html">https://www.wuw.pl/product-pol-13475-Klimatyczne-ABC-Interdyscyplinarne-podstawy-wspolczesnej-wiedzy-o-zmianie-klimatu-PDF.html</a>;</li> <li>3. Gospodarka a środowisko i ekologia, pod red. K. Małachowskiego, Wydawnictwa Fachowe CeDeWu, Warszawa 2010;</li> <li>4. B. Pawłowska: Zrównoważony rozwój transportu na tle współczesnych procesów społeczno-gospodarczych, Wyd. UG, Gdańsk 2013.</li> </ol> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="451 1758 794 1937">Uzupełniająca lista lektur</td> <td colspan="2" data-bbox="794 1758 1477 1937"> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zeroemisyjna Polska 2050 <a href="https://www.wwf.pl/sites/default/files/2020-09/0%20raport_zeroemisyjna_2050%20full%20FINAL.pdf">https://www.wwf.pl/sites/default/files/2020-09/0%20raport_zeroemisyjna_2050%20full%20FINAL.pdf</a></li> <li>2. Zielona gospodarka czyli green economy, <a href="https://wlaczoszczedzanie.pl/zielona-gospodarka-czyli-green-economy/#h-zazielenienie-gospodarki">https://wlaczoszczedzanie.pl/zielona-gospodarka-czyli-green-economy/#h-zazielenienie-gospodarki</a></li> <li>3. <a href="https://wlaczoszczedzanie.pl/biblioteka-ekologa/">https://wlaczoszczedzanie.pl/biblioteka-ekologa/</a></li> <li>4. <a href="https://www.gridw.pl/publikacje">https://www.gridw.pl/publikacje</a></li> </ol> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="451 1937 794 1962">Adresy eZasobów</td> <td colspan="2" data-bbox="794 1937 1477 1962"></td> </tr> </tbody> </table>			Podstawowa lista lektur	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wprowadzenie do zrównoważonego rozwoju, pod red. A. Drosich, D. Heidrich, M. Ratajczak, Wydawnictwo naukowe Scholar, Warszawa 2022, <a href="https://zr.humandoc.pl/wp-content/uploads/2019/10/2022_Wprowadzenie-do-zrownawazonego-rozwoju-epdf_compressed.pdf">https://zr.humandoc.pl/wp-content/uploads/2019/10/2022_Wprowadzenie-do-zrownawazonego-rozwoju-epdf_compressed.pdf</a>.</li> <li>2. Klimatyczne ABC, pod red. M. Budziszewskiej, A. Kardaś, Z. Bohdanowicza, Wyd. UW, Warszawa 2021, <a href="https://www.wuw.pl/product-pol-13475-Klimatyczne-ABC-Interdyscyplinarne-podstawy-wspolczesnej-wiedzy-o-zmianie-klimatu-PDF.html">https://www.wuw.pl/product-pol-13475-Klimatyczne-ABC-Interdyscyplinarne-podstawy-wspolczesnej-wiedzy-o-zmianie-klimatu-PDF.html</a>;</li> <li>3. Gospodarka a środowisko i ekologia, pod red. K. Małachowskiego, Wydawnictwa Fachowe CeDeWu, Warszawa 2010;</li> <li>4. B. Pawłowska: Zrównoważony rozwój transportu na tle współczesnych procesów społeczno-gospodarczych, Wyd. UG, Gdańsk 2013.</li> </ol>		Uzupełniająca lista lektur	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zeroemisyjna Polska 2050 <a href="https://www.wwf.pl/sites/default/files/2020-09/0%20raport_zeroemisyjna_2050%20full%20FINAL.pdf">https://www.wwf.pl/sites/default/files/2020-09/0%20raport_zeroemisyjna_2050%20full%20FINAL.pdf</a></li> <li>2. Zielona gospodarka czyli green economy, <a href="https://wlaczoszczedzanie.pl/zielona-gospodarka-czyli-green-economy/#h-zazielenienie-gospodarki">https://wlaczoszczedzanie.pl/zielona-gospodarka-czyli-green-economy/#h-zazielenienie-gospodarki</a></li> <li>3. <a href="https://wlaczoszczedzanie.pl/biblioteka-ekologa/">https://wlaczoszczedzanie.pl/biblioteka-ekologa/</a></li> <li>4. <a href="https://www.gridw.pl/publikacje">https://www.gridw.pl/publikacje</a></li> </ol>		Adresy eZasobów		
Podstawowa lista lektur	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wprowadzenie do zrównoważonego rozwoju, pod red. A. Drosich, D. Heidrich, M. Ratajczak, Wydawnictwo naukowe Scholar, Warszawa 2022, <a href="https://zr.humandoc.pl/wp-content/uploads/2019/10/2022_Wprowadzenie-do-zrownawazonego-rozwoju-epdf_compressed.pdf">https://zr.humandoc.pl/wp-content/uploads/2019/10/2022_Wprowadzenie-do-zrownawazonego-rozwoju-epdf_compressed.pdf</a>.</li> <li>2. Klimatyczne ABC, pod red. M. Budziszewskiej, A. Kardaś, Z. Bohdanowicza, Wyd. UW, Warszawa 2021, <a href="https://www.wuw.pl/product-pol-13475-Klimatyczne-ABC-Interdyscyplinarne-podstawy-wspolczesnej-wiedzy-o-zmianie-klimatu-PDF.html">https://www.wuw.pl/product-pol-13475-Klimatyczne-ABC-Interdyscyplinarne-podstawy-wspolczesnej-wiedzy-o-zmianie-klimatu-PDF.html</a>;</li> <li>3. Gospodarka a środowisko i ekologia, pod red. K. Małachowskiego, Wydawnictwa Fachowe CeDeWu, Warszawa 2010;</li> <li>4. B. Pawłowska: Zrównoważony rozwój transportu na tle współczesnych procesów społeczno-gospodarczych, Wyd. UG, Gdańsk 2013.</li> </ol>											
Uzupełniająca lista lektur	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zeroemisyjna Polska 2050 <a href="https://www.wwf.pl/sites/default/files/2020-09/0%20raport_zeroemisyjna_2050%20full%20FINAL.pdf">https://www.wwf.pl/sites/default/files/2020-09/0%20raport_zeroemisyjna_2050%20full%20FINAL.pdf</a></li> <li>2. Zielona gospodarka czyli green economy, <a href="https://wlaczoszczedzanie.pl/zielona-gospodarka-czyli-green-economy/#h-zazielenienie-gospodarki">https://wlaczoszczedzanie.pl/zielona-gospodarka-czyli-green-economy/#h-zazielenienie-gospodarki</a></li> <li>3. <a href="https://wlaczoszczedzanie.pl/biblioteka-ekologa/">https://wlaczoszczedzanie.pl/biblioteka-ekologa/</a></li> <li>4. <a href="https://www.gridw.pl/publikacje">https://www.gridw.pl/publikacje</a></li> </ol>											
Adresy eZasobów												

Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.