



„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich: Europa inwestująca w obszary wiejskie”.

Instytucja Zarządzająca Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020 – Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi  
Operacja współfinansowana ze środków Unii Europejskiej w ramach Schematu II Pomocy Technicznej  
„Krajowa Sieć Obszarów Wiejskich” Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020  
Operacja opracowana przez Dolnośląski Ośrodek Doradztwa Rolniczego z siedzibą we Wrocławiu

## PROGRAM WYJAZDU STUDYJNEGO

### „Woda i środowisko – ochrona zasobów wodnych w powiecie wrocławskim”

28-29 czerwca 2022 r., miejsce docelowe: powiat świdnicki

<b>DZIEŃ I – WARSZTATOWY</b>	
<b>8:00</b>	Zbiórka uczestników (pod siedzibą DODR, ul. Zwycięska 8, 53-033 Wrocław), wyjazd autokarem do miejsca docelowego
<b>9:30-10:30</b>	Rejestracja uczestników w hotelu i serwis kawowy
<b>10:30-12:00</b>	Podstawowe umiejętności w zakresie danych przestrzennych i oprogramowania GIS – blok tematyczny I: <ul style="list-style-type: none"><li>• wprowadzenie do GIS,</li><li>• rodzaje danych przestrzennych,</li><li>• układy odniesienia,</li><li>• tworzenie projektu,</li><li>• wizualizacja map topograficznych z zasobów Geoportalu,</li><li>• wizualizacja danych wektorowych i rastrowych.</li></ul>
<b>12:00-12:30</b>	Serwis kawowy
<b>12:30-14:00</b>	Analizy zagospodarowania terenu – blok tematyczny II: <ul style="list-style-type: none"><li>• tworzenie map zagospodarowania przestrzennego,</li><li>• praca z danymi hydrograficznymi – cieki i zlewnie,</li><li>• analizy buforowe.</li></ul>
<b>14:15-15:15</b>	Obiad
<b>15:15-16:45</b>	Analizy ukształtowania terenu – blok tematyczny III: <ul style="list-style-type: none"><li>• numeryczny model terenu,</li><li>• tworzenie modeli spadków oraz wystawy stoków,</li><li>• analizy hydrograficzne: identyfikacja linii spływu, obszarów bezodpływowych, wyznaczanie zlewni.</li></ul>
<b>18:00-19:00</b>	Kolacja
<b>DZIEŃ II – WYJAZDOWY</b>	
<b>7:30-8:30</b>	Śniadanie
<b>9:00</b>	Wyjazd autokarem spod hotelu
<b>9:30-13:30</b>	1. Innowacyjne rozwiązania dla gospodarki wodą w lasach na przykładzie Nadleśnictwa Świdnica. 2. Pomiar danych temperaturowych i wilgotnościowych – stacja meteorologiczna w Piotrowicach Świdnickich.
<b>14:00</b>	Powrót autokarem do hotelu
<b>14:30-15:00</b>	Obiad, podsumowanie wyjazdu
<b>15:00-16:00</b>	Powrót autokarem do Wrocławia