

# Mapy do celów projektowych

semestr: 2

3 punkty ECTS

liczba godzin wykład.: 10

ćw.: 20

Katedra Gospodarki Przestrzennej i  
Architektury Krajobrazu

Wykład: Zagadnienie map do celów projektowych. Możliwości prawne ich wykorzystania do opracowań planistycznych i wybranych opracowań projektowych Technologie porządkania map do celów projektowych.

Oprogramowania wykorzystywane przy redakcji mapy zasadniczej, oraz umożliwiających wykonanie mapy wg aktualnie obowiązujących standardów. Ścieżka formalno-prawna niezbędna przy realizacji mapy do celów projektowych. Zadania służb geodezyjnych.

Ćwiczenia: Realizacja fragmentu mapy do celów projektowych w skali 1:500 według aktualnie obowiązujących norm prawnych. Praca w programie C-GEO. Praktyczne zastosowanie programu C-Geo do przygotowania przykładowego opracowania geodezyjno-kartograficznego. Możliwości obliczeń prostych zadań geodezyjnych w programie C-Geo. Import danych do C-geo. Eksport danych z C-Geo. Raportowanie. Funkcja WMS. Transformacja współrzędnych. Transformacja mapy.