

## PLAN SZKOLENIA

„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	<i>Prowadzenie - Główny Geodeta Kraju dr hab. inż. Waldemar Izdebski, prof. PW z udziałem osób prowadzących szkolenia.</i> 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 - Wykorzystanie danych i usług w geoportalach wojewódzkich, powiatowych i gminnych</b>	
9:00 – 10:30	Ewidencja zbiorów i usług danych przestrzennych. Geoportale gminne, powiatowe i wojewódzkie i ich wykorzystanie - część I
10:30 - 10:45	Przerwa
10:45-12:15	Geoportale gminne, powiatowe i wojewódzkie i ich wykorzystanie - część II
<b>Dzień IV - Wykorzystanie danych i usług w bezpłatnym oprogramowaniu</b>	
9:00 – 10:30	Ćwiczenia praktyczne - QGIS - część I
10:30 - 10:45	Przerwa
10:45 - 12:15	Ćwiczenia praktyczne - QGIS - część II
12:15 - 12:30	Przerwa



Fundusze Europejskie  
Wiedza Edukacja Rozwój



Rzeczpospolita  
Polska

Unia Europejska  
Europejski Fundusz Społeczny



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	<b>Przerwa</b>
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.