

Fekete György

Laudáció

2021-ben a Magyar Mérnöki Kamara Vízgazdálkodási és Vízépítési Tagozatának Signum Aquae életműdíjában részesül

Fekete György

okleveles agrármérnök, mezőgazdasági vízgazdálkodási szakmérnök, tervező, szakértő, műszaki ellenőr, aki az elmúlt 50 év alatt több, mint kétezer tervezési feladat elvégzésével meghatározó és elismert szaktekintélye lett Kelet-Magyarország, benne Heves Megye és Eger vízgazdálkodásának.

Első diplomáját a Debreceni Agrártudományi Egyetemen szerezte, miután végzett, a Kelet-Magyarországi Vízügyi Tervező Vállalat egri irodájában kezdett dolgozni segédtervezőként. Az akkori döntésének helyességét, mely szerint a szakmai pályafutását tervezőként képzei el, mi sem bizonyíthatná jobban, mint az, hogy ma is tervezőként dolgozik.

Szinte megszámlálhatatlan tervezési, szakértői és egyéb munkája közül csak néhány példát sorolok fel.

Az általa tervezett meliorációs és öntözésfejlesztési munkák között feltétlenül említenünk kell a Bodrogzug fejlesztésének mezőgazdasági hasznosítási és meliorációs munkáit, a Gyöngyös-Nagyrédei tározó és a hozzá kapcsolódó felszín alatti nyomócsöves esőztető öntözőtelep tervezését, – melynek a hidraulikai modellezése tankönyvi példa Budapesti Műszaki Egyetemen – valamint a Hevesi homokhátság öntözési terveit.

Részt vett a már említett Gyöngyös-Nagyrédei mellett a Telkibányai, a Monoki víztározók tervezésében, az Egerszalóki víztározó terveit már felelős tervezőként jegyezte. Később megtervezte a Gyöngyös-Nagyrédei és az Egerszalóki tározók 20 év üzem utáni rekonstrukcióját is, valamint ő készítette el az Észak-Magyarországi víztározók egységes üzemeltetési és karbantartási utasítását is.

A víztározással később a Tarján patakra tervezett hordalékfogó, a Cselén, illetve a Vasonca patak záportározói, a Markazi víztározó előtisztító lehatárolása és még több más tervezés kapcsán is kapcsolatba került.

Víziközműves területen is több jelentős mű tervezője, nevéhez fűződik az egri Déli Vízmű fejlesztése, a gyöngyöstarjáni vízpótló összekötő vízvezeték, az egri és a gyöngyösi vízhálózat fejlesztése, a pétervásárai, a recski, a szentistváni, a bükkszéki, valamint a hevesi regionális csatornamű, valamint több települési szennyvízcsatorna-hálózat tervezése, illetve az egri szennyvízhálózat hidraulikai felülvizsgálata is.

A nyolcvanas évek közepétől több jelentős hulladékgazdálkodási létesítményt is tervezett, így az egri lerakót, az egri térségi veszélyes hulladék lerakót, valamint a gyöngyösi, a mezőkövesdi és a pétervásárai lerakók bővítését.

2000 után a regionális hulladékgazdálkodási rendszerekkel kezdett foglalkozni, a Heves megyei rendszer sikeres előkészítése után még számos rendszer előkészítésében és tervezésében, valamint az általuk kiváltott lerakók rekultivációs terveinek elkészítésében játszott meghatározó szerepet.

Az eddig részletesebben felsorolt munkák mellett részt vett sok komplex vízgazdálkodási, vízrendezési tervezésben, terület és térségfejlesztési programban, környezetvédelmi és egyéb kárelhárítási tervezésben, közbeszerzési eljárások bonyolításában, végzett igazságügyi szakértői és műszaki tanácsadói munkát, valamint az egri Eszterházy Főiskolán tanított hulladékgazdálkodási ismereteket.

A szakmai tevékenysége mellett meghatározó munkát végez a Heves Megyei Mérnöki Kamarában is, vezeti a Felügyelő Bizottságot, valamint képviseli a kamarát a vízgazdálkodási tanácsban és annak szakmai bizottságában is.

Munkáját pályafutása során a Munkaérdemrend bronz fokozatával, a Tisza II. emléklapokkal és Kiváló Dolgozó kitüntetéssel is elismerték.