

**Zakresy tematyczne na egzamin kompetencyjny
dla studiów II stopnia na kierunku**

PLANOWANIE PRZESTRZENNE

Grupa zagadnień nr 1 (zagadnienia urbanistyczne):

1. Zasada „dobrego sąsiedztwa” a kształtowanie nowej zabudowy. Wyjaśnij na przykładzie decyzji o warunkach zabudowy.
2. Omów wpływ środowiska kulturowego na kształtowanie nowej zabudowy.
3. Omów wpływ lokalizacji działki w strukturze miasta na rodzaj i kształt projektowanej zabudowy.
4. Studium uwarunkowań i miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego jako dokumenty ochrony dziedzictwa kulturowego. Zakres kompetencji, możliwości, ograniczenia, różnice.
5. Wyjaśnij rolę analiz (diagnozy stanu istniejącego) w procesie projektowania urbanistycznego. Od czego zależy ich zakres?
6. Ład przestrzenny w planowaniu miejscowym. Kompetencje miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.
7. Plan rewitalizacji jako czynnik pobudzenia rozwoju miasta – rozwiń zagadnienie.
8. Czemu służy instrument ograniczenia wysokości zabudowy zapisany w tekście miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego?
9. Działania twórcze (kreacja), działania ochronne (konserwacja), przekształcenia i uzupełnienia struktury (kompromis). Scharakteryzuj powyższe kierunki działań przestrzennych w procesie rewitalizacji obszarów śródmiejskich.
10. Analiza strategiczna „SWOT” i jej zastosowanie w planowaniu przestrzennym.

Grupa zagadnień nr 2 (zagadnienia techniczne):

1. Warunki aerodynamiczne w obszarach zabudowanych.
2. Wpływ zabudowy na mikroklimat i komfort człowieka.
3. Sposoby konwersji energii promieniowania słonecznego, przykłady rozwiązań wykorzystywanych w budownictwie.
4. Rozwiązania przestrzenne i technologiczne stosowane w celu ochrony energii (w budynkach i miastach).
5. Rozwiązania stosowane w zrównoważonym gospodarowaniu wodami opadowymi na terenach zurbanizowanych.
6. Transport zrównoważony w zagospodarowaniu przestrzennym obszarów zurbanizowanych.
7. Praktyczne rozwiązania w zakresie transportu zrównoważonego.
8. Klimat akustyczny miasta.

9. Zrównoważony rozwój w budownictwie i planowaniu przestrzennym.
10. Adaptacja do zmian klimatu – metody techniczne i planistyczne.

Grupa zagadnień nr 3 (zagadnienia społeczno-przyrodnicze):

1. Funkcje społeczne przestrzeni publicznej.
2. Charakterystyka funkcji zieleni i jej roli w kształtowaniu warunków życia w mieście.
3. „Miasto dla ludzi”. Wyjaśnij, w jaki sposób można realizować tę zasadę w projektowaniu przestrzeni publicznych.
4. Ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.
5. Partycypacja społeczna w planowaniu miejscowym – rola, znaczenie, procedury.
6. Suburbanizacja, rewitalizacja, gentryfikacja – wyjaśnij zależności pomiędzy procesami.
7. NIMBY vs WIMBY – lokalizacje obiektów niechcianych i ich społeczny odbiór.
8. Wykluczenie społeczne w przestrzeni miast.
9. Kształtowanie przestrzeni bezpiecznych.
10. Problemy ludnościowe miast.