

**ÁRVÍZ- ÉS BELVÍZVÉDELMI  
SZAKIRÁNYÚ TOVÁBBKÉPZÉS  
(SZAKMÉRNÖK KÉPZÉS)**



A Nemzeti Közzolgálati Egyetem Víz tudományi Kara 2020 márciusi kezdéssel szakirányú továbbképzést (szakmérnök képzést) indít **árvíz- és belvízvédelem szakon**.

**A képzésben résztvevők köre:**

A képzésre jelentkezhetnek mindazok, akik BSc építőmérnöki alapfokozattal, vagy azzal egyenértékű végzettséggel rendelkeznek. Azok, akik egyetemi vagy főiskolai oklevelüket egyéb mérnöki szakokon szerezték, a képzésben egyedi elbírálás alapján előírt különbözeti vizsgák letétele mellett vehetnek részt.

**Az oklevélben szereplő szakirányú képzettség megnevezése:**

Okleveles árvíz- és belvízvédelmi szakmérnök.

**A képzési idő:**

A képzési idő 4 félév, félévente 3x1 hét, levelező tagozat jellegű, 400 tanórán, konzultációs előadások, tantermi gyakorlatok és kiscsoportos foglalkozások formájában. A képzés részét képezi, hogy a hallgatók az 1. és a 3. félévet követően 4-4 napos belföldi szakmai tanulmányúton vesznek részt.

**A képzés helyszíne:**

Nemzeti Közzolgálati Egyetem – Víz tudományi Kar, 6500 Baja, Bajcsy Zs. u. 12-14.

**Az ismeretek ellenőrzési rendszere** a tantervben előírt aláírások megszerzéséből, vizsgák (beszámolók, kollokviumok) letételéből, tervezési feladatok elkészítéséből és évközi tanulmányok összeállításából tevődik össze. A hallgatók a 4. félév után szakdolgozatot készítenek, azt nyilvánosan megvédik és két tárgyból záróvizsgát tesznek.

**A képzés során elsajátítandó kompetenciák:**

- az árvíz- és belvízvédekezési feladatok helyszíni operatív irányítása; a védekezést irányító szervezet keretében szakfeladatok önálló megoldása;
- az árvíz- és belvízvédelem szakterületen jelentkező fejlesztési feladatok önálló megoldása; szakhatósági feladatok emelt szintű ellátása;
- az árvíz- és belvízvédelem szakterületen tervezői, szakértői, valamint az építési műszaki ellenőri munka ismereteinek, a jogosultság megszerzésének megalapozása.

**A képzés tanulmányi területei:**

**Gazdasági és humán ismeretek**

1. Magyar vízügy történet
2. Víz jog és vízügyi közigazgatás
3. Szakigazgatási és gazdasági ismeretek
4. Kommunikációs ismeretek (előadás és tréning)

**Természettudományos alapismeretek**

5. Ökológiai ismeretek

**Alapozó műszaki ismeretek**

6. Alkalmazott hidrológia
7. Alkalmazott hidraulika
8. Vízépítési földművek talajmechanikája
9. Gépészeti ismeretek
10. Informatikai alkalmazások

**Árvíz- és belvízvédelem szakmai törzsanyag**

11. Folyószabályozás és folyógazdálkodás
12. Ármentesítés
13. Síkvidéki, dombvidéki és belterületi vízrendezés
14. Árvíz- és belvízvédelmi rendszerek tervezése és építése
15. Vízügyi létesítmények fenntartása
16. Árvíz- és belvízvédekezési módszerek és technológiák
17. Árvíz- és belvíztározás, lokalizáció
18. Árvíz- és belvízvédekezés menedzsmentje
19. Vízkárelhárítási logisztika
20. Konfliktuskezelés a vízgazdálkodásban

A Nemzeti Közzolgálati Egyetem Víz tudományi Karáról és a tervezett képzésről további információk honlapunkon (<http://vtk.uni-nke.hu>) található. Az érdeklődők részére bővebb felvilágosítás kérhető a képzés vezetőjétől, **Dr. Keve Gábor** adjunktustól és **Hemedér Judit** oktatási szervezési referens munkatársától. A jelentkezési lap a kari honlapról tölthető le.

A képzést minimum 20 fő részvételével indítjuk. A képzés önköltsége: 165.000.- Ft/félév.

**Jelentkezési határidő: 2020. március 9.**

**Nemzeti Közzolgálati Egyetem Víz tudományi Kar**

**6500 Baja, Bajcsy-Zs. u. 12-14.**

Telefon: (79) 523-900 Telefax: (79) 523-970

E-mail: [keve.gabor@uni-nke.hu](mailto:keve.gabor@uni-nke.hu); [barath.magdolna@uni-nke.hu](mailto:barath.magdolna@uni-nke.hu)