

27.09.2018, WROCŁAW

MIKE HYDRO RIVER

Wprowadzenie do modelowania rzek i kanałów otwartych

Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu oraz DHI Polska zapraszają na 1-dniowe szkolenie w formie warsztatów, które umożliwi zapoznanie się z podstawowymi możliwościami modelowania w aplikacji MIKE Hydro River. (wcześniej MIKE 11). Podczas szkolenia za pomocą MIKE 11 uczestnicy stworzą podstawowy model rzeki, a następnie przeanalizują i zaprezentują wyniki symulacji.

MIKE 11/MIKE HYDRO River jest jedną z najczęściej stosowanych na świecie jak i w Polsce platform 1D służących do modelowania rzek, przez co faktycznie stał się standardem dla modelowania 1D. MIKE HYDRO River jest wydajnym narzędziem do szczegółowego projektowania, zarządzania i utrzymania zarówno prostych jak i złożonych systemów rzek i kanałów.

MIKE HYDRO River zapewnia wsparcie w takich obszarach jak podtopienia, prognozowanie i reagowanie na powódź, jakość wody, analiza skutków uszkodzeń tam, funkcjonowanie infrastruktury, zasolenie wód, transport osadów w rzekach, kanałach, bagnach i innych zbiornikach wodnych. Szeroka gama dodatkowych modułów pozwala na zbudowanie spersonalizowanego narzędzia do modelowania rzek.

TEMATYKA SZKOLENIA

- Wprowadzenie teoretyczne do modelowania 1D
- Modułowa struktura MIKE Hydro River (moduły dodatkowe)
- Omówienie wymagań w zakresie danych potrzebnych do zbudowania i uruchomienia modelu
- Praca z danymi wejściowymi modelu za pomocą interfejsu graficznego MIKE 11
- Symulacje modelu
- Omówienie i prezentacja wyników symulacji

GRUPA DOCELOWA I WSTĘPNE WYMAGANIA

Szkolenie jest skierowane do wszystkich osób zainteresowanych modelowaniem rzek oraz poznaniem funkcji, jakie oferuje MIKE 11 i jego możliwościami w zakresie konfigurowania, modelowania i symulowania prostych modeli rzek.

DATA

27 września 2018,
godz. 09:00 – 17:00

LOKALIZACJA

Ul. Grunwaldzka 55, budynek C5, Wrocław
Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu
Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska
i Geodezji

OPŁATA I RABATY

450 zł netto (600zł netto po 15.09)

- 10% z aktualnym oprogramowaniem MIKE

ORGANIZATOR ZAPEWNI

- Materiały szkoleniowe
- Oficjalny certyfikat MIKE Powered by DHI
- Lunch
- Komputer z zainstalowanym oprogramowaniem MIKE na czas szkolenia.

JĘZYK

Polski

REJESTRACJA

20 września 2018 r.

Ilość miejsc ograniczona!

Kontakt:

szkolenia@dhigroup.com

