



## PLAN SZKOLENIA (ORGANY WIODĄCE)

„Podnoszenie kompetencji cyfrowych e-administracji – działania edukacyjno-szkoleniowe dla użytkowników infrastruktury informacji przestrzennej – etap II” w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego”

<b>Dzień I - Dane przestrzenne</b>	
9:00 – 10:30	Wykład cz. I - Podstawy geoinformacji – dane przestrzenne, Infrastruktura Informacji Przestrzennej
10:30 - 10:45	Przerwa
10:45 - 12:15	Wykład cz. II Regulacje prawne dotyczące danych przestrzennych. Prawo geodezyjne i kartograficzne, ustawa o Infrastrukturze Informacji Przestrzennej. Państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny. Usługi danych przestrzennych. Dostępność usług w Polsce. Usługi GUGiK i ich wykorzystanie.
<b>Dzień II - Wykorzystanie danych i usług w Geoportalu krajowym</b>	
9:00 – 10:30	Geoportal krajowy: Warsztaty praktyczne cz. I
10:30 - 10:45	Przerwa
10:45 - 12:15	Geoportal krajowy: Warsztaty praktyczne cz. II
12:15 - 12:30	Przerwa
12:30 - 13:15	Geoportal krajowy: Warsztaty praktyczne cz. III
<b>Dzień III - INSPIRE: stan wdrożenia i dalsze prace nad INSPIRE w Polsce i w Europie</b>	
9:00 – 9:45	Otwarte dane – Dyrektywa w sprawie otwartych danych i ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego, ponowne wykorzystanie danych, dane wysokiej wartości - cz. I
9:45 – 10:30	Stan wdrożenia INSPIRE, zbiory danych w zakresie środowiska (ang. ENV Priority Datasets), zbiory danych przestrzennych i metadane INSPIRE, monitoring, przykłady zbiorów danych przestrzennych prowadzonych przez różne organy administracji – cz. II
10:30 - 10:45	Przerwa
10:45-11:30	Geoportal INSPIRE: praktyczne przykłady wykorzystania Geoportalu INSPIRE, wyszukiwanie zbiorów danych przestrzennych, narzędzie do sprawdzania połączeń zbiorów i usług, Geoportal INSPIRE-GUGiK, dobre praktyki - walidator INSPIRE, narzędzie do linkowania - cz. III
11:30-12:15	Aplikacja BDOT10k - cz. IV
<b>Dzień IV - Wykorzystanie danych i usług w bezpłatnym oprogramowaniu</b>	
9:00 – 10:30	Ćwiczenia praktyczne - QGIS - część I



Fundusze Europejskie  
Wiedza Edukacja Rozwój



Rzeczpospolita  
Polska

Unia Europejska  
Europejski Fundusz Społeczny



10:30 - 10:45	Przerwa
10:45 - 12:15	Ćwiczenia praktyczne - QGIS - część II
12:15 - 12:30	Przerwa
12:30 - 13:15	Ćwiczenia praktyczne - QGIS - część III
<b>Dzień V - Podsumowanie i zakończenia</b>	
9:00 - 10:30	Ćwiczenia uzupełniające wg oczekiwań indywidualnych. Test sprawdzający.
10:30 - 10:45	Przerwa
10:45 - 12:15	<i>Prowadzenie - Główny Geodeta Kraju dr hab. inż. Waldemar Izdebski, prof. PW z udziałem osób prowadzących szkolenia.</i> Podsumowanie szkolenia. Uzupełnienia. Pytania i odpowiedzi. Informacje dotyczące certyfikatów. Zakończenie szkolenia.