|  |  |
| --- | --- |
|  | UNIWERSYTET WARMIŃSKO-MAZURSKI W OLSZTYNIE  Wydział Geoinżynierii |
|  | **Sylabus przedmiotu – część A** |
| **49S2-PLANP** | **Planowanie przestrzenne** |
| **2020L** | **Spatial Planning** |
| **ECTS: 1.50** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TREŚCI MERYTORYCZNE:**  **Ćwiczenia komputerowe**  Podstawowe pojęcia w planowaniu przestrzennym. Kształtowanie i metody oceny ładu przestrzennego obszarów wiejskich. Cele, zasady i metody stosowane w procesie planowania przestrzennego. Ocena stanu zagospodarowania przestrzeni. Formalno – prawne podstawy planowania przestrzennego oraz system planowania przestrzennego w Polsce. Uczestnicy planowania przestrzennego w Polsce. Planowanie przestrzenne na poziomie ponadlokalnym. Polityka przestrzenna i koncepcja przestrzennego zagospodarowania kraju. Wojewódzkie dokumenty planistyczne. Planowanie przestrzenne na poziomie gminy. Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego. Technika graficznego i tekstowego zapisu ustaleń planistycznych. Prognoza skutków finansowych i środowiskowych uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Ochrona zasobów naturalnych i walorów przyrodniczych w planowaniu przestrzennym. Opracowania ekofizjograficzne w procesie planowania przestrzennego. Propozycja inwestycji oparty na analizie dokumentacji planistycznej.  **CEL KSZTAŁCENIA:**  Zapoznanie słuchaczy z zadaniami i funkcjami planowania przestrzennego, zasadami oraz metodami oceny  skutków ustaleń planistycznych, ze szczególnym uwzględnieniem studium uwarunkowań i kierunków  zagospodarowania przestrzennego oraz miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.  **OPIS EFEKTÓW UCZENIA SIĘ PRZEDMIOTU W ODNIESIENIU DO OPISU CHARAKTERYSTYK DRUGIEGO STOPNIA EFEKTÓW UCZENIA SIĘ DLA KWALIFIKACJI NA POZIOMACH 6-8 POLSKIEJ RAMY KWALIFIKACJI W ODNIESIENIU DO DYSCYPLIN NAUKOWYCH I EFEKTÓW KIERUNKOWYCH:**  **Symbole efektów dyscyplinowych:**  IT/ISG2A\_K06+, IT/ISG2A\_K04+, IT/ISG2A\_K03+, IT/ISG2A\_K02+, IT/ISG2A\_K05+, IT/ISG2A\_K07+, IT/ISG2A\_U03+, IT/ISG2A\_U04+, IT/ISG2A\_U13+, IT/ISG2A\_W01+  **Symbole efektów kierunkowych:**  K2\_K01+, K2\_K02+, K2\_U03+, K2\_U11+, K2\_W03+  **EFEKTY UCZENIA SIĘ (Wiedza, Umiejętności, Kompetencje społeczne):**   |  |  | | --- | --- | | **K1** | jest gotów do posługiwania się dokumentacją planistyczną | | **K2** | rozumie potrzebę realizacji zasad zrównoważonego korzystania ze środowiska w procesie planowania przestrzennego | | **U1** | Potrafi przygotować i przedstawić prezentację zagadnienia badawczego z zakresu planowania przestrzennego oraz przeprowadzić dyskusję | | **U2** | Analizuje i opisuje podstawową dokumentację planistyczną | | **W1** | Ma wiedzę z zakresu zagospodarowania i planowania przestrzennego oraz zasad tworzenia dokumentacji planistycznej. |   **FORMY I METODY DYDAKTYCZNE:**   |  | | --- | | Ćwiczenia komputerowe-['K1', 'U1', 'W1', 'K2', 'U2']-prezentacje multimedialne, dyskusja dydaktyczna, studium przypadków-Podstawowe pojęcia w planowaniu przestrzennym. Kształtowanie i metody oceny ładu przestrzennego obszarów wiejskich. Cele, zasady i metody stosowane w procesie planowania przestrzennego. Ocena stanu zagospodarowania przestrzeni. Formalno – prawne podstawy planowania przestrzennego oraz system planowania przestrzennego w Polsce. Uczestnicy planowania przestrzennego w Polsce. Planowanie przestrzenne na poziomie ponadlokalnym. Polityka przestrzenna i koncepcja przestrzennego zagospodarowania kraju. Wojewódzkie dokumenty planistyczne. Planowanie przestrzenne na poziomie gminy. Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego. Technika graficznego i tekstowego zapisu ustaleń planistycznych. Prognoza skutków finansowych i środowiskowych uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Ochrona zasobów naturalnych i walorów przyrodniczych w planowaniu przestrzennym. Opracowania ekofizjograficzne w procesie planowania przestrzennego. Propozycja inwestycji oparty na analizie dokumentacji planistycznej. |   **FORMA I WARUNKI WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ:**   |  | | --- | | Ćwiczenia komputerowe-(Udział w dyskusji)-['K1', 'K2']-aktywność w trakcie ćwiczeń | | Ćwiczenia komputerowe-(Kolokwium pisemne)-['W1']-test składający się z pytań związanych z tematyką ćwiczeń | | Ćwiczenia komputerowe-(Praca kontrolna)-['U2']-analiza uwarunkowań środowiskowych w dokumentacji planistycznej | | Ćwiczenia komputerowe-(Praca kontrolna)-[]-przedstawienie propozycji inwestycji na wybranej działce ewidencyjnej | | Ćwiczenia komputerowe-(Prezentacja)-['U1']-przedstawienie zebranych i przeanalizowanych informacji na zadany temat |   **Literatura:** | |  | | --- | | **Akty prawne kierunku określające**  **efekty uczenia się:** 187/2013 (Inżynieria środowiska),  **Kod ISCED:** -  **Status przedmiotu:** Obligatoryjny  **Grupa przedmiotów:** A - przedmioty podstawowe  **Dyscyplina**: Inne dziedziny nauki  **Język wykładowy**: POL  **Program:** Inżynieria sanitarna i wodna - studia drugiego stopnia stacjonarne  **Etap**: Inżynieria sanitarna i wodna pierwszy rok semestr pierwszy  **Profil kształcenia:** Ogólnoakademicki  **Tryb studiów:**Stacjonarne  **Rodzaj studiów:** Drugiego stopnia |  |  | | --- | | **Przedmioty**  **wprowadzające:** -  **Wymagania**  **wstępne:** - |  |  | | --- | | **Koordynatorzy:**  **Anna Hakuć-Błażowska, hakuc.blazowska@uwm.edu.pl** | |

|  |  |
| --- | --- |
|  | UNIWERSYTET WARMIŃSKO-MAZURSKI W OLSZTYNIE  Wydział Geoinżynierii |
|  | **Szczegółowy opis przyznanej punktacji ECTS – część B** |
| **49S2-PLANP** | **Planowanie przestrzenne** |
| **2020L** | **Spatial Planning** |
| **ECTS: 1.50** |  |

Na przyznaną liczbę punktów ECTS składają się:

1. Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim:

|  |  |
| --- | --- |
| - udział w: Ćwiczenia komputerowe | 30 h |
| - konsultacje | 2 h |
|  | Ogółem: 32 h |

2. Samodzielna praca studenta:

|  |  |
| --- | --- |
| przygotowanie do kolokwium | 2.00 h |
| przygotowanie do ćwiczeń | 3.50 h |
|  | Ogółem: 5.50 h |

Ogółem (godziny kontaktowe + samodzielna praca studenta): 37.50 h

1 punkt ECTS = 25-30 h pracy przeciętnego studenta,

liczba punktów ECTS = 37.50 h : 25 h/ECTS = **1.50** ECTS

Średnio: 1.50 ECTS

|  |  |
| --- | --- |
| - w tym liczba punktów ECTS za godziny kontaktowe z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego | 1.28 ECTS |
| - w tym liczba punktów ECTS za godziny realizowane w formie samodzielnej pracy studenta | 0.22 ECTS |