**Nazwa przedmiotu:**

Prawo geodezyjne i kartograficzne

**Koordynator przedmiotu:**

dr inż. Józef Iwanicki

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia II stopnia

**Program:**

Geodezja i Kartografia

**Grupa przedmiotów:**

HES

**Kod przedmiotu:**

GK.SMK301

**Semestr nominalny:**

3 / rok ak. 2014/2015

**Liczba punktów ECTS:**

2

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

1) Liczba godzin kontaktowych - 33 godziny, w tym:
a) uczestnictwo w wykładach - 15 godzin,
b) uczestnictwo w ćwiczeniach - 15 godzin,
c) udział w konsultacjach - 3 godziny.
2) Praca własna studenta - 30 godzin, w tym:
a) przygotowanie do zajęć - 10 godzin,
b) sporządzenie sprawozdań z wykonanych ćwiczeń - 10 godzin,
c) przygotowanie do sprawdzianów - 10 godzin.
Razem 63 godziny - 2 punkty ECTS

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

1 punkt ECTS - liczba godzin kontaktowych 33, w tym:
a) uczestnictwo w wykładach - 15 godzin,
b) uczestnictwo w ćwiczeniach - 15 godzin,
c) udział w konsultacjach - 3 godziny.

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

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

1 punkt ECTS - 30 godzin, w tym:
a) przygotowanie do zajęć - 10 godzin,
b) sporządzenie sprawozdań z wykonanych ćwiczeń - 10 godzin,
c) przygotowanie do sprawdzianów - 10 godzin

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

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

**Wymagania wstępne:**

brak

**Limit liczby studentów:**

**Cel przedmiotu:**

Zapoznanie studentów z aktualnie obowiązującymi przepisami prawa geodezyjnego i kartograficznego.

**Treści kształcenia:**

Wykłady - Zadania Organów Służby Geodezyjnej i Kartograficznej. Zasady prowadzenia państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego. Udostępnianie materiałów zasobu gik wykonawcom prac geodezyjnych - zgłaszanie prac geodezyjnych. Koordynacja projektów sieci uzbrojenia terenu. Ochrona znaków geodezyjnych. Prace geodezyjne na terenach zamkniętych.
Ćwiczenia - opracowanie zgłoszenia pracy geodezyjnej, sporządzenie dokumentu obliczenia opłaty, opracowanie licencji na udostępnione materiały geodezyjne lub kartograficzne, kompletowanie operatów technicznych, wniosek o koordynację sieci uzbrojenia terenu.

**Metody oceny:**

Wykład - dwa sprawdziany w trakcie semestru.
Ćwiczenia - poprawne wykonanie poszczególnych ćwiczeń i sporządzenie sprawozdań.
Zaliczenie przedmiotu - ocena łączna - średnia arytmetyczna z pozytywnych ocen z wykładu i ćwiczeń.
Obecność na ćwiczeniach obowiązkowa.
Usprawiedliwiona nieobecność - odrobić zajęcia w terminie uzgodnionym z prowadzącym.

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

1. Ustawa z 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne.
2. Rozporządzenie MSWiA z 9 listopada 2011r. w sprawie standardów technicznych wykonywania geodezyjnych pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywania i przekazywania wyników tych pomiarów do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.
3. Rozporządzenie MAiC z 31 stycznia 2014r. w sprawie uprawnień zawodowych w dziedzinie geodezji i kartografii – Dz.U. z 2014r., poz. 176 (od 22.02.2014r.)
5. Inne przepisy wykonawcze do ustawy pgik
6. Vademecum prawne geodety – A. Sikora, wyd. Gall 2014r.
7. Uprawnienia zawodowe w geodezji i kartografii – R. Hycner, P. Hanus – wyd. Gall 2011 – wyd. elektroniczne
8. Wykonawstwo geodezyjne - R. Hycner, P. Hanus – wyd. Gall 2011 – wyd. elektroniczne

**Witryna www przedmiotu:**

**Uwagi:**

## Efekty przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Efekt GK.SMK301\_W1:**

zna szczegółowe regulacje prawne w zakresie geodezji i kartografii

Weryfikacja:

sprawozdanie z ćwiczeń i sprawdzian z wykładów

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_W05, K\_W09, K\_W15

**Powiązane efekty obszarowe:** T2A\_W03, T2A\_W10, T2A\_W08, T2A\_W09, T2A\_W02, T2A\_W03, T2A\_W04, T2A\_W05, T2A\_W07, T2A\_W08, T2A\_W09, T2A\_W02, T2A\_W03, T2A\_W04, T2A\_W07, T2A\_W08, T2A\_W09, T2A\_W11

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Efekt :**

Weryfikacja:

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_U01, K\_U02, K\_U13, K\_U19

**Powiązane efekty obszarowe:** T2A\_U01, T2A\_U02, T2A\_U03, T2A\_U07, T2A\_U14, T2A\_U16, T2A\_U19, T2A\_U15, T2A\_U09, T2A\_U10, T2A\_U12, T2A\_U14