

**Zagadnienia egzaminacyjne specjalnościowe ZARZĄDZANIE PRZESTRZENIĄ (Analizy Geoinformacyjne)
studia drugiego stopnia obowiązujące dla studentów rozpoczynających studia
w roku akademickim 2012/2013 i później (KRK)**

Treść zagadnienia specjalnościowego	Nr pytania	oznaczenie
Wykorzystanie geoinformacji w procesie optymalizacji przeznaczenia terenu	1	SDS_ZP_S
Omów metodę opracowywania map zagrożeń metodą macierzy zagrożeń.	2	SDS_ZP_S
Cechy geoprzestrzenne (dane przestrzenne) i ich rola w kształtowaniu przestrzeni bezpiecznej.	3	SDS_ZP_S
Techniki geowizualizacji i ich zastosowanie.	4	SDS_ZP_S
Interoperacyjność - cel, przesłanki.	5	SDS_ZP_S
Normalizacja- pojęcia, cel normalizacji, normalizacja w dziedzinie informacji geograficznej, klasyfikacja norm w dziedzinie informacji geograficznej.	6	SDS_ZP_S
Kategorie pojęciowe diagramu klas UML.	7	SDS_ZP_S
Co to jest system algebry komputerowej? Proszę omówić i podać przykłady zastosowań.	8	SDS_ZP_S
Co to są metody numeryczne i gdzie mają zastosowanie? Proszę przytoczyć przykładowe algorytmy.	9	SDS_ZP_S
Wymień kilka wybranych metod analiz geoinformacyjnych oraz ich użyteczności w gospodarowania wybranym zasobem nieruchomości	10	SDS_ZP_S
Wymień kilka lokalnych i globalnych zjawisk przestrzennych, które mają wpływ na gospodarowanie zasobami nieruchomości.	11	SDS_ZP_S
Wskaż metody interpolacji możliwe do zastosowania z wykorzystaniem oprogramowania środowiska GIS	12	SDS_ZP_S
Wymień źródła danych, które są wykorzystywane na potrzeby analiz geoinformacyjnych w gospodarowaniu zasobami nieruchomości	13	SDS_ZP_S
Zasady zarządzania nieruchomościami wspólnot mieszkaniowych	14	SDS_ZP_S
Funkcjonalne ujęcie procesu zarządzania	15	SDS_ZP_S