

NOWE TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH
planowany termin obrony rok akademicki 2022/2023
Instytut Geodezji i Budownictwa

Promotor	Temat pracy dyplomowej	Krótką charakterystyka pracy
dr inż. Małgorzata Gerus-Gościewska	Ocena partycypacji społecznej w procesie planowania przestrzennego na wybranym przykładzie	Celem pracy jest analiza w jakim stopniu został zrealizowany ustawowy obowiązek partycypacji społecznej w planowaniu przestrzennym w wybranym obszarze badań
dr inż. Jadwiga Koniczna	Procedury geodezyjno-prawne w kontekście aktualizacji ewidencji gruntów i budynków	Procedury geodezyjno-prawne (np. podziały, rozgraniczenia, scalenia i podziały) opierają się w dużej mierze na danych pochodzących z systemu ewidencji gruntów i budynków (katastru nieruchomości). Każda zmiana stanu fizycznego nieruchomości, która następuje w trakcie tych prac, staje się podstawą do odnotowania tego faktu w systemie egib. W pracy na przykładzie wybranej procedury geodezyjnej (np. podziału) przedstawić zasady aktualizacji bazy danych katastralnych i obiegu dokumentów.
dr inż. Jadwiga Koniczna	Katastralne wsparcie procesów związanych z zarządzaniem obszarami wiejskimi	W pracy należy dokonać analizy prac realizowanych na obszarach wiejskich a następnie na wybranym przykładzie (np. projekcie granicy rolno-leśnej) wykazać w jakim zakresie aktualne dane ewidencyjne są niezbędne w prawidłowym procesie zmian. Sporządzić projekt granicy rolno-leśnej dla przykładowego obrębu.
dr inż. Jadwiga Koniczna	Zastosowanie systemów informacji przestrzennej w zarządzaniu gminą	Celem pracy jest przedstawienie zalet wykorzystania SIP w prawidłowym realizowaniu zadań przez jednostki samorządu terytorialnego. W pracy należy dokonać analizy zadań np. gminy oraz systemów informacyjnych wspierających te zadania.
dr inż. Anna Kowalczyk	Projekt zagospodarowania obszaru towarzyszącego Wiejskiego Ośrodka Kultury w Sząbruku zgodnie z zasadami kształtowania przestrzeni bezpiecznej	Celem pracy jest opracowanie projektu zagospodarowania obszaru towarzyszącego Wiejskiego Ośrodka Kultury w Sząbruku, zgodnie z zasadami kształtowania przestrzeni bezpiecznej, a w szczególności zgodnie z ideą CPTED (Crime Prevention Through Environmental Design).
dr inż. Anna Kowalczyk	Analiza przestrzenna i opracowanie map interwencji OSP w Sząbruku	Celem pracy jest opracowanie map interwencji OSP w Sząbruku. Cel ten ma być osiągnięty poprzez zebranie danych o interwencjach, opracowaniu modeli kartograficznych oraz analizę rozkładu przestrzennego interwencji.
dr inż. Anna Kowalczyk	Opracowanie modeli kartograficznych na cele optymalizacji działań OSP z wykorzystaniem narzędzi analiz geoinformacyjnych	Celem pracy jest opracowanie modeli kartograficznych - map- na cele optymalizacji działań wybranej jednostki OSP (Sząbruk). Cel główny ma zostać osiągnięty w drodze wykorzystania narzędzi środowiska GIS.