

Előszó

A *Fürdők üzemeltetése* című tankönyv célja a fürdőlétesítmények bemutatása a létesítési körülményekből kiindulva egészen a mindennapi hasznosítás ismertetéséig. A tankönyv tárgyalja a fürdők építésének követelményeit, a fürdők vízi közműveit, a fürdőmedencék kialakítását, üzemeltetését, a gépészeti megoldásokat, a vízkezelési technológiákat és a közegészségügyi vonatkozásokat.

A tankönyv elsősorban a Nemzeti Közzolgálati Egyetem Víztudományi Karán megvalósuló vízügyi üzemeltető mérnök alapképzés oktatási anyagaként szolgál, azonban haszonnal forgathatják a gyakorló „vizes” mérnökök, a fürdők üzemeltetésében részt vevők és mindenki, aki elhivatottságot érez, hogy ezzel a területtel foglalkozzon. A tananyag feltételez némi vízkémiai, vízbiológiai, hidraulikai, gépészeti és víztechnológiai alapismeretet, azonban a szerzők igyekeztek a témaköröket úgy bemutatni, hogy előképzettség nélkül is könnyen érthetők legyenek. A fejezetek végén ellenőrző kérdések segítik a téma feldolgozását, áttekintését és elsajátítását.

A szerzők igyekeztek a tömör bemutatásra, szem előtt tartva, hogy egy féléves kurzus keretében mennyi ismeretanyag adható át, ezért nem is volt céljuk, hogy a fürdők üzemeltetési kérdéseinek minden egyes részletét tárgyalják. A téma iránt mélyebben érdeklődőknek ajánljuk a Magyar Fürdőszövetség által 2006-ban kiadott *Fürdők kézikönyve* című hiánypótló kiadványt, amely minden fürdőüzemeltetésben részt vevő mérnök könyvespolcán kötelező elem. Továbbá a fejezetek irodalomjegyzékében felsorolt szakirodalmat is érdemes megtekinteni a további részletek iránt érdeklődőknek.

Baja, 2018. augusztus

A szerkesztő