EGZAMIN DYPLOMOWY
magisterski
na kierunku gospodarka przestrzenna II stopień

Zagadnienia z przedmiotów kierunkowych:

K1. Czynniki kształtujące zbiorowiska roślinne w warunkach Polski.
K2. Funkcje i ograniczenia prawne użytków zielonych.
K3. Zadania inżynierii środowiska.
K4. Uregulowania prawno–administracyjne procesu inwestycyjnego.
K5. Zagrożenia środowiskowe na obszarach wiejskich.
K6. Państwowy Monitoring Środowiska.
K7. Zintegrowany Monitoring Środowiska Przyrodniczego.
K8. Wskaźniki sprawności funkcjonowania systemów przyrodniczych.
K9. Wartość estetyczna i przyrodnicza – pojęcia zbieżne czy wykluczające.
K10. Znaczenie oceny i wyceny zasobów przyrodniczych w gospodarce przestrzennej.
K11. Znaczenie sukcesji ekologicznej w kontekście oceny i wyceny oraz ochrony zasobów przyrodniczych.
K12. Typy zabudowy i zasady jej sytuowania.
K13. Cele i instrumenty polityki regionalnej.
K14. Tradycyjne i współczesne podejście do polityki regionalnej.
K15. Cechy aktów prawa miejscowego.
K16. Znaczenie prawne aktów prawa miejscowego dla obywateli i podmiotów niepublicznych, organów administracji i sądów.
K17. Zasady techniki prawodawczej.
K18. Znaczenie prawne rysunku planu miejscowego i uchwały w sprawie uchwalenia mpzp.
K19. Dopuszczalność zamieszczania definicji pojęć występujących w mpzp.
K20. Jakie elementy zagospodarowania przestrzeni można kształtować w ustaleniach dotyczących zabudowy?
K21. Omów tryb postępowania przy uzyskiwaniu zgody na wyłączenie gruntów z produkcji leśnej
K22. Cele i kryteria oceny planu miejscowego.
K23. Powiązanie ustaleń planu z przestrzenią.
K24. Współczesne koncepcje metod zarządzania w praktyce.
K25. Funkcje obszarów wiejskich.
K26. Walory przyrodnicze obszarów wiejskich.
K27. Różnice pomiędzy obszarami zurbanizowanymi i obszarami wiejskimi.
K28. Cele marketingu terytorialnego.
K29. Rynki docelowe w marketingu terytorialnym.
K30. Cechy produktu terytorialnego.
K31. Rynkowa orientacja jednostek osadniczych.
K32. Struktura produktu terytorialnego
K33. Prawa rządzące rozwojem miast
K34. Współczesne koncepcje rozwoju miasta
K35. Identyfikacja głównych problemów miast w Polsce

Zagadnienia z przedmiotów specjalizacyjnych

NS1: Geomatyka w zarządzaniu przestrzenią
S1. Modelowanie komputerowe w gospodarce przestrzennej.
S2. Metody sztucznej inteligencji.
S3. Modelowanie z wykorzystaniem danych rastrowych i algebry mapy.
S4. Wektorowe analizy sieciowe.
S5. Geodezyjne metody inwentaryzacji przestrzeni
S6. Kartograficzne metody prezentacji.
S7. Kryteria oceny map.
S8. Skaning laserowy i wykorzystanie jego wyników w inwentaryzacji przestrzeni
S9. Usługi infrastruktury informacji przestrzennej
S10. Fotograficzne i niefotograficzne teledetekcyjne metody inwentaryzacji przestrzeni.
S11. Infrastruktura informacji przestrzennej i jej znaczenie dla gospodarki przestrzennej
S12. Wykorzystanie technik geomatyki do sporządzania bilansów terenów dla potrzeb opracowania dokumentów planistycznych gminy.
S13. Metody interpolacji rozkładu wartości zjawiska ciągłego pomierzonego za pomocą danych dyskretnych.
S14. Corine Land Cover i jego wykorzystanie w gospodarce przestrzennej.
S15. Infrastuktura informacji przestrzennej jako narzędzie partycypacji społecznej w procesie planowania przestrzennego

NS2: Planowanie przestrzeni
S1. Podstawy programowania struktury funkcjonalnej osiedla mieszkaniowego.
S2. Typy i charakterystyka form zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej i wielorodzinnej.
S3. Społeczno-ekonomiczne skutki uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzeni.
S4. Zarys teorii polityki mieszkaniowej.
S5. Metody oceny krajobrazu kulturowego
S6. Etapy procesu projektowego w planowaniu przestrzeni
S7. Rola i znaczenie analiz w procesie planowania przestrzeni.
S8. Zintegrowane planowanie zrównoważonego rozwoju
S9. Programy odnowy wsi – cele, znaczenie
S10. Zasady planowania funkcji wypoczynkowej w planowaniu przestrzennym.
S11. Rysunek planu miejscowego.
S12. Środowiskowe i przyrodnicze ograniczenia planowania przestrzeni
S13. Woda w planowaniu przestrzeni.
S14. Współczesne problemy planowania przestrzeni na terenach zurbanizowanych.
S15. Współczesne problemy planowania przestrzeni na terenach wiejskich.

NS3: Rozwój lokalny i gospodarka nieruchomościami
S1. Definicja i cechy rynku nieruchomości.
S2. Zalety i wady inwestowania na rynku nieruchomości.
S3. Źródła finansowania na rynku nieruchomości.
S4. Elementy analizy rynku nieruchomości.
S5. Czynniki i bariery rozwoju regionów.
S6. Definicja i mierniki konkurencyjności regionów.
S7. Inteligentny rozwój na poziomie regionów.
S8. Przyczyny przestrzennego zróżnicowania rozwoju regionalnego i lokalnego w Polsce.
S9. Problemy w rozwoju społeczno-ekonomicznym obszarów wiejskich w Polsce.
S10. Mierniki rozwoju lokalnego.
S11. Koncepcja rozwoju endogenicznego.
S12. Cele rozwoju lokalnego.
S 13. Cykle koniunkturalne na rynku nieruchomości.
S 14. Metody oceny opłacalności inwestowania na rynku nieruchomości.
S 15. Społeczno-ekonomiczne uwarunkowania rozwoju rynku mieszkań.

NS4: Planowanie infrastruktury technicznej
S1. Cechy i funkcje infrastruktury technicznej.
S2. Etapy procesu projektowego.
S3. Wpływ infrastruktury technicznej na tereny otaczające.
S4. Infrastruktura techniczna a planowanie przestrzenne.
S5. Zarządcy infrastruktury transportowej
S6. Sekwencja działań organizacyjnych i technicznych procesu inwestycyjnego.
S7. Elementy bilansu wodnego.
S8. Mała retencja wodna w planowaniu przestrzennym.
S9. Ochrona przed powodzią w planowaniu przestrzennym.
S10. Kierunki i problemy rozwoju nawodnień.
S11. Zasady planowania sieci wodociągowej.
S12. Źródła energii w gospodarstwie rolnym.
S13. Racjonalny program gospodarki odpadami.
S14. Odpady niebezpieczne na obszarach wiejskich.
S15. Metody zagospodarowania odpadów komunalnych.
S16. Zasady lokalizacji wysypisk odpadów.