

**Karta przedmiotu**

|   |   |   |                             |                        |  |                       |       |
|---|---|---|-----------------------------|------------------------|--|-----------------------|-------|
| Nazwa i kod przedmiotu                      | Ćwiczenia terenowe – środowiskowe podstawy gospodarki przestrzennej (5 dni), PG_00191731  |   |                             |                        |  |                       |       |
| Kierunek studiów                            | Gospodarka przestrzenna (O)   |   |                             |                        |  |                       |       |
| Data rozpoczęcia studiów                    | październik 2026 r.   | Rok akademicki realizacji przedmiotu                      |                             |                        | 2026/2027  |                       |       |
| Poziom kształcenia                          | I stopnia - licencjackie  | Grupa zajęć   |                             |                        | Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów<br>Grupa zajęć powiązanych z prowadzonymi badaniami naukowymi w dziedzinie nauki związanej z kierunkiem - profil ogólnoakademicki |                       |       |
| Forma studiów                               | stacjonarne   | Sposób realizacji   |                             |                        | na uczelni   |                       |       |
| Rok studiów                                 | 1   | Język wykładowy   |                             |                        | polski   |                       |       |
| Semestr studiów                             | 2   | Liczba punktów ECTS                                       |                             |                        | 2.0  |                       |       |
| Profil kształcenia                          | ogólnoakademicki  | Forma zaliczenia  |                             |                        | zaliczenie   |                       |       |
| Jednostka prowadząca                        | Rektor -> Wydział Nauk Społecznych -> Instytut Geografii Społeczno-Ekonomicznej i Gospodarki Przestrzennej -> Zakład Badań Krajobrazu i Kształtowania Środowiska  |   |                             |                        |  |                       |       |
| Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)    | Odpowiedzialny za przedmiot   |   | dr Barbara Korwel Lejkowska |                        |  |                       |       |
|   | Prowadzący zajęcia z przedmiotu   |   |                             |                        |  |                       |       |
| Formy zajęć                                 | Forma zajęć   | Wykład  | Ćwiczenia                   | Laboratorium           | Projekt  | Seminarium            | RAZEM |
|   | Liczba godzin zajęć   | 0.0   | 30.0                        | 0.0                    | 0.0  | 0.0                   | 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                    |  | 20.0                  | 50    |
| Cel przedmiotu                              | umiejętność oceny regionalnych i lokalnych uwarunkowań przyrodniczych rozwoju społeczno-gospodarczego, w tym zagospodarowania przestrzennego, opartej na zasobach i ograniczeniach przyrodniczych; nauka prowadzenia badań w terenie; |   |                             |                        |  |                       |       |

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
| Efekty uczenia się przedmiotu                                 | <p>Efekt kierunkowy</p> <p>[GPL3_W08] zna i rozumie zasady obsługi podstawowego sprzętu, urządzeń i oprogramowania służących do pozyskiwania oraz przetwarzania informacji geograficznych oraz planowania przestrzennego</p>   | <p>Efekt z przedmiotu</p> <p>definiuje formy, metody i narzędzia ochrony przestrzeni (środowiska i krajobrazu)</p>  | <p>Sposób weryfikacji i oceny efektu</p> <p>[SW2] prezentacja/projekt/referat/raport<br/>[SW5] realizacja zadania problemowego</p> |
|   | <p>[GPL3_W05] zna i rozumie uwarunkowania i procesy gospodarki przestrzennej ze szczególnym uwzględnieniem specyfiki polskich obszarów morskich i województw północnej Polski</p>  | <p>wymienia i opisuje przyrodnicze uwarunkowania i procesy gospodarki przestrzennej ze szczególnym uwzględnieniem specyfiki fizycznogeograficznej strefy brzegowej Południowego Bałtyku, Półwyspy i Pojezierzy Południowobałtyckich</p>   | <p>[SW2] prezentacja/projekt/referat/raport<br/>[SW5] realizacja zadania problemowego</p>  |
|   | <p>[GPL3_W02] zna problemy, teorie i trendy w gospodarce przestrzennej uwzględniające aspekty środowiska przyrodniczego, rozumie ich teoretyczne i praktyczne znaczenie</p>  | <p>definiuje problemy w gospodarce przestrzennej uwzględniające aspekty środowiska przyrodniczego, rozumie ich praktyczne znaczenie</p>   | <p>[SW2] prezentacja/projekt/referat/raport<br/>[SW5] realizacja zadania problemowego</p>  |
|   | <p>[GPL3_U04] prawidłowo dobiera podstawowe metody ilościowe (w tym badania terenowe), stosuje je w analizie przestrzennego zróżnicowania zjawisk przyrodniczych, społecznych lub ekonomicznych a także dokonuje prawidłowej interpretacji wyników w oparciu o znajomość specyfiki wybranych metod</p>   | <p>indywidualnie lub współdziałając z innymi osobami w ramach prac zespołowych przeprowadza terenowe obserwacje zagospodarowania przestrzennego i w oparciu o nie wyciąga podstawowe wnioski dotyczące wpływu zagospodarowania na środowisko przyrodnicze i krajobraz na danym obszarze</p> | <p>[SU2] prezentacja/projekt/referat/raport<br/>[SU5] realizacja zadania problemowego</p>  |
|   | <p>[GPL3_K04] jest gotowa do inicjowania i aktywnego udziału w działaniach na rzecz ładu przestrzennego i rozwoju zrównoważonego regionu, kraju, Europy</p>  | <p>planuje udział w działaniach na rzecz interesu publicznego w zakresie uwarunkowań przyrodniczych zagospodarowania przestrzennego</p>   | <p>[SK2] prezentacja/projekt/referat/raport</p>  |
| Treści przedmiotu   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Wybrane formy ochrony przyrody w województwie pomorskim</li> <li>Przyrodnicze uwarunkowania i bariery rozwoju wybranych regionów fizyczno-geograficznych w województwie pomorskim (w szczególności w strefie nadmorskiej: typy brzegów morskich, problem zagrożenia powodziowego i in.)</li> <li>Rozpoznanie i ocena stanu zachowania terenów zieleni</li> <li>Zainwestowanie turystyczne a zagrożenia środowiska w strefie pojeziernej i nadmorskiej</li> <li>Możliwości łagodzenia kolizji przestrzennych między walorami środowiska a zabudową, w szczególności na obszarach chronionych</li> <li>Przykłady terenowe wpływu warunków środowiska na możliwości zagospodarowania przestrzennego oraz wpływu zagospodarowania na środowisko</li> <li>Zmiany w zagospodarowaniu przestrzennym i ich wpływ na stan i funkcjonowanie środowiska</li> </ul> |   |  |
| Wymagania wstępne i dodatkowe                                 | <p>znajomość treści przedmiotu Środowiskowe podstawy gospodarki przestrzennej;</p> <p>umiejętność czytania map</p>   |   |  |
| Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się | Sposób oceniania (składowe)  | Próg zaliczeniowy   | Składowa oceny końcowej  |
|   | udział w sesji terenowej   | 51.0%   | 25.0%  |
|   | opracowanie i prezentacja zadanego tematu  | 51.0%   | 75.0%  |

|   |  |   |
|---|--|---|
| Zalecana lista lektur   | Podstawowa lista lektur  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Korwel-Lejkowska B., 2016, Analiza wybranych zagrożeń rozwoju osadnictwa w gminach województwa pomorskiego w kontekście rozwoju zrównoważonego, (w:) Richling A., Zbucki Ł. (red.), Rozwój zrównoważony w różnych typach krajobrazu, Problemy Ekologii Krajobrazu, t. XLII, PAEK, Państwowa Szkoła Wyższa im. Jana Pawła II, Warszawa-Biała Podlaska, s. 87-100</li> <li>• Korwel-Lejkowska B., Topa E., 2017, Dostępność parków miejskich, jako elementów zielonej infrastruktury w Gdańsku, Rozwój Regionalny i Polityka Regionalna t. 37, UAM, Poznań, s. 61-73</li> <li>• Korwel-Lejkowska B., Czochoński J.T., 2017, Stan, znaczenie i zagrożenia terenów zieleni w metropolii i jej otoczeniu, Metropolitan Przegląd Naukowy, 2(8)/2017, s. 58-67.</li> <li>• Poczubut J., 2020, Spatial and landscape changes in the housing development of Gdańsk suburban villages, w: Quaestiones Geographicae, vol. 39, nr 2, ss. 113-128,</li> <li>• Przewoźniak M., Czochoński J.T., 2020, Przyrodnicze podstawy gospodarki przestrzennej. Ujęcie proekologiczne, Bogucki Wydawnictwo Naukowe, GdańskPoznań.</li> <li>• Richling A. (red.), 1993, Metody szczegółowych badań geografii fizycznej, PWN, Warszawa.</li> </ul> |
|   | Uzupełniająca lista lektur   | zasoby kartograficzne dostępne na Geoportalu  |
|   | Adresy eZasobów  |   |
| Przykładowe zagadnienia/<br>przykładowe pytania/<br>realizowane zadania | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stan istniejących form ochrony przyrody oraz terenów proponowanych do objęcia ochroną obszarową</li> <li>• Charakterystyka terenów zieleni w miastach</li> <li>• Zagrożenia krajobrazu</li> </ul> |   |
| Praktyki zawodowe<br>w ramach przedmiotu                                | Nie dotyczy  |   |

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.