**Nazwa przedmiotu:**

Kataster nieruchomości

**Koordynator przedmiotu:**

dr inż. Robert Łuczyński

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia I stopnia

**Program:**

Geodezja i Kartografia

**Grupa przedmiotów:**

Obowiązkowe

**Kod przedmiotu:**

GK.NIK606

**Semestr nominalny:**

6 / rok ak. 2017/2018

**Liczba punktów ECTS:**

3

**Liczba godzin pracy studenta związanych z osiągnięciem efektów uczenia się:**

Godziny kontaktowe: 24, w tym: obecność na wykładach: 8 godz., obecność na ćwiczeniach: 16 godz.
Przygotowanie do zajęć ćwiczeniowych: 16 godz., zapoznanie się ze wskazaną literaturą: 12 godz., przygotowanie do egzaminu i obecność na egzaminie: 24 godz.
Razem nakład pracy studenta: 76 godz. = 3 p. ECTS.

**Liczba punktów ECTS na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich:**

1

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

**Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym:**

2

**Formy zajęć i ich wymiar w semestrze:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wykład:  | 15h |
| Ćwiczenia:  | 30h |
| Laboratorium:  | 0h |
| Projekt:  | 0h |
| Lekcje komputerowe:  | 0h |

**Wymagania wstępne:**

brak

**Limit liczby studentów:**

-

**Cel przedmiotu:**

brak

**Treści kształcenia:**

Wykład:
Zakładanie katastru.
Prowadzenie katastru.
Aktualizacja danych katastralnych.
Udostępnianie danych katastralnych.
Modernizacja ewidencji gruntów i budynków.
Operat ewidencyjny. Dane przedmiotowe i podmiotowe zawarte w bazie danych katastralnych.
Ustalanie przebiegu granic działek ewidencyjnych.

Ćwiczenia projektowe:
Wykonanie numerycznej mapy ewidencyjnej.
Założenie bazy danych ewidencyjnych.

**Metody oceny:**

Do zaliczenia ćwiczeń wymagane jest: uzyskanie pozytywnych ocen ze wszystkich projektów, sprawozdań oraz sprawdzianów.

W celu zdania egzaminu pisemnego wymagane jest uzyskanie minimum 60% punktów.

Ocenę łączną stanowi średnia arytmetyczna z ocen z ćwiczeń oraz z egzaminu pisemnego.

Oceny wpisywane są według zasady: 5,0 – pięć (4,76 – 5,0); 4,5 – cztery i pół (4,26-4,74), 4,0 –cztery (3,76-4,25), 3,5-trzy i pół (3,26-3,75), 3,0-trzy (3,0-3,25).

Nieusprawiedliwiona nieobecność na więcej niż 2 zajęcia oznacza niezaliczenie przedmiotu.
Student nieobecny na zajęciach ma obowiązek zgłosić się do prowadzącego (mail, osobiście) celem uzgodnienia terminu odrobienia ćwiczeń.

**Egzamin:**

tak

**Literatura:**

Podstawowe przepisy prawa:
1. Ustawa z 1989 roku Prawo geodezyjne i kartograficzne.
2. Rozporządzenie z 2001 roku w sprawie ewidencji gruntów i budynków.

**Witryna www przedmiotu:**

www.robertluczynski.com/dydaktyka.html

**Uwagi:**

## Efekty przedmiotowe

### Profil praktyczny - wiedza

**Efekt :**

Weryfikacja:

**Powiązane efekty kierunkowe:**

**Powiązane efekty obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Efekt GK.NIK606\_W1:**

zna zasady prowadzenia i udostępniania katastru

Weryfikacja:

egzamin pisemny

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_W10, K\_W11, K\_W22

**Powiązane efekty obszarowe:** T1A\_W03, T1A\_W08, T1A\_W03, T1A\_W04, T1A\_W03, T1A\_W08

**Efekt :**

Weryfikacja:

**Powiązane efekty kierunkowe:**

**Powiązane efekty obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Efekt GK.NIK606\_U1:**

potrafi sporządzić numeryczną mapę ewidencyjną oraz rejestr gruntów

Weryfikacja:

sprawdzenie projektu

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_U03, K\_U06, K\_U13

**Powiązane efekty obszarowe:** T1A\_U03, T1A\_U05, T1A\_U12, T1A\_U14

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Efekt GK.NIK606\_U1:**

rozumie pozatechniczne aspekty i skutki działalności inżyniera geodety

Weryfikacja:

egzamin pisemny

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_K02, K\_K03, K\_K06

**Powiązane efekty obszarowe:** T1A\_K02, T1A\_K05, T1A\_K07