|  |  |
| --- | --- |
|  | UNIWERSYTET WARMIŃSKO-MAZURSKI W OLSZTYNIE  Wydział Geoinżynierii |
|  | **Sylabus przedmiotu – część A** |
| **14S1-KATNIE1** | **Kataster nieruchomości** |
| **2022Z** | **Real Estate Cadastre** |
| **ECTS: 3.00** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TREŚCI MERYTORYCZNE:**  **Wykład**  1.Wprowadzenie do tematyki systemów informacji o nieruchomościach.  2 Kataster nieruchomości - krótki rys historyczny oraz aktualne aspekty prawne i organizacyjne systemu.  3. Obiekty bazy danych katastralnych i ich atrybuty.  4. Treść dokumentacji katastralnej.  5. Przykłady wykorzystania danych katastralnych - zasady udostępniania danych.  6. Miejsce katastru nieruchomości w IIP.  7. Kierunki rozwoju katastru nieruchomości.  **Ćwiczenia**  1. Wprowadzenie do tematyki przedmiotu, przedstawienie sylabusa  **CEL KSZTAŁCENIA:**  Zapoznanie z prawnymi, administracyjnymi i technicznymi aspektami funkcjonowania katastru nieruchomości  **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:**  S/GEP1A\_K01+, InzA\_K01+, InzA\_U05+, S/GEP1A\_W04+  **Symbole efektów kierunkowych:**  GP1A\_DnRN\_K01+, GP1A\_DnRN\_K02+, GP1A\_DnRN\_U13+, GP2A\_DnRN\_W04+  **EFEKTY UCZENIA SIĘ (Wiedza, Umiejętności, Kompetencje społeczne):**   |  |  | | --- | --- | | **K1** | Rozumie potrzebę i zna możliwości ciągłego dokształcania się i podnoszenia kompetencji zawodowych i społecznych. Ma świadomość znaczenia informacji przestrzennej przy rozwiązywaniu zagadnień związanych z prawidłowym gospodarowaniem przestrzenią. | | **U1** | Wykorzystuje bazy danych katastralnych w pracach planistycznych, pracach związanych z gospodarką nieruchomościami i innych procedurach geodezyjnych i prawnych. | | **W1** | Ma podstawową wiedzę w dziedzinie systemu informacji o nieruchomościach. Ma wiedzę w zakresie znaczenia danych katastralnych w gospodarce przestrzennej. |   **FORMY I METODY DYDAKTYCZNE:**   |  | | --- | | Wykład-['K1', 'U1', 'W1']-Prezentacja multimedialna-1.Wprowadzenie do tematyki systemów informacji o nieruchomościach.  2 Kataster nieruchomości - krótki rys historyczny oraz aktualne aspekty prawne i organizacyjne systemu.  3. Obiekty bazy danych katastralnych i ich atrybuty.  4. Treść dokumentacji katastralnej.  5. Przykłady wykorzystania danych katastralnych - zasady udostępniania danych.  6. Miejsce katastru nieruchomości w IIP.  7. Kierunki rozwoju katastru nieruchomości. | | Ćwiczenia-['K1', 'U1', 'W1']-Ćwiczenia projektowe-1. Wprowadzenie do tematyki przedmiotu, przedstawienie sylabusa |   **FORMA I WARUNKI WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ:**   |  | | --- | | Wykład-(Egzamin pisemny)-['K1', 'U1', 'W1']-Egzamin pisemny | | Ćwiczenia-(Kolokwium pisemne)-['K1', 'U1', 'W1']-Kolokwium pisemne, aktywność na zajęciach, wykonanie operatów technicznych |   **Literatura:**   |  | | --- | | 1. ***1) Konieczna J., Trystuła A. Goraj S., Wybrane aspekty prawne i organizacyjne polskiego katastru nieruchomości, t. 1, Wyd. UWM w Olsztynie, 2015, s. 135 Malina R., Kowalczyk M., Geodezja katastralna - procedury geodezyjne i prawne., t. 1, Wyd. Gall, 2011, s. 728  3) Felcenloben D., Kataster nieruchomości rejestrem publicznym, t. 1, Wyd. Gall, 2009, s. 318  4) Hycner R., Podstawy katastru, t. 1, wyd. AGH w Krakowie, 2004, s. 292***, Konieczna, UWM, 2015, Strony: , Tom: (literatura podstawowa) | | |  | | --- | | **Akty prawne kierunku określające**  **efekty uczenia się:** 916/2012 (Gospodarka przestrzenna),  **Kod ISCED:** -  **Status przedmiotu:** Obligatoryjny  **Grupa przedmiotów:** B - przedmioty kierunkowe  **Dyscyplina**: Inżynieria, technika  **Język wykładowy**: POL  **Program:** Gospodarka przestrzenna - studia pierwszego stopnia - inżynierskie stacjonarne  **Etap**: Gospodarka przestrzenna drugi rok semestr trzeci  **Profil kształcenia:** Ogólnoakademicki  **Tryb studiów:**Stacjonarne  **Rodzaj studiów:** Pierwszego stopnia |  |  | | --- | | **Przedmioty**  **wprowadzające:** technologie informacyjne, gospodarka nieruchomościami  **Wymagania**  **wstępne:** Systemy geoinformacyjne |  |  | | --- | | **Koordynatorzy:**  **Jadwiga Konieczna, jadwiga.konieczna@uwm.edu.pl** | |

|  |  |
| --- | --- |
|  | UNIWERSYTET WARMIŃSKO-MAZURSKI W OLSZTYNIE  Wydział Geoinżynierii |
|  | **Szczegółowy opis przyznanej punktacji ECTS – część B** |
| **14S1-KATNIE1** | **Kataster nieruchomości** |
| **2022Z** | **Real Estate Cadastre** |
| **ECTS: 3.00** |  |

Na przyznaną liczbę punktów ECTS składają się:

1. Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim:

|  |  |
| --- | --- |
| - udział w: Wykład | 30 h |
| - udział w: Ćwiczenia | 30 h |
| - konsultacje | 0 h |
|  | Ogółem: 60 h |

2. Samodzielna praca studenta:

|  |  |
| --- | --- |
| Przygotowanie do ćwiczeń i kolokwiów. Przygotowanie operatów technicznych. Przygotowanie do egzaminu. | 60.00 h |
|  | Ogółem: 60.00 h |

Ogółem (godziny kontaktowe + samodzielna praca studenta): 120.00 h

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

liczba punktów ECTS = 120.00 h : 30 h/ECTS = **3.00** ECTS

Średnio: 3.00 ECTS

|  |  |
| --- | --- |
| - w tym liczba punktów ECTS za godziny kontaktowe z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego | 1.50 ECTS |
| - w tym liczba punktów ECTS za godziny realizowane w formie samodzielnej pracy studenta | 1.50 ECTS |