

S Z A K M A I Ö N É L E T R A J Z

Név: Borbély Péter
Szül. dátum: 1976.06.30.
Lakhely: 9228 Halászi, Bajcsy Zs. u. 53.
Telefon: (+36) 30 / 347-1851
E-mail: borbelyp@vidra.hu

Iskolák, végzettség:

Eötvös József Főiskola Műszaki Fakultás, Baja, építőmérnök vízellátás – csatornázás szakirányon, (1995–98.)
Mayer Lajos Műszaki Szakközépiskola, (1990–95.), települési vízgazdálkodó technikus

Munkahelyek, beosztás:

Víz és Környezetgazdálkodási Kft. (Győr), tervező (1998.09.01.–2002.06.30.)
VIDRA Környezetgazdálkodási Kft. (Győr), tervező, szakértő (2002.07.01-től)

Tervezői engedélyek:

VZ-TEL - Települési víziközmű tervezése,
VZ-TER - Vízgazdálkodási építmények tervezése,
VZ-VKG - Vízkészlet gazdálkodási építmények tervezése.

Szakértői engedély:

Vízgazdálkodási szakértő hidrológiai, vízgyűjtő-gazdálkodás, vízkészlet-gazdálkodás, nagytérségi vízgazdálkodási rendszerek (SZVV-3.1.).
Ivó- és ipari vízellátás, szennyvízelvezetés, nem szennyvízelvezetés célú csatornázás (SZVV-3.2.).
víztisztítás (SZVV-3.3.).
Szennyvíztisztítás (SZVV-3.4.).
Árvízmentesítés, árvízvédelem, folyó- és tószabályozás, sík- és dombvidéki vízrendezés, belvízvédelem, öntözés (SZVV-3.5.).
Vízépítési nagyműtárgyak (SZVV-3.6.).
Hidraulikai (SZVV-3.7.).

Vízanalítika, vízminőség-védelem, vízminőségi kárelhárítás (SZVV-3.10.).

Környezetvédelmi szakértő hulladékgazdálkodás (SZKV-1.1.) és víz- és földtani közeg védelme (SZKV-1.3.) szakterületen.

Egyéb végzettségek, tanulmányok:

AutoCAD Civil 3D Essentials tanfolyam (2018),

Introduction to river and channel modelling with MIKE 11 (2014),

AutoCAD 2006. haladó tanfolyam (2006),

EU és környezetvédelem szaktanfolyam (2003).

Egyéb tagságok:

Magyar Hidrológiai Társaság tagja.

Az eddigi munkáim során tervezőként, szakértőként az alábbi mérnöki feladatokban működtem közre:

- települési ill. regionális szennyvízelvezető rendszerek (gravitációs és nyomás alatti) tervezése (elvi vízjogi engedélyezési, vízjogi engedélyezési és kiviteli tervek);
- települések, városrészek csapadékvíz elvezetésének tervezése (elvi vízjogi engedélyezési, vízjogi engedélyezési és kiviteli tervek);
- kisvízfolyások felújítási tervének készítése (kiviteli tervek);
- vízépítési kis- és nagyműtárgyak tervezése (vízjogi engedélyezési és kiviteli tervek);
- látvány-, dísz- és jóléti tavak tervezése (vízjogi engedélyezési tervek);
- beruházások közműellátásának, víziközmű kiváltásának tervezése (vízjogi engedélyezési tervek);
- felszín alatti szennyezések feltárásához és kármentesítéshez kapcsolódó tervek, dokumentációk (tényfeltárási záródokumentációk, műszaki beavatkozási tervek, műszaki beavatkozási záródokumentációk) készítése, műszaki beavatkozás ellenőrzése;
- vízkivételi kutak tervezése (vízjogi létesítési és üzemeltetési tervek);
- árvízvédelmi töltésvédő távolságát érintő beruházások árvízvédelmi intézkedési tervei, szivárgáshidraulikai számításai;
- árvízvédelmi művek felülvizsgálata, árvízvédelmi töltésekkel kapcsolatos tervezés (bontási tervek);

- települési vízkárelhárítási tervek;
- üzemi veszélyes gyűjtőhelyek átalakításának tervezése (kiviteli tervek);
- nem veszélyes hulladéklerakók tervezése (engedélyeztetési és kiviteli tervek);
- hulladéklerakók felszámolásának (rekultivációjának) tervezése (engedélyeztetési és kiviteli tervek);
- víziállások, úszóművek tervezése;
- beruházások környezeti vizsgálata (előzetes és környezeti hatásvizsgálat);
- Európai Unió projekt pályázatához szükséges dokumentációk elkészítésében szakmai segítségnyújtás (megvalósíthatósági tanulmányok szakmai munkarésze);
- természetközeli szennyvíztisztító telep rekonstrukciójának tervezése (vízjogi engedélyeztetési és kiviteli tervek);
- vízilétesítmények kitűzése, geodéziai felmérése, felülvizsgálata;
- tervezői művezetés.

Jelenlegi és múltbeli kamarai tisztségek, tevékenység leírása:

2014-től a Győr-Moson-Sopron Megyei Mérnöki Kamara Vízgazdálkodási és Vízépítési Szakcsoportjának elnökségi tagja.

A 2026-es tisztújítás alkalmával vállalt tisztség(ek):

etikai- fegyelmi bizottságba delegált tag

Megválasztásom esetén:

Aktívan részt veszek az etikai- fegyelmi bizottságban, ahol a legjobb tudásom szerint végzem a munkámat.

Győr, 2022. február 22.

.....
Borbély Péter