Tematy prac inżynierskich dla studentów studiów stacjonarnych w roku akademickim 2016/2017 (terminarz obron 2017/2018)

Grupa seminaryjna prof. dr hab. Inż. J. Zbierskiej

1. Zmiany zagospodarowania przestrzennego i koncepcja kształtowania osnowy przyrodniczej gminy… - *prof. dr hab. inż. Janina Zbierska*
2. Wpływ infrastruktury kolejowej na krajobraz na wybranym przykładzie linii kolejowej… - *prof. dr hab. inż. Janina Zbierska*
3. Struktura ekologiczno-przestrzenna i koncepcja wzbogacenia krajobrazu gminy… - *prof. dr hab. inż. Janina Zbierska*
4. Ocena walorów widokowych wybranych szlaków turystycznych wraz z koncepcją ich wzbogacenia - *dr hab. inż. Klaudia Borowiak*
5. Koncepcja zagospodarowania turystyczno-rekreacyjnego wybranego obszaru chronionego - *dr hab. inż. Klaudia Borowiak*
6. Ocena stanu ochrony obiektów archeologicznych w gminie …… - *dr hab. Maria Drapikowska*
7. Koncepcja rozwoju turystyki w gminie …. - *dr hab. Maria Drapikowska*
8. Analiza przestrzennego zróżnicowania wybranych parametrów gospodarstw rolnych oraz opracowanie koncepcji obszarów problemowych - *dr inż. Jerzy Kupiec*
9. Projekt rowerowej ścieżki dydaktycznej w gminie …. *dr hab. inż. Ryszard Staniszewski*
10. Projekt zagospodarowania zlewni bezpośredniej Jeziora … - *dr hab. inż. Ryszard Staniszewski*
11. Ocena przydatności rekreacyjnej wybranego jeziora oraz koncepcja rozwoju infrastruktury turystycznej - *dr inż. Szymon Jusik - Katedra Ekologii i Ochrony Środowiska*
12. Projekt wyznaczenia lokalnych korytarzy ekologicznych w wybranej gminie pod kątem wskazań do dokumentów planistycznych - *dr inż. Szymon Jusik*
13. Porównanie stanu hydromorfologicznego trzech wybranych JCWP za pomocą narzędzi GIS i badań terenowych - *dr inż. Daniel Gebler*
14. Koncepcja organizacji ruchu turystycznego wybranej części Wielkopolskiego Parku Narodowego (lub innego obszaru chronionego w Polsce) - *prof. dr hab. Krzysztof Szoszkiewicz*

Grupa seminaryjna prof. dr hab. Inż. J. Komisarek

1. Koncepcja rewitalizacji terenu……. . - *dr hab. inż. Krzysztof Otremba*
2. Koncepcja rewitalizacji terenu ……. . - *dr hab. inż. Krzysztof Otremba*
3. Koncepcja rewitalizacji parku miejskiego w Tomaszowie Mazowieckim - *dr hab. inż. Krzysztof Otremba*
4. Koncepcja zagospodarowania rekreacyjnego gminy …… - *dr inż. Katarzyna Wiatrowska*
5. Interpretacja i reinterpretacja treści map pokrywy glebowej Gminy….dla potrzeb posadowienia budowli - *dr inż. Michał Kozłowski*
6. Waloryzacja terenów wiejskich Gminy…. dla potrzeb urbanizacji - *dr inż. Michał Kozłowski*
7. Waloryzacja terenów wiejskich Gminy…. dla potrzeb urbanizacji - *dr inż. Michał Kozłowski*
8. Identyfikacja i waloryzacja potencjalnych terenów pod zabudowę mieszkaniową w Gminie….*dr inż. Michał Kozłowski*
9. Przemiany struktury użytkowania ziemi w gminie …. – *prof. dr hab. inż. Jolanta Komisarek*
10. Analiza ochrony gruntów rolnych i leśnych na przykładzie gminy... – *prof. dr hab. inż. Jolanta Komisarek*
11. Analiza struktury zalesień na przykładzie gminy.. - *prof. dr hab. inż. Jolanta Komisarek*
12. Koncepcja ochrony gruntów rolnych i leśnych w wybranej gminie …. – *prof. dr hab. inż. Jolanta Komisarek*
13. Inwentaryzacja i waloryzacja rolniczej przestrzeni produkcyjnej w wybranej gminie … – *prof. dr hab. inż. Jolanta Komisarek*
14. Koncepcja zagospodarowania wyrobiska końcowego Odkrywki Kazimierz Północ - *dr hab. Piotr Stachowski*
15. Koncepcja rekultywacji wyrobisk poeksploatacyjnych w kierunku wodnym na terenie pogórniczym - *dr hab. Piotr Stachowski*
16. Ocena terenów zielonych na wybranych obszarach wiejskich Wielkopolski - *dr hab. Piotr Stachowski*

Grupa seminaryjna prof. dr hab. Inż. S. Murat-Błażejewska

(do wyboru - maksymalnie w grupie realizowane może być 19 tematów)

1. Analiza elementów obecnego systemu przeciwdziałania skutkom suszy w wybranej gminie - *prof. dr hab. Sadżide Murat-Błażejewska*
2. Rozpoznanie i inwentaryzacja dokumentów planistycznych i programów uwzględniających aspekt ograniczenia skutków suszy w Wielkopolsce lub w wybranym powiecie - *prof. dr hab. Sadżide Murat-Błażejewska*
3. Planistyczne metody przeciwdziałania skutkom niedoborów wody i suszy na obszarach narażonych na ekstremalne zjawiska - *prof. dr hab. Sadżide Murat-Błażejewska*
4. Planistyczne metody poprawy stosunków wodnych na obszarach narażonych na wystąpienia skutków suszy - *prof. dr hab. Sadżide Murat-Błażejewska*
5. Planistyczne metody poprawy stosunków wodnych w gminie …..- *dr hab. Mariusz Sojka*
6. Nietechniczne metody przeciwdziałania skutkom susz w gminie… - *dr hab. Mariusz Sojka*
7. Planistyczne metody ograniczenia ryzyka występowania susz w gminie……- *dr hab. Mariusz Sojka*
8. Analiza elementów obecnego systemu przeciwdziałania skutkom suszy w wybranej gminie - *dr hab. Mariusz Sojka*
9. Planistyczne metody poprawy stosunków wodnych w gminie ….. - *dr hab. inż. Jolanta Kanclerz*
10. Nietechniczne metody przeciwdziałania skutkom susz w gminie… - *dr hab. inż. Jolanta Kanclerz*
11. Planistyczne metody ograniczenia ryzyka występowania susz w gminie… - *dr hab. inż. Jolanta Kanclerz*
12. Analiza elementów obecnego systemu przeciwdziałania skutkom suszy w wybranej gminie - *dr hab. inż Jolanta Kanclerz*
13. Ocena swobody planistycznej na obszarze gminy ..... - *dr inż. Anna Zbierska*
14. Studium uwarunkowań i kierunków rozwoju zabudowy na obszarze .... - *dr inż. Anna Zbierska*
15. Przestrzenne aspekty suburbanizacji wybranej gminy wiejskiej w obrębie MOF OW – *dr inż. Karol Mrozik*

16. Koncepcja zagospodarowania przestrzennego wybranego fragmentu otoczenia planowanego zbiornika małej retencji Sepienko w gminie Kościan – *dr inż. Karol Mrozik*
17. Prognoza skutków finansowych opracowań planistycznych w wybranej gminie powiatu poznańskiego - *dr inż. A Zydroń*
18. Stan i perspektywy wielofunkcyjnego rozwoju obszarów wiejskich na przykładzie wybranej gminy - *dr inż. A Zydroń*
19. Opracowanie koncepcji zalesień dla wybranej gminy – *dr inż. A Zydroń*
20. *Uwarunkowania stosowania POŚ dla potrzeb sporządzania miejscowego planów zagospodarowania przestrzennego w wybranej gminie – prof. dr hab. inż. Ryszard Błażejewski*
21. *Uwarunkowania stosowania POŚ dla potrzeb sporządzania miejscowego planów zagospodarowania przestrzennego w wybranej gminie – dr inż. Radosław Matz*
22. *Projekt zagospodarowania turystycznego stopnia wodnego Nowy Młyn na rzece Wełnie – dr hab. inż. Tomasz Kałuża, prof. nadzw.*

Grupa seminaryjna dr hab. inż. W. Tschuschke, prof. zw.

1. Projekt lokalizacji i wyposażenia placu zabaw w miejscowości… -*Dr inż. Anna Szymczak-Graczyk*
2. Waloryzacja geologiczno-inżynierska wybranego obszaru gminy Czerwonak - *Dr inż. Katarzyna Stefaniak*
3. Koncepcja zagospodarowania wybranego obszaru gminy Czerwonak - *Dr inż. Katarzyna Stefaniak*
4. Wyznaczenie obszaru podtopień zabudowań na obszarze polderu Golina - *Dr inż. Ireneusz Laks*
5. Projekt zagospodarowania terenu na cele rekreacyjno-wypoczynkowe - *Dr inż. Sławomir Gogolik*
6. Koncepcyjny projekt gminnej drogi dojazdowej na wybranym przykładzie - *Dr inż. Sławomir Gogolik*
7. Inwentaryzacja wybranego obiektu hydrotechnicznego z wykorzystaniem skaningu laserowego 3D - *Dr inż. Zbigniew Walczak*
8. Ochrona przed hałasem na przykładzie ekranów akustycznych - *Dr inż. Anna Smoczkiewicz-Wojciechowska*
9. Koncepcja użytkowego zagospodarowania terenu i otoczenia dawnego stadionu piłkarskiego na Dębcu - *Dr inż. Daniel Zawal*
10. Koncepcja zagospodarowania terenu w obrębie nieistniejącej zajezdni autobusowej przy ulicy Polskiej w Poznaniu - *Dr inż. Daniel Zawal*
11. Projekt zagospodarowania działki z docelową realizacją parku miejskiego - *Dr inż. Krzysztof Górski*
12. Projekt zagospodarowania działki pod przewidzianą działalność przedsiębiorstwa agroturystycznego - *Dr inż. Krzysztof Górski*
13. Projekt zagospodarowania działki pod działalność placówki opiekuńczo-wychowawczej - *Dr inż. Krzysztof Górski*
14. Przegrody i ekrany akustyczne w infrastrukturze drogowej- analiza funkcjonalna i estetyczna - *dr inż. Jacek Mądrawski*
15. Betonowe elementy prefabrykowane w architekturze ogrodowej - *dr inż. Jacek Mądrawski*
16. Koncepcja zagospodarowania elementami małej architektury ulicy Głogowskiej w Poznaniu - *dr hab. inż. Zbigniew Sroka*
17. Koncepcja zagospodarowania placu akademickiego na skrzyżowaniu ulic Taczaka i Kościuszki w Poznaniu - *dr hab. inż. Zbigniew Sroka*