

# NEMZETI KÖZSZOLGÁLATI EGYETEM



PROJEKT SZÁMA: EFOP 3.4.3-16-2016-00003

PROJEKT CÍME: „STRATÉGIAI OKTATÁSI KOMPETENCIÁK MINŐSÉGÉNEK FEJLESZTÉSE A FELSŐOKTATÁSBAN, A MEGVÁLTOZOTT GAZDASÁGI ÉS KÖRNYEZETI FELTÉTELEKHEZ TÖRTÉNŐ ADAPTÁCIÓHOZ A KÉPZÉSI ELEMELK HOZZÁFÉRHETŐSÉGÉNEK JAVÍTÁSÁÉRT”

## Hidroökológiai mérőgyakorlat

A Víz tudományi Kar hallgatói az EFOP 3.4.3 pályázat „Learning By Doing” programelem keretében, a Vízellátási és Környezetmérnöki Intézet szervezésében, 5 napos Hidroökológia terepgyakorlaton vettek részt. A hallgatók az Alsó-Duna-völgyi Vízügyi Igazgatóság engedélyével vizsgálták a Kamarás-Duna vízminőségét, elvégezték a VGT2 szerinti állapotértékelését. A biológiai elemek közül a makrozoobenton és fitoplankton, illetve a fizikai-kémiai elemek szerinti minősítés terepi és laboratóriumi protokollját sajátították el. A leendő mérnökök a Duna-Dráva Nemzeti Park gemenci tájegységén szakvezetéssel tanulmányozták a Duna vízjárásában bekövetkező módosulásnak és a klímaváltozásnak egyaránt köszönhető gemenci hullámtéren évtizedek óta tapasztalható szárazodás következményeit, valamint a szárazodás ellensúlyozására tett rekonstrukciós beavatkozás hatásait. A résztvevők helyszíni bejárás során ismerhették meg az árvízvédelmi fővédvonal részét képező pontjának, a Kamarás–Dunából a Ferenc tápcsatornába vízbetáplálást biztosító Deák Ferenc-zsilipnek a jelentőségét, műtárgyait, üzemeltetését, valamint kialakításának történetét.

A mérőgyakorlat az EFOP-3.4.3.-16-2016-00003 „Stratégiai oktatási kompetenciák minőségének fejlesztése a felsőoktatásban, a megváltozott gazdasági és környezeti feltételekhez történő adaptációhoz és a képzési elemek hozzáférhetőségének javításáért” a „Learning By Doing” programelem keretében valósult meg.

Megjelenés: <https://vtk.uni-nke.hu/hirek/2018/05/17/hidrookologiai-merogyakorlat>



NEMZETI  
KÖZSZOLGÁLATI  
EGYETEM



MAGYARORSZÁG  
KORMÁNYA

széchenyi 2020

Európai Unió  
Európai Szociális  
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE