

Szakmai referenciák

Személyi adatok

Név: Kecskés Gábor
 Munkahely: Szent István Egyetem Ybl Miklós Építéstudományi kar Építőmérnöki Intézet
 1146-Budapest, Thököly út 74.
 Tel/fax.: 06-1 252-1270
 Email: kecskes.gabor@ybl.szie.hu

Oktatási tevékenység:

A Szent István Egyetem Ybl Miklós Műszaki főiskolai karán főállású oktatóként dolgozom a geotechnikai tárgycsoportban; a geotechnikai laboratóriumot vezetem

A Képzési és Tudásmenedzsment kft. mérnökkamarai akkreditált továbbképzésén 2000 óta a geotechnikai modul vezető tanára vagyok

Részt vettem az országos műszaki ellenőrképzés megszervezésében, a SZIE-n beindult képzés helyettes vezetője voltam, vizsgáztató oktatója voltam a magas és mélyépítési műszaki ellenőri szakon végzett első csoportnak 1993-tól oktatója voltam a szervezeti átalakulásig a MATÁV Oktatási Központjának a geotechnika tárgycsoportban

Kutatási – fejlesztési tevékenység

Az egyedi házi kompakt szennyvíztisztítók tisztított szennyvizei szikkasztása geotechnikai kockázatainak vizsgálata (2011-) (Praxis Ép.ip. Mérnökiroda kft.)

Új geodéziai mérési módszerek és eszközök fejlesztése magasvezetésű darupályák üzem alatti mérésére (2001-2003) (SZIE YMMF,-Praxis kft.)

1994-ben a Panello Rhein torkrétfalas olasz építési rendszer hazai bevezetési munkáiban vettem részt, (külföldi tanulmányozás után) a program egyik vezetőjeként (Praxis Építőipari Mérnökiroda kft.)

1978-tól a Ménard típusú helyszíni permeabiméter honosítási munkái keretében, majd a Ménard-féle presszió-permeaméter hazai bevezetésére irányuló kísérletekben, terepi mérési és kiértékelő munkában vettem részt (YMMF).

Mérnöki tevékenység

Mérnöki munkámat alapképzettségem megszerzését követően kezdtem meg.

1982-től a Praxis Építőipari Szaktanácsadó és Tervező GMK, majd 1991-től a Praxis Építőipari Mérnökiroda kft. tagjaként, illetve ügyvezető igazgatójaként mérnök kollégáimmal együtt tervezői, szakértői munkákat végzünk. Számos magántervezői és szakértői munkát is készítettem.

Munkáim száma ma már meghaladja az ezerháromszázat. Kiemelve néhányat ezek közül szakmacsoportonként:

Részletes geotechnikai szakvélemények

- Budapest, Bosnyák tér 18 felújítás
- Vodafon, Westel rádiótornyok építése
- Bp.,XIII.Üteg u.lakásépítési program
- Bp.,IV. Káposztásmegyér, Önkormányzati lakásépítési program
- Szilas lakópark I-XII. ütem
- Megyer lakópark
- Testvérhegyi lakópark
- Tibbet & Britten Logisztikai központ Üllőn
- BILK Logisztikai Központ földműminósítás
- Fertődi kastély rekonstrukciós munkái
- Bp.,V. Váci u.69. apartmanház
- Aquincum lakópark
- Órbottyáni lakópark

- Bp.,XII. Költő u.-Hangya u.-i lakópark
- Bp.,VII.. Osvát u.-Rákóczi út-Erzsébet krt.-Dohány u. tömbfelújítás, szállodafelújítás és építés
- Paksi Atomerőmű Nagymórággyi –völgyi hulladéklerakó létesítményei

Geotechnikai tervezés

- Törökbálint TTC sportpálya földmű és vízelevezetés
- Törökbálint, Jázmin utcai támfal
- Balatonalmádi, Ifjúsági Áruház alapozástervezés
- Boglárlelle, Pannonker áruház alapozástervezés
- Dunafüred-Százhalombatta Óváros közötti kerékpárút földmunkaterve
- Sopron, Píramis Áruház parkoló és útépités földmunkaterve, támfalak
- Salgótarján, Öblösüveggyár kémény bontása
- Bp., XVII. Balassagyarmat u. lakóép. alapozás
- Érd, Eperfa u. lakóépület alapozás
- Balatonalmádi, Martinovics u. lakóépület alapozás helyreállítás
- Mosonmagyaróvár, Karolina kórház cölöpalapozás-kútalapozás tervezés egyenértékűség vizsgálata

Műszaki ellenőrzés, kivitelezések műszaki vezetése

- Fővárosi Kamaraerdei Szociális Otthon építése, magas és mélyépítés, fővállalkozó műszaki ellenőreként
- Gödöllői mozgássérültek szociális otthonának építése, magas és mélyépítés, fővállalkozó műszaki ellenőreként
- Bp., XX. Virág Benedek utcai öregek otthonának építése, magas és mélyépítés, fővállalkozó műszaki ellenőreként
- Fővárosi Szociális Központ és Intézményei 500 fh. Hajléktalan szálló kivitelezése, a megrendelő műszaki ellenőre, magas és mélyépítés, fővállalkozói műszaki ellenőrzés
- MÁV balatonkenesei oktatási központ és üdülő építése, magas és mélyépítés, fővállalkozó műszaki ellenőreként
- Panello Rhein kísérleti építkezés irányítása
- Aszódi Veszélyes Hulladéklerakó bővítése, mélyépítés, műszaki felügyelet, ellenőrzés

Vízminőségvédelmi tervezés, környezetvédelmi tervezés

- FKF Rt. forgalmi – műszaki telepeinek vízminőségvédelmi kárelhárítás tervezése
- Pusztazámori Regionális Hulladéklerakó Központ vízminőségvédelmi kárelhárítás tervezés
- Bp.,XVIII.Orgoványi úti inert lerakó vízminőségvédelmi kárelhárítás tervezés
- DWA Pácolóüzem technológiai alagút savkorróziós vizsgálata
- Győr, AUDI gyár G csarnok környezetvédelmi feltárás
- Üllő, K SPED területén vízminőségellenőrző kutak készítése
- Zalatárnok, veszélyes fúrású iszap zagyterének vizsgálata
- FKF Rt. Lakossági hulladékudvarok vízminőségvédelmi kárelhárítás tervezés
- Cronus Kereskedőház bükkábrányi és halmajugarai telepek teljeskörű környezeti felülvizsgálata, új üzemany töltőállomások teljeskörű geotechnikai és vízminőségvédelmi tervezése
- Salföld, Települési Szennyvízkezelési Program
- Nagykőrös Tehenészeti telep, Hejce turistaház, Óbudavár település, Dorcas Aid Vekeri tavi Kemping, egyedi biológiai szennyvíztisztítók tervezése

Ipari geodézia-darupálya vizsgálatok

- FÜTŐBER csongrádi gyára darupályák vizsgálata
- Pécsi Hőerőmű darupályavizsgálata
- Metalloglobus budapesti telepén darupályavizsgálata

- Kabai cukorgyár emelőgépeinek és darupályáinak teljeskörű műszaki felügyelete, bemérése, karbantartásai és fő és időszaki vizsgálatai 1988-1996. között
- Videoton gyári darupályák bemérése
- Dunaújvárosi Hideghengermű összes darupályájának üzem alatti bemérése, új mérés technikák és eszközök kifejlesztése
- Győr, Audi gyár
- Tápiószele Ganz Ansaldo új gyárának összes pályavizsgálata

Ingtatlanértékbecslés

- Lakatosüzem telephely forgalmi értékbecslés, Pilisborosjenő
- Földes Ferenc Kereskedelmi Szakközépiskola teljes vagyonértékelése
- Kalmár László Számítástechnikai Szakközépiskola teljes vagyonértékelése
- Bp., Victor Hugo u.33.
- Bp.,XII. Koszta J.u.12.
- Tokaj, Bodrog Zár kft. Üzemének teljes vagyonértékelése
- Örkény, Paralel kft. Telephelyének teljes vagyonértékelése
- Máriapócsi Elmeszociális Otthon áthelyezés beruházási programja, kormány előterjesztés

Tudományos és szakmai szervezeti, egyesületi tagságok

1998-2013	Közlekedéstudományi Egyesület, talajmechanikai szakosztály titkár
1992-2008	Magyar Mérnöki Kamara, a Geotechnikai Tagozat Minősítő Bizottság
2009-2013	Káli –medence Környezetvédelmi Társaság vezetőségi tagja
2011-	HSTT Társaság a Feltárásnélküli Technológiákért, vezetőségi tag
2012-2016	Ybl Egyetemi Alapítvány, elnök
2013-	Káli-medence Környezetvédelmi Társaság, elnök

Publikációk, előadások

- Kecskés G.-Szoboszlai B.: Geotechnikai – Építésföldtani Útmutató, szakkönyv, Terc 2015
- 2014., 2015 Építőipari Tudományos Tanácskozás előadások biológiai szennyvíztisztítás témában (SZIE YMÉK)
- TÁMOP-4.1.2.A/1-11/1-2011-0060 pályázat, „Hiánypótló BSc képzés tananyagainak kidolgozása az építéstudomány területén” projekt, jegyzetek: SZK1/02 – Földművek, T1/04 – Terület előkészítés, földmunka és gépei, T1/06 - Terepalakító földmunka és gépei, Felszín alatti és térszín feletti földmegtámasztó szerkezetek
- Építőipari Tudományos Tanácskozás 2013.11.07 E budapesti épület kárvizsgálatának tanulságai (SZIE YMÉK)
- Geotechnikai feltárásvetítő képzés, 2012-11.-2013. 05. modulelőadások, SZIE YMÉK
- KTI Mesteriskolai akkreditált Geotechnikai modul előadása 2013.04.
- KTI Mesteriskolai akkreditált Geotechnikai modul előadása 2012.03.
- MASZESZ éves konferencia 2011.május 18. Lajosmizse, Egy rézsúomlás okai, előadás, Konferenciakiadvány
- KTI Mesteriskolai akkreditált Geotechnika modul, egésznapos előadások 2011. április, hónapban, digitális anyag
- „Minden csepp számít” Víz-közirtokosság (A vízgazdálkodás közösségi feltételei a Káli medence példáján) című I. helyezett pályamű a Veszprém megyei Közgyűlés által 2010. novemberben kiírt pályázatán (szerzőtárs Varga Ötvös Béla), 8.oldal
- Statikus CPT szonda adatainak összehasonlítása dinamikus (DPSH) szondázás eredményeivel (szerzőtárs Tatár Zsolt, ML-Geotechnika kft.), 2010. okt.26, Ráckeve, Geotechnika Konferencia előadás
- 2010.október SZIE YMÉTK szakmai nap, Egy rézsúmozgás okai előadás, digitális anyag
- Irányított fúrások geotechnikája előadás, Konferencia kiadvány, 33-58.o., Vezetékpítés konferencia Baja, 2010.május 27.
- STRABAG belső továbbképzés akkreditált Geotechnikai modul egész napos előadás, 2010. február, STRABAG szakkkiadvány

- KTI Mesteriskolai akkreditált Geotechnika modul, egésznapos előadások 2008, április, október, 2009. április, október és 2010 március hónapban
- Építési hibák A-Z-ig (2008., 4.rész, 1-5.5. fejezetek, Verlag Dashöffer Kiadó) kézikönyv
- A DBR 4-es metro építésének közműgeotechnikai kockázatai, előadás 2007. nov., SZIE Építőipari tudományos Tanácskozás
- A geotechnika néhány példája, előadások T-COM-OKIG,-Mérnöki Kamara, 2007. október, pontszerző előadás (10 pontos)
- Tér és formaelemek példái a hazai településeken, előadás 2006. jún. PTE PMMK Urbanisztika Tanszék, digitális anyag
- Jó és rossz építészeti példák környezetünkben, előadás, PTE PMMK, Urbanisztika Tanszék 2006. december, digitális anyag
- Közműgeotechnika, 2006. Székesfehérvár, VII.Országos Közművesítési konferencia, szakmai megnyitóelőadás, írásban megjelent a Konferencia füzet 4-7.oldalán
- Budapest közműgeotechnikai digitális térképezése, kutatás-fejlesztési beszámoló előadás, Magyarhoni Földtani Társulat rendes ülésén, MÁFI, 2006., digitális anyag
- Kecskés G.-Szurkos G.: Utility-geotechnical map series of Budapest, Annual News 2005.évi kiadványa, 51-61.o
- Geotechnikai feladatok a közműépítésben 2005. április Veszprém Területi közműkonferencia, előadás, Konferencia füzet
- A közműépítés és fenntartás geotechnikai kivitelezési körülményei, Magyar Építőipar, 2004, december, 38-41.o.
- Budapest közműgeotechnikai térképezése, 2004. november, SZIE Tudományos Napok, előadás, digitális anyag
- Mély és közműépítési termékek c.szakkiadvány, A közműépítések geotechnikai feltételei, ÉTK 2004. január 7-32.o.
- Közműgeotechnika 2003. november 12., Szekszárd, Területi közműkonferencia előadás
- Vízminőségvédelmi kárelhárítás egy hulladéklerakó példáján (Magyar Építőipar, 2002.5-6.sz.)164-166.o
- Vízminőségvédelmi tervezés(előadás, SZIE napok, 2001. augusztus)
- Csatornaépítések geotechnikai feltételei(Csatornázás 2000. ÉTE-HSTT szakkiadvány, 29-57.o)
- Víz-gáz-távhőellátó vezetékek építésének geotechnikai feltételei (Víz-,gáz-,távhő-, és kábelhálózatok 2001. ÉTE HSTT szakkiadvány, 20-46.o.)
- Kecskés G.-Dr.Szandtner G.: Rézsűk szigetelésnek sajátos problémái (Építési Piac, 1999.24.sz.),37-39.o
- Tanári kézikönyv geotechnika oktatására, MATÁV, 1994.
- www.mtmt.hu