

Exportált oktatók

PTE Egyetemi Almanach

Kisteleghi István	3
Metzing Ferenc	3
Kiss Elemér	4
Lenkei Péter	4
Majer József	5
Aradi László	5
Fülöp László	5
Bachman Zoltán	6
Bársony János	7
Perjésiné Hámori Ildikó	7
Orbán Ferenc	8
Csébfalvi Anikó Borbála	8
Mecsi József	9
Jancskárné Anweiler Ildikó	10
Várady Géza	11
Schiffer Ádám	11
Baumann Mihály	12
Stojanovits József	12
Horváthné Juhász Márta	13
Bachmann Bálint	13
Medveggy Gabriella	14
Nyitray Gergely	15
Pomezanski Vanda Olimpia	15
Rétfalvi Donát	16
Szabó Éva Ibolya	16
Szűcs István Zoltán	17
Vasvári Gyula Ferenc	18
Füzi János	18
Borsos Ágnes	19
Orbán Zoltán	20
Kondor Tamás	20

Kistelegdi István



Szombathely 1944.12.07. **Alk.:** PMMF Épületszerkeztan és Kivitelezés Tanszék (1988-1991); PMMF/JPTE PMMFK/PTE PMMFK/PTE MIK Épületszerkeztan/Épületszerkezetek-Energiadesign Tanszék (1993-). **Dipl.:** BME, építészmérnök 1968; BME, műemlékvédelmi szakmérnök 1981. **Ösztöndíjak:** Széchenyi Professzori Ösztöndíj (1998-2001); DAAD-ösztöndíj (Würzburgi Főiskola, 1992). **Habilitáció:** 1995. **Egy. tanár:** JPTE PMMFK (1995). **Prof. emeritus:** 2009. **Egy. tisztség:** tanszékvezető (PMMF/JPTE PMMFK/PTE PMMFK Épületszerkeztan Tanszék 1988-2009); főigazgató (PMMF 1993-1995); igazgató (PTE PMMFK Építész Szakmai Intézet 2008-2008). **Szakmai szerv. tag:** Magyar Építőművészek Szövetsége; Fészek Művészklub; "Pécs Csoport"; Építőipari Tudományos Egyesület; Országos Épületszerkeztani Konferencia; MTA PAB; "Pécsi Universitas Egyesülés"; Magyar Urbanisztikai Társaság; Magyar Építészakadémia Oktatási Bizottsága. **Kitünt.:** Miniszteri kitüntetés (Pécs, történelmi belváros rehabilitációs tervéért) (1981); Miniszteri kitüntetés (Komlói Színház- és Hangversenyterem épületéért) (1982); "Az év lakóháza" miniszteri dicséret (1985); Janus Pannonius művészeti díj (1986); "A Magyar Műemlékvédelemért" miniszteri plakett (1987). **Szerk.:** Magyar Építőipar. **Kut. terület:** népi építészeti hagyomány alkalmazási lehetőségei, műemlékvédelem, történelmi városrészek rehabilitációja, új épületek elhelyezése történelmi környezetben.

F.M.: Siklós: Ravatalozó (1972) — Szamoskér: református templom (1972) — Paks: Atomerőmű lakótelep (1973-1976) — Komló: színház- és hangversenyterem, zeneiskola (1974-1982) — Pécs: történelmi belváros rehabilitációja (1978-1988)

Irod.: KML II. 403. — RÚL XI. 916. — KK 2000. 868. — WW 2004. 761. — Szijártó I.: Egy csepp Pécs - Dr. K. I. Ybl-díjas építésről. Pécsi Hírek, 2007/16. 2.

Metzing Ferenc



Kisvejte 1948.08.08. **Alk.:** PMMF Szilárdságtan és Tartószerkezetek Tanszék (1972-1978); PMMF Mélyépítési Intézet (1978-1987); PMMF/JPTE PMMFK/PTE PMMFK Szilárdságtan és Tartószerkezetek Tanszék (1987-2001). **Dipl.:** BME, okl. építőmérnök (szerkezetépítő) 1972; JPTE, közgazdasági szakokl. mérnök 1993. **Szakvizsga:** acélszerkezeti szakmérnök (1978). **Egy. tisztség:** tanszékvezető (PMMF/JPTE PMMFK Szilárdságtan és Tartószerkezetek Tanszék 1994-1995). **Szakmai szerv. tag:** MTA-PAB-MFSZ Építés-Építészeti Munkabizottság; Középkori Egyetem Alapítvány; MMK Építési Tagozat, Tartószerkezeti Tagozat; BMMK; Igazságügyi Szakértői Kamara; Magyar Építész Kamara; Magyar Mérnöki Kamara. **Kitünt.:** Miniszteri Dicséret (1980); Veszprém Megyéért arany fokozat (1987); Kiváló Munkáért (1988); Arany Katedra-díj (1988); Nemzeti Fejlesztési és Gazdasági Minisztérium Elismerő Oklevele (2010). **Nyugdíj:** 2001. **Kut. terület:** építésztechnika, acélszerkezetek, geotechnikai tervezés; műemléki, ipari, lakossági épületek tervezése.

F.M.: Vasbetonszerkezetek. Pécs, 1975. [Összeáll., társszerz.: Bársony J.] — Fa- és acélszerkezetek: Módszertani útmutató és példatár. Pécs, 1979. — A pécsi középkori egyetem védőépülete (1997, társterv.: Schönerné Pusztai I., Schőner L.) — Hegesztett "I" tartós acél csarnok. Vasbetonépítés, 2010/3. 84-90. [Társszerz.: Tornai L.] — A püspökvár feltárásának és helyreállításának története. In: Font M. (szerk.): A pécsi püspökvár feltárásának eredményei. Pécs, 2015. 21-44. [Társszerz.: G. Sándor M., Schönerné Pusztai I.]

Irod.: WW 2004. 975.

Kiss Elemér

Tiszakóród 1937.05.02. – Fonyód, 2006.11.13. **Alk.:** PMMF Pedagógiai Intézet (1981–1987); PMMF/JPTE PMMFK/PTE PMMFK Pedagógia Tanszék (1987–2001). **Dipl.:** KLTE, matematika-ábrázoló geometria 1961. **Kandidátus:** 1978. **Egy. tisztség:** igazgató (PMMF Pedagógiai Intézet 1983–1987); tanszékvezető (PMMF Pedagógiai Tanszék 1987–1988). **Szakmai szerv. tag:** MTA PAB; Magyar Pedagógus Kamara; Nevelési-Technikai Munkabizottság; Országos Közoktatási Tanács; Oktatáspolitikai Egyeztető Forum; Népi Ifjúsági Szövetség Gróf Széchenyi István Köre; Felsőoktatási Érdekegyeztető Fórum. **Kitünt.:** Az Oktatásügy Kiváló Dolgozója (1970). **Nyugdíj:** 2001. **Kut. terület:** a közoktatási rendszer és az agglomeráció; az iskola irányítása, vezetése; az emberi erőforrások fejlesztésének kritikus szakaszai, pedagógus civilszervezetek.

F.M.: A tantestület mint sajátos organizmus. Pécs, 1973. — Rola kolektywn pedagogicznego gimnazjum w ksztaltowaniu systemu wychowania. Varsó, 1976. — A pedagógusközösség a nevelés mikrorendszerében. PedSze, 1977/7-8. 589-598. — A közoktatási rendszer és a pécsi agglomeráció. PedSze, 1980/7-8. 610-618. — Az általános iskolai igazgatók életútja Magyarországon. PedSze, 1981/10-11.

Irod.: A neveléstudomány kandidátusai. MPed, 1993/3-4. 223-224. — ÚDN, 2006. nov. 29. 13. [nekrológ] — KK 2000. 861. — RÚL XI. 866.

Lenkei Péter



Budapest 1933.05.25. **Alk.:** PMMF/JPTE PMMFK/PTE PMMFK Szilárdságtan és Tartószerkezetek Tanszék (1987–2003). **Dipl.:** Moszkvai Építészmérnöki Egyetem, szerkezetépítő 1956. **Tanulmányutak:** Kaliforniai Egyetem (Berkeley, USA); Torontói Egyetem; Cagliari Egyetem; Karlsruhei Egyetem; USA; Kanada; NSZK; Olaszország; Portugália; Görögország. **Ösztöndíjak:** Ford Ösztöndíj; Széchenyi Professzori Ösztöndíj. **Habilitáció:** 1994. **Kandidátus:** 1965. **Tud. doktora:** 1984. **Egy. tanár:** PMMF (1994). **Prof. emeritus:** 2003. **Egy. tisztség:** főigazgató (PMMF 1987–1992); tanszékvezető (JPTE PMMFK Szilárdságtan és Tartószerkezettan Tanszék 1996–1997). **Szakmai szerv. tag:** MTA Tartószerkezetek Mechanikája Biz. Rúdszerkezeti Albiz.; Euro-Nemzetközi Beton Bizottság (CEB); Magyar Mérnökakadémia; Orosz Építészeti és Építéstudományi Akadémia; New York-i Tudományos Akadémia; MTA Elméleti és Alkalmazott Mechanikai Bizottsága; MTA PAB Műszaki és Földtudományi Szakbizottsága; MMK; Nemzetközi Szabványosítási Szervezet (ISO). **Kitünt.:** Eötvös Loránd-díj (1987); Baranyaért Emlékplakett (1990); Euromérnöki cím (FEANI) (1992); PMMF Aranyérem (1993); Szent-Györgyi Albert-díj (2000). **Nyugdíj:** 2003. **Főszerk.:** Building Research and Practice. **Szerk.:** Building Research and Information. **Kut. terület:** vasbetonszerkezetek elméleti és kísérleti vizsgálata, az éghajlatváltozás hatása az épületekre, régészeti emlékek védelme és bemutatása.

F.M.: On the yield condition for reinforced concrete slabs. Arch. Inz. Ladovejt., 1967/1. 5-11. — Local and overall specific rotation capacities in r.c. beams. ATechASH, 1974/3-4. 451-463. — "Clean" physical model of cracked reinforced concrete plane element. In: E. D. Grieson et al. (szerk.): Progress in Structural Engineering. Dodrecht, 1991. 139-146. — Összefoglaló tanulmány a Paksi Atomerőmű egyes épületei tartószerkezeteinek szilárdsági vizsgálatáról adott intenzitású földrengés hatására. [Pécs], 1992. [Györgyi J. et al.] — Tartószerkezettervezés: Tapasztalatok és tanulságok. Pécs, 2000. [Szerk.]

Irod.: Grünwald G.: Dr. L. P., a PMMF új főigazgatója. Universitas, 1987/19. 3. — TMKK I. 258. — RÚL XIII. 316. — KK 2000. 995-996. — PL I. 461.

Majer József

Martonvásár 1944.04.15. **Alk.:** PTF/JPTE TK/JPTE TTK Állattani Tanszék (1975-1992); JPTE TTK Állatrendszertani Ökológiai és Állatföldrajzi Tanszék/Ökológiai és Állatföldrajzi Tanszék (1992-1999); PTE TTK Általános és Alkalmazott Ökológiai Tanszék (2000-2009); PTE TTK Állatökológia Tanszék (2009-2014). **Dipl.:** ELTE TTK, biológia-kémia szakos középiskolai tanár 1968. **Tanulmányutak:** Lengyel Tudományos Akadémia Ökológiai Kutatóintézete, Lesni-Dziekanow, Lengyelország; CSIRO, Ausztrália; University of Massachusetts, Amherst, USA. **Ösztöndíjak:** 1997 - Széchenyi Professzori Ösztöndíj. **Habilitáció:** 1994. **Kandidátus:** 1992. **Egy. tanár:** JPTE TTK (1994). **Egy. tisztség:** tanszékvezető (JPTE TTK Állatrendszertani és Ökológiai Tanszék/Ökológiai és Állatföldrajzi Tanszék 1992-1999); tanszékvezető (PTE TTK Általános és Alkalmazott Ökológiai Tanszék 2000-2009); igazgató (PTE TTK Környezettudományi Intézet 2005-2009). **Szakmai szerv. tag:** Magyar Biológiai Társaság; MTA Neurobiológiai Bizottság; MTA Zoológiai Bizottság; MTA Ökológiai Bizottság; MTA PAB Természetvédelmi Munkabizottság. **Kitünt.:** Kiváló Dolgozó Díja (1985); Kiváló Munkáért Díj (1989); Arany Katedra Díj (2002); MTA PAB Tudományos Díj (2004); Pro Natura Díj (2006). **Nyugdíj:** 2014. **Szerk.:** Acta Zoologica; Állattani Közlemények. **Kut. terület:** dipterológia, bögölyök ökológiája, etológiája, taxonómiája, Rhagionidae, Stratiomyidae stb. családok; trófikus struktúrák vizsgálata, vizes élőhelyek ökológiája és vízminőség mint limitáló tényező.

F.M.: Diptera Tabanimorpha. In: Minelli, A., Ruffo, S., La Posta, S. (szerk.): Checklist Delle Specie Della Fauna Italiana. Bologna, Calderini, Fascicolo 1995/67. 1-7. — Diptera Nemestrinoidea, Asiloidea. In: Minelli, A., Ruffo, S., La Posta, S. (szerk.): Checklist Delle Specie Della Fauna Italiana. Bologna, Calderini, Fascicolo, 1995/68. 1-19. — Rhagionidae. In: Merz, B., Bachli, G., Haenni, J. P., Gonseth, Y. (szerk.): Fauna Helvetica 1, Diptera - Checklist. Centre suisse de cartographie de la faune; Schweizerische Entomologische Gesellschaft, 1998. 150-151. — Bevezetés az ökológiába. Dialóg Campus Kiadó, Bp., 2004. — Fauna Europaea: Rhagionidae Fauna Europaea: Diptera, Brachycera. Fauna Europaea Version 1.3. 2009. [Társszerk.: Pape, T.]

Aradi László

Szentlőrinc 1944.04.22. **Alk.:** PMMF Mélyépítési Tanszék (1973-). **Dipl.:** BME, építőmérnök 1968. **Egy. tanár:** PTE PMMFK főiskolai tanár (2000). **Egy. tisztség:** tanszékvezető (PMMF Közmű, Geodézia és Környezetvédelmi Tanszék 1992-1995); tanszékvezető (JPTE PMMFK Közmű, Geodézia és Környezetvédelmi Tanszék 1995-1999). **Szakmai szerv. tag:** Baranya Megyei Mérnöki Kamara; Magyar Földmérési Térképészeti és Távérzékelési Társaság Baranya megyei Szervezete; PAB Földmérési és Térinformatikai munkabizottság. **Kitünt.:** Kiváló Dolgozó (1972); Kiváló Munkáért (1984); Kiváló Munkáért (1988); Nívódíj (1992); Pollack Mihály Emlékplakett ezüst fokozat (1998). **Távozás:** ?. **Kut. terület:** építészeti fotogrammetria és ipari geodézia.

Fülöp László

Királyegyháza 1948.07.27. **Alk.:** PMMF Magasépítési Intézet (1985-1987); PMMF/JPTE PMMFK/PTE PMMFK/PTE PMMIK Épületszerkezettan Tanszék/Épületszerkezettan és Kivitelezési Tanszék (1988-2011); PTE PMMIK/MIK Épületgépészeti Tanszék (2011-2015); PTE MIK Gépészmérnöki Tanszék (2015-2019); PTE MIK Épületgépész- és Létesítménymérnöki Tanszék (2019-). **Dipl.:** PMMF, épületgépészet 1980; Faculty of Engineering (Birmingham), mechanical engineering 1991. **Tanulmányutak:** University of Birmingham, Egyesült Királyság. **Ösztöndíjak:** 1990-1993 -

University of Birmingham, Egyesült Királyság. **Szakvizsga:** energia auditor (BME) (1998); épületek energetikai tanúsítása (MMK) (2009); energia auditor (MMK) (2016). **Egy. tanár:** JPTE PMMFK főisk. tanár (1998). **Prof. emeritus:** 2018. **Egy. tisztség:** igazgató (PTE PMMIK Gépészeti Intézet 2011–2015); tanszékvezető (PTE PMMK/PMMIK Épületgépészeti Tanszék 2010–2013). **Szakmai szerv. tag:** MTA VI. Műszaki Tudományok Osztálya Áramlás és Hőtechnikai Bizottság; MTA Energetikai Bizottság Megújuló Energiák Albizottsága; MTA PAB Földtudományi és Műszaki Szakbizottság; International Solar Energy Society; Magyar Mérnöki Kamara. **Kitünt.:** EUROSOLAR/Magyarország Napenergia Díj (2004); Az Év Mérnöke (BMMK) (2019). **Nyugdíj:** 2018. **Kut. terület:** épületgépészeti tervezés, épületfizika, épületenergetika, energetikai átvilágítás és monitoring, napenergia hasznosítás, számítógépes tervezés és szimuláció.

F.M.: Kísérleti passzív napház, Pécs, Damjanich u. 43. szolártechnikai, energetikai tervezése, monitoring. 1984-1988. — Building Physics - Heat and Humidity Textbook. PTE MIK, 2019. — Napenergia hasznosítása épületekben. ZENFE Debrecen, Debrecen, 2014. — Air tightness Investigation of Rooms from the Point of Energy and Comfort. PTE PMMK-J. J. Strossmayer University of Osijek, Faculty of Civil Engineering, 2013. [Társ szerző: Koski, Z., Otkovic, I. I., Kristic, H., Magyar Z.] — Active Solar and PV Handbook. IPA Building Energetics, J. J. Strossmayer University of Osijek, Mechanical Engineering Faculty in Slavonski Brod, Eszék, 2012.

Irod.: Mészáros B. E.: Csodanapházat alkotott Fülöp László, az Év Mérnöke. BAMA, 2020.03.01.

<https://www.bama.hu/helyi-kozelet/2020/03/csodanaphazat-alkotott-fulop-laszlo-az-ev-me-rnoke>

Bachman Zoltán

Nagyvárad 1945.04.21. - Pécs, 2015.07.02. **Alk.:** PMMF Épületszerkezettan Tanszék (1972–1978); PMMF Magasépítési Intézet (1978–1987); PMMF/JPTE PMMFK/PTE PMMFK/PTE PMMK/PTE PMMIK Magasépítési Tanszék/Építészeti Ismeretek és Tervezési Tanszék/Tervezési és Építészeti Ismeretek Tsz (1987–2015). **Dipl.:** BME, építészmérnök 1968; BME, műemlékvédelmi szakmérnök 1972. **Tanulmányutak:** Würzburg-Scheinfurt-Aschaffenburg Szakfőiskola, Németország; Dortmundi Főiskola, Németország. **Ösztöndíjak:** 1992 - DAAD-ösztöndíj (Aschaffenburg, Németország); 1997 - Széchenyi Professzori Ösztöndíj. **Habilitáció:** 1995. **Egy. tanár:** PMMF főisk. tanár (1988); JPTE PMMFK egy. tanár (1995). **Prof. emeritus:** 2010. **Díszdoktor:** Würzburg-Schweinfurt-Aschaffenburg Szakfőiskola (1998). **Egy. tisztség:** tanszékvezető (PMMF Magasépítési Tanszék 1987–1995); tanszékvezető (JPTE/PTE PMMFK/PTE PMMK Építészeti Ismeretek és Tervezési Tanszék/Tervezési és Építészeti Ism. Tsz. 1995–2010); igazgató (JPTE PMMFK Építész Intézet 1997–1999); igazgató (PTE PMMFK Építész Szakmai Intézet 2001–2002); igazgató (PTE PMMFK/PMMK Építész Szakmai Intézet 2003–2005); igazgató (PTE PMMK Építész Szakmai Intézet 2006–2007); igazgató (PTE PMMK Építész Szakmai Intézet 2008–2010). **Szakmai szerv. tag:** Magyar Építőművészek Szövetsége; Építőipari Tudományos Egyesület; Magyar Építészek Szövetsége és Kamarája; Pécsi Városi Tervtanács; DLA Mestertestület. **Kitünt.:** Ybl Miklós-díj (1987); Pro Architectura díj (1992); Prinz Gyula-díj (2002); Kossuth-díj (2005); Steindl Imre-díj (2005). **Kut. terület:** műemlékvédelem, textilépítészeti, középülettervezés, lakóépülettervezés, építészeti- és képzőművészet, építészettörténet, építészeti ábrázolások.

F.M.: Dómmúzeum, Pécs, 2000. [Társterv.: Kistelegdi I.] — Cella Septichora helyreállítása és Ókeresztény Sírkamrák Látogatóközpont, Pécs, 2004–2006. [Terv.] — Expo Center, Pécs, 2004–2006. [Terv.] — A szabadságharcos. In: P. Szűcs J., Bachmann E. (szerk.): Eck Imre. Alexandra Kiadó, Pécs, 2012. 19–21. — Szentágotthai Research

Center. Profile: Magazin über Architektur/Architecture Magazine, Pécs, 2014/12. 30-35.
[Társszerz: Molnár T., Pfeiffer, K.]

Irod.: Csizmadia P.: Hiányzik a humánus. Interjú Bachman Zoltán Kossuth-díjas építésszel. Építészfórum honlapja, 2005.12.19.

<https://web.archive.org/web/20100513012331/http://archivum.epiteszforum.hu/epiteszek/?eid=62> — Bachmann B. (szerk.): Bachman Zoltán. Vince Kiadó, Bp., 2010. — Schéry G.(szerk.): Évek, művek, alkotók. Ybl Miklós-díjasok és műveik 1953-1994. Építésügyi Tájékoztatási Központ, Bp., 1995. — Veiszer Alinda beszélgetése Bachman Zoltánnal az M1 Záróra című műsorában. 2011.05.02.

Bársony János

Tamási 1940.01.12. – Pécs, 2005.09.09. **Alk.:** PMMF Szilárdságtan és Tartószerkezettan Tanszék (1973-1978); PMMF Mélyépítési Intézet (1978-1987); PMMF/JPTE PMMFK/PTE PMMFK Szilárdságtan és Tartószerkezettan Tanszék (1987-2004). **Dipl.:** Építőipari és Közlekedési Műszaki Egyetem, híd- és szerkezetépítő 1963; BME, építész-statikus szakmérnök 1979. **Egy. tanár:** JPTE PMMFK főisk. tanár (1997). **Egy. tisztség:** igazgató (PMMF Mélyépítési Intézet 1981-1984); igazgató (PMMF Építőipari Intézet/Építész és Építőipari Koordinációs Intézet 1987-1993); tanszékvezető (PMMF Szilárdságtan és Tartószerkezettan Tanszék 1987-1994); igazgató (JPTE/PTE PMMFK Építőipari Szakmai Intézet 1995-2003); főigazgató (PTE PMMFK 2002-2004); dékán (PTE PMMK 2004-2005). **Szakmai szerv. tag:** Baranya Megyei Mérnöki Kamara. **Kitünt.:** Magyar Köztársasági Arany Érdemkereszt (2004); Zielinski Szilárd-díj (2005). **Kut. terület:** statika, szerkezetépítészet.

F.M.: Tartószerkezetek segédlet. V. kiadás. PMMF Mélyépítési Intézet, Pécs, 1982.

[Szerk.] — Számítógéppel vezérelt mérőrendszerek kifejlesztése és alkalmazása építmények szerkezeteinek vizsgálatában. Kutatási jelentés. PMMF Mélyépítési Intézet, Pécs, 1986. [Társszerz.: Metzing J.] — Előírások és táblázatok tartószerkezetek méretezéséhez. PMMF Építész és Építőipari Intézet, Szilárdságtan és Tartószerkezetek Tanszék, Pécs, 1993. [Társszerk.: Kész M.] — Fa-, fém- és műanyag szerkezetek. JPTE PMMFK, Pécs, 1999. [Társszerz.: Nagy Z.]

Irod.: Romváry F. (szerk.): Pécs Lexikon. I. 88. — Pais E. R.: In memoriam Bársony János 1938-2005. Pécsi Szemle, Pécs, 2005/ősz, 123. — Mecsi J. (szerk.): Bársony. Pécs, PTE PMMK, 2007.

Perjésiné Hámori Ildikó

(Hámori Ildikó, Perjési-Hámori Ildikó), Pécs 1953.10.18. **Alk.:** PMMF Matematika és Számítástechnika Intézet (1980-1987); PMMF/JPTE PMMFK/PTE PMMFK/PTE PMMK/PTE PMMIK Matematika és Számítástechnika Tanszék/Matematika Tanszék/Márnöki Matematika Tanszék (1987-2015); PTE MIK Mérnöki és Smart Technológiák Intézet (2015-2018); PTE MIK Mérnöki Matematika Tanszék (2018-). **Dipl.:** JATE TTK, matematika-fizika 1977. **Egy. tisztség:** tanszékvezető (PTE PMMK/PTE PMMIK Mérnöki Matematika Tanszék 2004-2015). **Szakmai szerv. tag:** MTA PAB III. sz. Matematikai és Informatikai Tudományok Szakbizottsága. **Kitünt.:** Miniszteri dicséret (1987); PTE PMMFK Nívódíja (2001); PTE Excellence Publikációs Díj (2008); Arany Katedra Díj (2020). **Kut. terület:** távoktatási módszerek, számítógép algebrai rendszerek (CAS) valamint e-learning rendszerek alkalmazása a felsőfokú matematika oktatásában, illetve internet alapú oktatócsoomagok kifejlesztése mérnökhallgatók számára, épületszerkezetek hőátbocsátási modelljének és belső terek sugárzási asszimetriájának vizsgálatához szükséges matematikai

modellek fejlesztése.

F.M.: Systemic integration of evolving technologies in undergraduate mathematics education and its impact on student retention. *International Journal of Mathematical Education in Science and Technology*, 2009/40 (1): 139-155. [Társszerz.: Muller, E., Buteau, C., Klincsik M., Sárvári Cs.] — Simulation of Heat Radiation Asymmetry With Maple. 7th Vienna Conference on Mathematics Modelling, SNE Simulation Notes Europe, 2012/23 (34):902-905. doi: 10.3182/20120215-3-AT-3016.00159 — Two dimensional mathematical model of heat-transmission using MAPLE. *IFAC-PapersOnLine*, 2015/48 (1): 689-690. — Teaching numerical methods using CAS. *The Electronic Journal of Mathematics and Technology*, 2015/9 (2): 229-238. — Principle of Spirality and Gradation in the Usage of Technology in the Courses of Engineering Mathematics. *Proceedings SEFI, 49th Annual Conference, Berlin, 2021.09.13-09.16.* 1113-1122.

Orbán Ferenc

(Orbán Ferenc Károly), Pécs 1946.06.22. **Alk.:** PMMF Mechanika-Gépelemek Tanszék/Általános Gépészeti Tanszék (1971-1976); PMMF Épületek Gépészeti Berendezései Intézet (1980-1987); PMMF/JPTE PMMFK/PTE PMMFK/PTE PMMK/PTE PMMIK Gépszerkezettan Tanszék (1987-2015); PTE MIK Gépészmérnöki Tanszék (2016-). **Dipl.:** NME, gépgyártástechnológia szak 1969. **Tanulmányutak:** Engineering College of Aarhus, Dánia; Technical University Helsinki, Finnország. **Ösztöndíjak:** 1999, 2000 - Ensam Laboratoire de Biomécanique ösztöndíja (Párizs, Franciaország). **Habilitáció:** 2009. **Egy. tanár:** JPTE PMMFK (1998). **Prof. emeritus:** 2016. **Egy. tisztség:** tanszékvezető (PMMF/JPTE PMMFK/PTE PMMFK/PTE PMMK/PTE PMMIK Gépszerkezettan Tanszék 1991-2011); igazgató (PTE PMMFK/PMMK Gépészeti Szakmai Intézet 2004-2011). **Szakmai szerv. tag:** Gépipari Tudományos Egyesület; Magyar Biomechanikai Társaság; Magyar Acélszerkezeti Szövetség; MTA PAB Gépészeti és Épületgépészeti Munkabizottság. **Kitünt.:** Az Év Legnépszerűbb Oktatója Díj (2002); GTE Műszaki Irodalmi Díj (2003); Arany Katedra Díj (2007); Magyar Felsőoktatásért Emlékplakett (2010); Miskolci Egyetem Gépészmérnöki és Informatika Kar tiszteletbeli professzora cím (2021). **Nyugdíj:** 2006. **Szerk.:** GÉP. **Kut. terület:** biomechanikai kutatások, fémszerkezetek optimális méretezése.

F.M.: Mechanika Végeelem-módszer - Elmélet és alkalmazás. Szaktudás Kiadó Ház Rt., Bp., 2005. [Társszerz.: Fodor T., Sajtos I.] — Szerkezetek optimális méretezése. In: Bitay, E. (szerk.): XIV. FMTÜ Nemzetközi Tudományos Konferencia. Kolozsvár, Románia, Erdélyi Múzeum Egyesület, 2009. 31-36. — Damping of materials and members in structures. *Journal Physics-Conference Series*, 2011/268. Paper: 012022. — Application of Cellular Shell in an Overhead Electric Line Tower. *Procedia Engineering*, 2016/161. 1353-1360. [Társszerz.: Farkas J.] — Seismic analysis of the support of steel hopper bottom silos. *Proceedings Plin*, 2020/18 (1): 207-216. [Társszerz.: Vasvári Gy., Zsebe T.]

Csébfalvi Anikó Borbála

(Naményi Anikó Borbála), Nyíregyháza 1949.05.30. **Alk.:** PMMF Szilárdságtan és Tartószerkezettan Tanszék (1976-1978); PMMF Mélyépítési Intézet (1978-1987); PMMF/JPTE PMMFK/PTE PMMFK/PTE PMMK/PTE PMMIK Szilárdságtan és Tartószerkezettan Tanszék (1987-2015); PTE MIK Építőmérnök Tanszék (2015-2018). **Dipl.:** BME Építőmérnöki Kar, építőmérnök (MSc) 1978; BME Építőmérnöki Kar, építész-vasbetonépítő szakmérnök 1983. **Tanulmányutak:** Institut für

Festigkeitslehre, Bécs, Ausztria; SUNY at Buffalo, New York, USA; University of Arizona, Tucson, USA; TU of Denmark, Lyngby, Dánia. **Ösztöndíjak:** 1988-1991 - MTA Aspirantúra-ösztöndíj (BMGE, Építőmérnöki Kar Matematika Tanszék).; 1991 - Osztrák-Magyar Akció Alapítvány ösztöndíja (TU Wien, Institut für Festigkeitslehre); 1994 - State University of New York ösztöndíja.; 1999 - Technical University of Denmark kutatói ösztöndíja. **Habilitáció:** 2011. **Kandidátus:** 1996. **Egy. tanár:** PTE PMMIK (2014). **Prof. emeritus:** 2018. **Egy. tisztség:** tanszékvezető (JPTE PMMFK Szilárdságtan és Tartószerkezettan Tanszék 1997-1998); tanszékvezető (PTE PMMFK/PTE PMMK/PTE PMMIK Szilárdságtan és Tartószerkezettan Tanszék 2000-2014). **Szakmai szerv. tag:** Central European Association for Computational Mechanics; International Society for Structural and Multidisciplinary Optimization; European Civil Engineering Education and Training; MTA Szilárd Testek Mechanikája Tudományos Bizottság; OTKA Építési-Építészeti-Közlekedési Bizottság. **Kitünt.:** Miniszteri dicséret (1983); Főigazgatói dicséret (PMMFK Tanácsa) (1994); Publikációs Díj (JPTE) (1999); Pedagógus Szolgálati Emlékérem (2019). **Nyugdíj:** 2018. **Szerk.:** Pollack Periodica. **Kut. terület:** optimális szerkezettervezés, heurisztikus diszkrét és folytonos optimalizálási módszerek alkalmazása optimális szerkezettervezési feladatokra, rugalmas rúdszerkezetek szerkezetek stabilitás vizsgálata, geotermikus energiahasznosítási modellek, heurisztikus optimalizálási modellek.

F.M.: Investigation of the possible numerical treatments of a compliance-function-shape-oriented robust truss sizing model with uncertain loading directions. *Advances in Engineering Software*, 2020/149. Paper 102899. [Társszerz.: Lógó J.] — A critical analysis of expected-compliance model in volume-constrained robust topology optimization with normally distributed loading directions, using a minimax-compliance approach alternatively. *Advances in Engineering Software*, 2018/120. 107-115. [Társszerz.: Lógó J.] — Structural Optimization under Uncertainty in Loading Directions: Benchmark Results. *Advances in Engineering Software*, 2018. 68-78. — A new theoretical approach for robust truss optimization with uncertain load directions. *Mechanics Based Design of Structures and Machines*, 2014/42 (4): 442-453. — A hybrid meta-heuristic method for continuous engineering optimization. *Periodica Polytechnica-Civil Engineering*, 2009/53 (2): 93-100.

Irod.: Fakhimi, R., Shahabsafa, M., Lei, W., He, S., Martins, J. R. R. A., Terlaky T., Zuluaga, L. F.: Discrete multi-load truss sizing optimization: model analysis and computational experiments. *Optimization and Engineering*, 2021. — Bach, D.; Makoto, O.: A random search for discrete robust design optimization of linear-elastic steel frames under interval parametric uncertainty. *Computers & Structures*, 2021. Paper: 106506. — Xianda, X., Shuting, W., Ming, Y., Zhaohui, X., Wei, Z., Ning, J., Manman, X.: Isogeometric topology optimization based on energy penalization for symmetric structure. *Frontiers of Mechanical Engineering*, 2020/15 (1): 100-122. — Duan, Q.: A Metaheuristic-Based Simulation Optimization Framework For Supply Chain Inventory Management Under Uncertainty: LSU Doctoral Dissertations, 2013. — Duan, Q., Liao, T. W., Yi, H. Z.: A comparative study of different local search application strategies in hybrid metaheuristics. *Applied Soft Computing*, 2013/13 (3): 1468-1477.

Mecsi József

(Mecsi József István), Nagykanizsa 1945.10.08. - Budapest, 2015.01.20. **Alk.:** PTE PMMFK/PTE PMMK/PTE PMMIK Anyagtan, Geotechnika és Közlekedésepítési Tanszék/Infrastruktúra és Mérnöki Geoinformatika Tanszék (2005-2014). **Dipl.:** BME, építőmérnök 1969. **Ösztöndíjak:** 1997 - Széchenyi Professzori Ösztöndíj. **Habilitáció:** 1998. **Kandidátus:** 1994. **Egy. tanár:** PTE PMMK (2005). **Egy. tisztség:** dékán (PTE PMMK 2005-2008); tanszékvezető (PTE PMMK Épületgépészeti Tanszék, mb. 2008-2009). **Szakmai szerv. tag:** Budapesti és Pest Megyei Mérnöki Kamara; Magyar

Mérnöki Kamara Geotechnikai Tagozat; Nemzetközi Talajmechanikai és Geotechnikai Szövetség Magyar Nemzeti Bizottsága; Fővárosi Tervtanács; Szilárd Testek Mechanikája Tudományos Bizottság. **Kitünt.:** Jáky-díj (1996); Széchy Károly Emlékdíj (2006); Pro Facultate Renum Metallicarum Díj (2006); Hollán Ernő-díj (2008); Award of Appreciation for superior Leadership in Engineering Education (2009). **Távozás:** 2014. Pannon Egyetem **Szerk.:** Mérnök Újság; Pollack Periodica; Közlekedés és Mélyépítési Szemle; Mélyépítés. **Kut. terület:** alapozás, geotechnikai tervezés, talaj és szerkezet kölcsönhatásának vizsgálata, korszerű mélyépítési módszerek alkalmazása műemléki és városi környezetben, épületalapozások süllyedésével kapcsolatos elméletek kidolgozása.

F.M.: A 2013.évi dunai árhullám néhány tanulsága Mohács példáján. [Társszerz.: Schubert, J.] In: Török Á., Görög P., Vásárhelyi B. (szerk.): Mérnökgeológia-Kőzetmechanika. Hantken Kiadó, Bp., 2013. 37-42. — A Duna vízjátékának és a környező területek talajvízszintjeinek kapcsolata. In: Köllő G. (szerk.): XVIII. Nemzetközi Építéstudományi Konferencia, ÉPKO 2014. Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság, Kolozsvár, Románia, 2014. 194-199. — Some construction experiences of a motorway road tunnel collapse. In: Yoo, C., Seong-Wan, P., Bumjoo, Ban H. K. (szerk.): Geotechnical Aspects of Underground Construction in Soft Ground: 8th International Symposium on Geotechnical Aspects of Underground Construction in Soft Ground. Boca Raton, USA, CRC Press, 2014. 387-392. — Deterioration process of a main road, and on the elimination of the problem. In: Brandl, H., Adam, D. (szerk.): Geotechnics of Roads and Railways: Proceedings of the 15th Danube - European Conference on Geotechnical Engineering, Österreichischer Ingenieur- und Architektenverein, Bécs, Ausztria, 2014. 423-427. — Ashdod kikötő tömörítése vibroflotációs technológiával. (Tel-Aviv, Izrael)

Irod.: In Memoriam prof. dr. Mecsi József. PTE MIK honlapja, 2015.02.16.
<https://mik.pte.hu/hirek/in-memoriam-prof-dr-mecsi-jozsef>

Jancskárné Anweiler Ildikó

(Anweiler Ildikó), Pécs 1956.12.19. **Alk.:** PMMF/JPTE PMMFK/PTE PMMFK/PTE PMMK/PTE PMMIK/PTE MIK Hő- és Áramlástechnika Tanszék/Műszaki Informatika Tanszék (1990-). **Dipl.:** VVE, vegyészmérnök, rendszermérnök és folyamatszabályozás szak 1980. **Egy. tisztség:** tanszékvezető (PTE MIK Műszaki Informatika Tanszék, mb. 2018-2018). **Szakmai szerv. tag:** Műszaki Kémiai Tudományos Bizottság; MTA PAB Informatikai Bizottság. **Kitünt.:** Pollack Mihály Emlékplakett bronz fokozata (2014); Magyar Felsőoktatásért Emlékplakett (2016); Pollack Mihály Emlékplakett ezüst fokozata (2021). **Kut. terület:** intelligens irányítórendszerek, Fuzzy irányítások, nemlineáris diffúziós modellek a képsimításban és fázisváltás modellek.

F.M.: Modeling and Adaptive Hybrid Fuzzy Control of a Nonlinear Rotor System. Tehniczki Vjesnik -Technical Gazette, 2021/28 (1): 1-6. [Társszerz.: Sári Z., Schiffer A. Várady G.] — Phase Plane Tuning of Fuzzy Controller for 1 DOF Helicopter Model. Pollack Periodica, 2015/10 (2): 3-15. [Társszerz.: Sári Z., Schiffer A. Várady G.] — Nonlinear multigrid diffusion. Journal of Physics, 2011/268 (1): Paper 012012. — Diffuse Interface Modeling of Liquid-Vapor Phase Transition with Hysteresis. Physica B-Condensed Matter, 2008/403 (2-3): 505-508. [Társszerz.: Sári Z., Szakonyi L., Iványi A.] — Preisach Hysteresis Model for Non-linear 2D Heat Diffusion. Physica B-Condensed Matter, 2006/372 (1-2): 222-225. [Társszerz.: Iványi A.]

Várady Géza

(Várady Géza György), Pécs 1977.03.09. **Alk.:** PTE PMMK Műszaki Informatika Tanszék (2006–2009); PTE PMMK Rendszer és Szoftvertudományok Tanszék (2009–2011); PTE PMMIK/MIK Műszaki Informatika Tanszék (2011–). **Dipl.:** VE Informatika Kar, mérnök-informatika 2001. **Tanulmányutak:** Schefenacker GmbH, Stuttgart, Németország; Észak-Kínai Tudományos és Technológiai Egyetem, Peking, Tangshan, Kína (PTE Konfuciusz Intézet). **Ösztöndíjak:** 2006 - Leonardo-ösztöndíj (Stuttgart, Németország); 2016, 2017 - ÚNKP Posztdoktori Ösztöndíj. **Egy. tisztség:** tanszékvezető (PTE PMMIK/MIK Műszaki Informatika Tanszék 2011–2018). **Szakmai szerv. tag:** MEE Világítástechnikai Társaság; Neumann János Számítógéptudományi Társaság; MTA PAB VI. Műszaki Tudományok Szakbizottsága. **Kitünt.:** PTE Excellence Publication Award (PTE) (2008); CIBSE „Walsh Weston Award” - Nemzetközi Fény és Világítástechnikai Közösség díja (2009); International Business Machines Faculty Awards (2011); Információs Társadalomért Szakmai Érem (2020). **Szerk.:** ICEE Conference Proceedings (2008). **Kut. terület:** informatikai tudományok, látás, gépi látás, színlátás, mezopos látás.

F.M.: Identification of Shadowed Areas to Improve Ragweed Leaf Segmentation, Tehniczki Vjesnik-Technical Gazette, 2021/28 (4). [Társszerz.: Storcz T., Ercsey Zs.] — Color information correction of images using lightweight camera systems. Pollack Periodica, 2019/14 (1): 3-14. — Effect of chromatic mechanisms on the detection of mesopic incremental targets at different eccentricities, Ophthalmic and Physiological Optics, 2009/30: (1). [Társszerz.: Bodrogi P., Vas Z., Haferkemper, N., Schiller, C., Khanh, T. Q., Schanda, J.] — Mesopic visual efficiency III: discrimination threshold measurements, Lighting Research and Technology, 2007/39 (4): 355-364. [Társszerz.: Freiding, A., Eloholma, M., Halonen, L., Walkey, H., Goodman, T., Alferdinck, J.] — Mesopic visual efficiency I: detection threshold measurements, Lighting Research and Technology, 2007/39 (4): 319-334. [Társszerz.: Freiding, A., Eloholma, M., Ketomaki, J., Halonen, L., Walkey, H., Goodman, T., Alferdinck, J., Bodrogi P.]

Schiffer Ádám

Pécs 1974.11.22. **Alk.:** JPTE PMMFK/PTE PMMFK/PTE PMMK/PTE PMMIK/PTE MIK Műszaki Informatika Tanszék (1998–). **Dipl.:** JPTE PMMFK, mérnök-tanár 1999; JPTE PMMFK, informatikus mérnök 1999; ELTE, informatika 2001. **Tanulmányutak:** University of Toronto, Kanada; University of Leeds, Egyesült Királyság; PMI Inc., USA and Cornwall University, USA; Skolkovo Institute of Science and Technology, Moszkva, Oroszország. **Ösztöndíjak:** 1999 - Köztársasági Ösztöndíj. **Egy. tisztség:** igazgató (PTE MIK Informatika és Villamos Intézet 2018–). **Szakmai szerv. tag:** MTA Műszaki Tudományok Osztálya; Neumann János Számítógéptudományi Társaság; Pollack Mihály Műszaki Informatika Alapítvány; Magyar Hungaricum Bizottság; MTA PAB Orvos-Mérnöki Munkabizottság. **Kitünt.:** PTE Publikációs Díj (2007); Pollack Emléklap (PTE MIK) (2015); Pollack Mihály Emlékérem bronz fokozata (2016); PTE Arany Katedra Díj (2017); PTE Tehetségcentrum Fiala Kiválósága (2019). **Kut. terület:** orvos-mérnöki kutatások, méréselmélet, jelfeldolgozás, képfeldolgozás, nemlineáris rendszerek vizsgálata, mágneses anyagok hiszterézis karakterisztikája.

F.M.: Preisach distribution function approximation with wavelet interpolation technique. Physica B-Condensed Matter, 2006/372 (1-2): 101-105. [Társszerz.: Iványi A.] — Vibration of transformer sheets using non-linear characteristics. Journal of Physics-conference Series, 2011/268 (1): Paper 012027. [Társszerz.: Iványi A.] — Stress Sensitivity of Mercury-Injection Measurements. Petrophysics, 2018/59 (1): 25-34. [Társszerz.: Guise, P., Grattoni C. A., Allshorn, S. L., Fisher, Q. J.] — Detailed Thermal

Characterization of Acrylonitrile Butadiene Styrene and Polylactic Acid Based Carbon Composites Used in Additive Manufacturing. *Polymers*, 2020/12 (12): Paper 2960.

[Társszerz.: Újfalusi Z., Péntek A., Told R., Nyitrai M., Maróti P.] — Developing an anti-spastic orthosis for daily home-use of stroke patients using smart memory alloys and 3D printing technologies. *Materials and Design*, 2020/195. Paper 109029. [Társszerz.: Tóth L., Nyitrai M., Péntek A., Told R., Maróti P.]

Baumann Mihály

Pécs 1958.04.19. **Alk.:** PMMF Épületek Gépészeti Berendezései Intézet (1982–1987); PMMF/JPTE PMMFK/PTE PMMFK/PTE PMMK/PTE PMMIK Épületgépészeti Tanszék (1987–2015); PTE MIK Gépészmérnöki Tanszék (2015–2019); PTE MIK Épületgépész- és Létesítménymérnöki Tanszék (2019–). **Dipl.:** BME, gépészmérnök 1982; BME, mérnök tanár 1984. **Tanulmányutak:** Hochschule für angewandte Wissenschaften, Würzburg-Schweinfurt, Németország. **Egy. tisztség:** tanszékvezető (PTE PMMIK Épületgépészeti Tanszék, mb. 2014–2015); tanszékvezető (PTE MIK Gépészmérnöki Tanszék 2015–2019); tanszékvezető (PTE MIK Épületgépész- és Létesítménymérnöki Tanszék 2019–). **Szakmai szerv. tag:** Magyar Mérnöki Kamara (MMK); MMK Épületenergetikai és Energiahatékonysági Szakosztály; MMK Épületgépészeti Tagozat Baranya Megyei Szakcsoportja; Baranya Megyei Mérnöki Kamara (BMMK). **Kitünt.:** Az Év Épületgépész Oktatója (1998); Rektori dicséret (PTE) (2002); Az Év Aranygyűrűs Mérnöke (BMMK) (2016); Macskásy Árpád-díj (MMK) (2017); Épületgépészetért Díj (Magyar Épületgépészeti Koordinációs Szövetség) (2020). **Kut. terület:** épületgépészet, épületenergetika.

F.M.: Épületenergetika. Magyar Mérnöki Kamara, Bp., 2016. [Társszerz.: Csoknyai T., Kalmár F., Magyar Z. et al.]

Irod.: Mészáros B. E.: Baumann Mihály - Az Év Aranygyűrűs Mérnöke. Új Dunántúli Napló, 2016.10.22., 4. — Baumann Mihály, az Év Aranygyűrűs Mérnöke. Megyei Önkormányzatok Országos Szövetségének honlapja, 2016.10.27.

<https://moosz.com/hirek/baumann-mihaly-az-ev-aranygyurus-mernoke> — Mészáros B. E.: Baumann Mihály tudja a legtöbbet arról, hogy mire jó a zöldkártya. BAMA, 2018.04.17. <https://www.bama.hu/helyi-kozelet/2018/04/baumann-mihaly-tudja-e2-80-8b-a-legtobbet-arrol-hogy-mire-jo-a-zoldkartya>

Stojanovits József

Kolozsvár 1942.11.01. – Pécs, 2022.04.10. **Alk.:** PMMF Kalorikus Tanszék/Épületgépészeti Tanszék (1971–1978); PMMF Épületek Gépészeti Berendezései Intézet (1978–1987); PMMF/JPTE PMMFK/PTE PMMFK/PTE PMMK Épületgépészeti Intézet/Gépészeti Intézet/Gépészeti Szakmai Intézet (1988–2006). **Dipl.:** BME Gépészmérnöki Kar, erógépész-épületgépész 1965. **Egy. tisztség:** igazgató (PMMF/JPTE PMMFK/PTE PMMFK Épületgépészeti Intézet/Gépészeti intézet 1988–2004); tanszékvezető (PMMF Épületgépészeti Tanszék 1991–1994). **Kitünt.:** Kiváló Munkáért Díj (1979); Épületgépészeti Emlékérem (1989); Pollack Mihály Emlékérem arany fokozata (1996); Az Év Épületgépész Oktatója (2002); Pedagógus Szolgálati Emlékérem (2004). **Nyugdíj:** 2002. **Kut. terület:** fűtéstechnika, szabályozástechnika.

F.M.: Kazánok és hőközpontok szerelvényei. Szakmai Továbbképző és Átképző Vállalat, Bp. [Társszerz.: Sallay A.-né] — Fűtéstechnika, korszerű fűtési rendszerek. Műszaki Kiadványok, Info-Prod Kiadói és Marketing Bt., Bp., 2005/8. [Társszerz.: Tófalvi Gy., Balog R., Korompay S., Sturdik M., Perlaki L., Móczár G.]

Irod.: Rébay L.: Tanulságos életpályák - Dr. Stojanovits József. Magyar Épületgépészet, 2019/5. — Gyászír: Elhunyt Dr. Stojanovits József. PTE MIK honlapja, 2022.04.29.
<https://mik.pte.hu/hirek/gyaszhir-elhunyt-dr-stojanovits-jozsef>

Horváthné Juhász Márta

(Juhász Márta), ? ? - ?, 2013.02.22. **Egy. tisztség:** tanszékvezető (JPTE PMMFK Idegennyelvi Lektorátus 1998-1999); tanszékvezető (PTE PMMFK / PTE PMMK / PTE PMMIK Idegennyelvi Lektorátus 2000-2013). **Kitünt.:** Miniszteri Dicséret (1988); Pollack Mihály Emlékérem - ezüst fokozat (2002).

Bachmann Bálint

Pécs 1970.11.13. **Alk.:** JPTE PMMFK/PTE PMMFK/PTE PMMK/PTE PMMIK Tervezési és Építészeti Ismeretek Tanszék (1997-2015); PTE MIK Építészeti és Várostervezési Tanszék (2015-). **Dipl.:** Fachhochschule Würzburg-Schweinfurt, Németország, építészet (BA) 1995; JPTE PMMFK, építészet (MA) 1999. **Tanulmányutak:** Metropolitan State University of Denver, USA; Central Academy of Fine Art, Peking, Kína. **Ösztöndíjak:** 1990-1991 - Hanns-Seidel Stiftung (Goethe Intézet, Schwäbisch-Hall és München (Kleines Deutsches Sprachdiplom)); 1991-1993 - Hanns-Seidel Stiftung (Fachhochschule Würzburg-Schweinfurt); 1995 - DAAD-ösztöndíj (Würzburg, Németország); 2013 - Szentágothai János Tapasztalt Kutatói Ösztöndíj. **Habilitáció:** 2008. **Egy. tanár:** PTE PMMIK (2013). **Egy. tisztség:** dékán (PTE PMMK/PMMIK/MIK 2009-2018); tanszékvezető (PTE PMMK Épületgépészeti Tanszék 2009-2009); tanszékvezető (PTE PMMK/PMMIK Anyagtan, Geotechnika és Közlekedésepítés Tanszék 2009-2013); igazgató (PTE PMMIK Építőművész Szakmai Intézet 2012-2015). **Szakmai szerv. tag:** European Association for Architecture Education, Research Academy; Magyar Épületinformációs Modellezés Szövetség; Magyar Építész Kamara; Architects' Council of Europe. **Kitünt.:** DAAD-diplomadíj (1995); Ybl Miklós-díj (2013); Udmurt Köztársaság Tanácsa kitüntetése (Izsevszk) (2015); Magyar Érdemrend Lovagkeresztje (2017); BigSEE Visionary Award (Ljubljana) (2020). **Szerk.:** Pollack Periodica folyóirat (2008-). **Kut. terület:** lakóépülettervezés optimalizálása történeti épített környezetben, a műemlék-rekonstrukciók belsőépítészete, építészeti menedzsment az örökségvédelemben.

F.M.: Tranzit Ház építészeti tervpályázaton I. helyezés. Bp., 2021. [Társterv.: Szamosközi I., Németh I., Medvegy G., Kokas B., Mikolics R., Ritter D., Major R., Molnár E., Vigh Sz.] — PTE ÁOK új elméleti tömbjének programtervezése a Modern Városok Program keretében. 2016. [Társterv.: Medvegy G., Kokas B., Veres G.] — PTE Szentágothai János Kutatóközpont. 2012. [Társterv.: Bachman Z., Hutter Á., Rohoska Cs., Stocker Gy., Borsos Á., Molnár T., Bachmann E.] — XIII. Velencei Építészeti Biennálé magyar pavilonja. 2012. [Társterv.: Bachmann B., Markó B., Keresnyei J., Pethes T., Kósa B., Németh I., Stemmer A., Zilahi P., László Zs.] — A pécsi világörökségi helyszínek rekonstrukciója. Cella Septichora Látogatóközpont. 2007. [Társterv.: Bachman Z., Soós B. K., Schrancz M., Kovács-Andor K., Stocker Gy.]

Irod.: Design als Nachhaltigkeitsfaktor im Denkmalschutz. [Társszerz.: Molnár T.] In: Venzmer, H., Schmidt, B., Schmidt, D. (szerk.): Energielieferant Altbau: Potenziale, Nachhaltigkeit, Objektbeispiele. Beuth Verlag GmbH, 2017. 9-14. — Keresztút. Vince Kiadó, Bp., 2014. [Társszerz.: Bachman Z., Borsos Á., Győri E., Szűcs P. J., Pozsár M., Rétfalvi S., Mujicic T., Tóth I., Vörös E.] — Space Maker - A XIII. Velencei Nemzetközi Építészeti Kiállítás magyar pavilonja. Vince Kiadó, Bp., 2014. [Társszerz.: Keresnyei J.,

Pethes T., Kósa B., Németh I., Stemmer A., Zilahi P., László Zs.] — Szegő Gy.:
Szentágothai János Kutatóközpont. Régi-Új Magyar Építőművészet, Bp., 2013/4. —
Rusan, A.: Cella Septichora Visitors' Centre. Oris, Zágráb, 2011/2.

Medvegy Gabriella

Szabadszállás 1979.09.08. - **Alk.:** PTE PMMFK/PTE PMMK/PTE PMMIK Tervezési és Építészeti Ismeretek Tanszék (2003–2015); PTE MIK Építészeti és Várostervezési Tanszék (2015–). **Dipl.:** PTE PMMFK, okl. építész 2003. **Tanulmányutak:** EAAE Research Academy Meeting in Zagreb, Faculty of Architecture, University of Zagreb, Horvátország; 'EAAE Annual Conference + General Assembly - Faculty of Architecture University of Zagreb, Horvátország; Texas Tech University, Lubbock, USA; 'Neniyang Technological University, Szingapúr; Binus University, Jakarta, Indonézia; ARCC - EAAE 2022 International Conference (Architectural Research Center Consortium, Texas Tech University, Lubbock, TX - European Association for Architectural Education). Helyszín: Florida International University, Miami, USA. **Ösztöndíjak:** 2004 - IAESTE építészeti szakmai ösztöndíj (Sevilla, Spanyolország); 2006 - IAESTE építészeti szakmai ösztöndíj (Birkirkara, Málta); 2012 - Campus Hungary Ösztöndíj; 2013-2015 - Magyary Zoltán Posztdoktori Ösztöndíj. **Habilitáció:** 2011. **Egy. tanár:** PTE MIK (2018). **Egy. tisztség:** dékán (PTE MIK 2018–). **Szakmai szerv. tag:** Magyar Építész Kamara; China Building Decoration Association; Duális Képzési Tanács; Magyar Építőművészek Szövetsége. **Kitünt.:** Junior Prima Díj (2012); Magyar Érdemrend Lovagkeresztje (2020). **Kut. terület:** az épített környezet térbeli minősége, kapcsolatrendszerei, eszközrendszerének beazonosítása váltakozó szemszögekből.

F.M.: Pannon Volán Ügyfélcentrum - belsőépítészeti komplex terv grafikákkal, teljes arculattal. Pécs, 2012. [Társterv.: Veres G., Rétfalvi D.] — Siklós Ügyészség épülete. Siklós, 2016. [Társterv.: Veres G., Sike I., Greg A.] — Vírus Új Oktatási Épület' - Előkészítő megvalósíthatósági tanulmány és 'Ajánlattételi Terv' a Pécsi Tudományegyetem Modern Városok Programjában társtervezőként a PTE ÁOK új oktatási épülete, környezetrendezése és meglévő épületének átalakítása kapcsán. Pécs, 2016. [Társterv.: Bachmann B., Hutter Á., Szamosközi I., Greg A., Kokas B., Patyi Sz., Tárnoki I., Paári P.] — MIK É81 G56' oktatási épületek - Építészeti tervezés felelős tervezőként a Pécsi Tudományegyetem Modern Városok Programjában a PTE MIK új oktatási épülete kapcsán. Konceptióterv, Engedélyezési terv, Kiviteli terv. Pécs, 2017. [Társterv.: Bachmann B., Veres G., Sike I., Greg A., Paári P., Kokas B., Tárnoki I.] — Pécsi Tudományegyetem Tudományos és Innovációs Park Nyár utcai tömb fejlesztésének I. üteme, Konceptió és engedélyezési terve. Nyár utca, Pécs, 2021. [Társterv.: Borsos Á., Kokas B., Bachmann B., Szamosközi I., Kukai T., Lovig D., Jurdik S., Dr. Rác T., Patyi Sz., Novák B.).

Irod.: Dezső K., Gergely Z.: „Elégedett vagyok mindennel.”: Interjú Medvegy Gabriellával, a PTE Műszaki és Informatikai Karának dékánjával. Per Aspera Ad Astra, 2021/8(1): 140–155. — Somogyi K.: Pécsi örökség tágas online térben: Fókuszban az Építész Szakmai Intézet Kovács-Andor Krisztián, Medvegy Gabriella [Interjú]. Építészforum honlapja, 2020.

<https://epiteszforum.hu/pecsi-orokseg-tagas-online-terben--fokuszb-an-az-epitesz-szakmai-intezet-> — Kurucz A.: "Egyre kevesebbszer fordul elő, hogy Professzor Úrnak szólítanak..." WMN Life honlapja, 2020.11.08.

https://wmn.hu/wmn-life/53853-egy-re-kevesebbszer-fordul-elo-hogy-professzor-urnak-szo-litanak--interju-profdr-medvegy-gabriellaval-a-pte-muszaki-es-informatikai-karanak-elso-noi-vez?fbclid=IwAR2i9u5cfmFk6V0smMH0vJ_SyPPOW-2Kk1hbTUdd3Q3assKJzPmuMgQ3f0

Nyitray Gergely

Miskolc 1972.12.10. - **Alk.:** PTE TTK Kísérleti Fizika Tanszék (2003–2004); PTE PMMK/PTE PMMIK/PTE MIK Villamos Hálózatok Tanszék (2005–2019); PTE MIK Automatizálási Tanszék (2020–). **Dipl.:** JPTE TTK, fizika 1999. **Tanulmányutak:** Brnoi Műszaki Egyetem, Csehország; Antwerpeni Egyetem, Belgium. **Ösztöndíjak:** 2002 - MÖB-ösztöndíj. **Egy. tisztség:** tanszékvezető (PTE MIK Automatizálási Tanszék 2020–). **Szakmai szerv. tag:** Eötvös Loránd Fizikai Társulat. **Kitünt.:** Pollack Mihály Emlékérem ezüst fokozata (2015). **Kut. terület:** elektromágneses hullámok terjedése és lokalizációja hullámvezetőkben és fotonikus kristályokban.

F.M.: The existence and evolution of fast-decaying Bessel modes in cylindrical hollow waveguides and in free space. *Journal of Modern Optics*, 2019/66 (18): 1784-1795. [Társszerz.: Nagyvárad A., Koniorczyk M.] — Self-confining waves. *Journal of Modern Optics*, 2012/59 (18): 1558-1568. [Társszerz.: Kis Z.] — Fields of optical waveguides as waves in free space. *Physical Review E*, 2001/64 (2). [Társszerz.: Kikhlevsky, S. V., Kantsyrev, V. L.] — Diffraction of X-ray beams in capillary waveguides. *Nuclear Instruments and Methods in Physics Research Section B: Beam Interactions with Materials and Atoms*, 2000/168 (2): 276-282. [Társszerz.: Kikhlevsky, S. V., Flora, F., Marinai A., Ritucci, A., Palladino, L., Reale, A., Tomassetti, G.] — Diffraction of X-rays in capillary optics. *Applied Optics*, 2000/39 (6): 1059-1063. [Társszerz.: Kikhlevsky, S. V., Flora, F., Marinai, A., Negrea, K., Palladino, L., Reale, A., Tomassetti, G., Ritucci, A., Kozma L.]

Pomezanski Vanda Olimpia

Budapest 1971.10.21. - **Alk.:** PTE PMMK/PMMIK Szilárdságtan és Tartószerkezettan Tanszék (2007–2015); PTE MIK Építőmérnök Tanszék (2016–). **Dipl.:** BME Építőmérnöki Kar, mérnök-szerkezetépítő szak 1996; BMGE Gazdaság és Társadalomtudományi Kar, mérnök-tanár 2006. **Tanulmányutak:** ENPC-CERMICS, Párizs, Franciaország; BRE, Garston, Egyesült Királyság; CISM, Udine, Olaszország; Metropolitan State University of Denver, USA. **Ösztöndíjak:** 1997 - TEMPUS JEP-ösztöndíj (Párizs, Franciaország); 1999 - TEMPUS JEP-ösztöndíj (London, Egyesült Királyság). **Egy. tisztség:** tanszékvezető (PTE MIK Építőmérnök Tanszék, mb. 2018–2019). **Szakmai szerv. tag:** MTA Szilárd Testek Mechanikája Tudományos Bizottság. **Kitünt.:** Dékáni dicséret (PTE PMMIK) (2011); XXXII. OTDK Elismerő Oklevél (2015); Pollack Mihály Emlékérem bronz fokozata (2018); XXXIV. OTDK Elismerő Oklevél (2019); XXXV. OTDK Elismerő Oklevél (2021). **Kut. terület:** topológia optimalás analitikus megoldásai, topológiai optimaláskor megjelenő sakktáblamintázatok kiküszöbölése, tartószerkezetek peremfeltételeinek numerikus vizsgálata.

F.M.: Weight-increasing effect of topology simplification. *Structural and Multidisciplinary Optimization*, 2003/25 (5-6): 459-465. — CO-SIMP: extended SIMP algorithm with direct Corner Contact Control. *Structural and Multidisciplinary Optimization*, 2005/30. 164-168. — Exact compliance-based multi-load truss topology optimization revisited - also background material for an Authors' Reply to a Discussion by Logo. *Structural and Multidisciplinary Optimization*, 2014/50 (2): 193-205. — Fundamentals of exact multi-load topology optimization - stress-based least-volume trusses (generalized Michell structures): Part I: Plastic design. *Structural and Multidisciplinary Optimization*, 2014/50 (6): 1051-1078. — Extension of Michell's classical (1904) truss topology optimization theory to multiple load conditions, stress and

displacement constraints, space (3D) trusses, probabilistic design and discontinuous support conditions. [Társszerz.: Rozvány G. I. N., Sokól T., Gáspár Z.] In: Kleiber, M., Górski, J., Burczynski, T., Winkelmann, K., Smakosz, L., Wilde, K. (szerk.): 3rd Polish Congress of Mechanics and 21st International Conference on Computer Methods in Mechanics : Short Papers [2. kiad.], Polish Scientific Publishers, Gdansk, Lengyelország, 2015. 657-658.

Rétfalvi Donát

Pécs 1976.06.17. – **Alk.:** JPTE PMMFK/PTE PMMFK/PTE PMMK/PTE PMMIK Tervezési és Építészeti Ismeretek Tanszék (1999–2012); PTE PMMIK/PTE MIK Építőművészeti és Vizuális Ismeretek Tanszék/Vizuális Ismeretek Tanszék (2012–2018); PTE MIK Belsőépítészeti, Alkalmazott és Kreatív Design Tanszék (2018–). **Dipl.:** JPTE PMMFK, építészmérnök-tervezés szakirány 1999; PTE PMMFK, építészet 2001. **Tanulmányutak:** Offroad Architecture (nemzetközi workshop), Graz, Ausztria; University of San Carlos School of Architecture, Cebu, Fülöp-szigetek. **Habilitáció:** 2010. **MTA r. tag:** 2008. **Egy. tisztség:** tanszékvezető (PTE PMMIK/MIK Építőművészeti és Vizuális Ismeretek Tanszék/Vizuális Ismeretek Tanszék 2012–2018); igazgató (PTE MIK Építész Szakmai Intézet 2018–). **Szakmai szerv. tag:** Magyar Építőművészek Szövetsége; Magyar Építész Kamara (MÉK); MÉK Belsőépítész Tagozat. **Kitünt.:** Pollack Mihály Emlékérem bronz fokozata (2017); Pro Cura Ingenii Díj (2020); Pollack Mihály Emlékérem ezüst fokozata (2021); Mestertanár Aranyérem (2021). **Kut. terület:** lakóépület tervezés, örökségvédelem, építőművészet, belsőépítészeti, építészet elmélet, design, formatervezés, VR, AR, Játék-motor, ideiglenes és közösségi építészet.

F.M.: Zsidró hajsza. ECE Árkád, Győr, 2006. [Társterv.: Hutter Á.] — PTE PMMK egyetemi rekonstrukció. Pécs, 2006. [Társterv.: Bachman Z., Hutter Á., Rohoska Cs.] — Polyák Pincészet, belsőépítészet Rétfalvi Sándor szobrához. Kunszállás, 2011. — Ügyfélszolgálati iroda és jegypénztár belsőépítészeti kialakítása. Pécs, 2011. [Társterv.: Medvegy G., Veres G.] — Családi ház. Epres köz, Pécs, 2015.

Szabó Éva Ibolya

Budapest 1953.08.08. **Alk.:** PMMF Építőipari Kar Szilárdságtan és Tartószerkezettan Tanszék (1976–1978); PMMF Magasépítési Intézet (1978–1987); PMMF/JPTE PMMFK/PTE PMMFK Szilárdságtan és Tartószerkezettan Tanszék (1987–2007); PTE PMMK/PMMIK Urbanisztika Tanszék (2007–2015); PTE MIK Építészeti és Várostervezési Tanszék (2015–2018). **Dipl.:** BME Építészmérnöki Kar, építészmérnök 1976; JPTE KTK, MBA közgazdasági szakokl. menedzser 1998. **Tanulmányutak:** Schweizerischer Baumeister-Verband/Ausbildungszentrum, Sursee, Svájc; Transylvania Trust Alapítvány, Kolozsvár, Románia; Dortmund, Würzburg, Riesa, Karlsruhe, München, Aachen, Berlin - társintézmények. **Ösztöndíjak:** 1993-1994 - Sursee-SBV/AZ Építőmester képzés magyarországi bevezetésének előkészítése. **Habilitáció:** 2008. **Egy. tisztség:** tanszékvezető (JPTE PMMFK Szilárdságtan és Tartószerkezettan Tanszék, mb. 1995–1995); tanszékvezető (JPTE PMMFK Szilárdságtan és Tartószerkezettan Tanszék, mb. 1998–1999); tanszékvezető (PTE PMMK/PMMIK Urbanisztika Tanszék 2007–2015). **Szakmai szerv. tag:** MMK Építési Tagozat, Etikai és Fegyelmi Bizottság; MTA PAB X. sz. Környezettudományi, területfejlesztési és településtudományi Szakbizottság, Területfejlesztési Munkabizottság; Projektmenedzsment Szövetség Építési Tagozata; Magyar Építésügyi Platform; Dél-Dunántúli Építész Kamara. **Kitünt.:** Magyar Felsőoktatásért Emlékplakett (2014); BMMK Aranygyűrűs Mérnöke (2018); Építészetért elismerő oklevél (2019); Kardos Andor-díj (MMK Építési Tagozat) (2020); Zielinski Szilárd-díj (MMK) (2021). **Nyugdíj:** 2018. **Kut. terület:** műemlék-helyreállítások tervezése, megvalósítási folyamat

lebonyolítása, építési jog, mérnöketika, településrehabilitáció.

F.M.: Településarculati Kézikönyvek és Településképi Rendeletek. (Mánfa, Somogyhatvan, Sósvertike, Drávaiványi, Kákics, Marócsa, Okorág) 2017-2019. — The Knowledge-Creation Potential of Pécs. [Társszerz.: Lovra É., Tóth Z.] In: Cusinato, A., Philippopoulos-Mihalopoulos, A. (szerk.): Knowledge-creating Milieus in Europe: Firms, Cities, Territories. Berlin-New York, Springer, 2015. 307-340. — Szászvár, Vár, középkori kaputorony, gazdasági épület, várterület, várfalak műemléki helyreállításának terve, 2013-2015. [Társterv.: Albert J., Mersits I.] — Pécsvárad - Vár, várfal és bástya helyreállításának építész tervei, 2013-2014. (Társterv.: Mersits I.) — Dombóvár Szigeterdő - XIII. századi lakótorony helyreállításának építészeti engedélyezési és kiviteli tervei, 2002. (Társterv.: Mersits I.)

Irod.: Svájci módszerek, magyar megoldások - Építész-oktatókat képeznek ki. Új Dunántúli Napló, 1994.01.26., 9. — Mészáros B. E.: Gyűrűt húztak dr. Szabó Éva építésmérnök ujjára. BAMA, 2018.11.14. <https://www.bama.hu/helyi-kozelet/2018/11/gyurut-huztak-dr-szabo-eva-epiteszmernok-ujjara> — Buzás G.: Megnyílt a szászvári vár. Archeologia. Altum Castrum Online Magazin.2016.06.18. <https://archeologia.hu/megnyilott-a-szaszvari-var> — Pleskovics V.: Feltűnő tapintat: A szászvári vár rehabilitációja. (2017) Octogon: Architecture & Design, 1418-5229, 2017/1. 78-83. — Okrutay M.: Folytonossá tett múlt: A szászvári középkori vár rekonstrukciója. Új Magyar Építőművészet, 1417-9288, 2016/6. 34-37.

Szűcs István Zoltán

Komló 1958.05.26. - **Alk.:** JPTE/PTE TTK Földtani Tanszék/Földtani és Meteorológiai Tanszék (2008-); PTE PMMK/PTE PMMIK/PTE MIK Környezetmérnöki Tanszék (2008-); PTE PMMIK Infrastruktúra és Mérnöki Geoinformatika Tanszék (2013-2015). **Dipl.:** NME (Miskolc) Bányamérnöki Kar, műszaki földtudományi szak, geofizika ágazat 1982; JPTE KTK, vezetéstudományi szak 1997. **Tanulmányutak:** Osztrava, Csehország; Katowice, Lengyelország; Geofizikai Kutató Intézet, Párizs, Franciaország; DMT Deutsche Montan Technologie, Gorleben HLW, Konrad LIW, Németország. **Ösztöndíjak:** 1981 - Gubkin Petrolkémiai és Gázipari Egyetem ösztöndíja (Moszkva, Szovjetunió); 1992 - JICA-HITC ösztöndíj (Tokyo-Hachioji, Japán); 1994 - Acadia University ösztöndíja (Wolfville, Nova Scotia, Kanada); 1994 - PHARE ösztöndíj (Notre Dame-de-la-Paix University of Namur, Belgium); 2015 - PTE MIK ösztöndíj (Metropolitan State University, Denver, USA). **Habilitáció:** 2012. **Kandidátus:** 1988. **Egy. tisztség:** tanszékvezető (PTE PMMIK Infrastruktúra és Mérnöki Geoinformatika Tanszék 2013-2015). **Szakmai szerv. tag:** Magyar Geofizikusok Egyesület Dél-dunántúli Csoportja; Magyar Geofizikusok Egyesülete; MTA PAB Környezetmérnöki Munkabizottság; MTA PAB Földtani és Bányászati Munkabizottság; MTA Geofizikai Tudományos Bizottság. **Kitünt.:** Citoyen d'Honneur de Namur (Namur Polgármestere, Belgium) (1994); Honorary Citizenship of Tucson (USA) (1997); Magyar Geofizikusok Egyesülete Tiszteleti Tag (MGE) (2004); Renner János-díj (MGE) (2007); Zsolnay Tudományos Díj (MTA PAB) (2011). **Kut. terület:** radioaktív hulladékok elhelyezését biztosító felszín alatti objektumok természeti környezetbe illesztésének stratégiai szempontjai és a térkiképzést szolgáló vizsgálati módszerek szerepe.

F.M.: Acoustic emission investigation of laminated timber-concrete test beams. In: De Proft, K., Brebbia, C. A., Connor J. (szerk.): Timber Structures and Engineering, WIT Press, Boston, USA, 2018. 91-100. [Társszerz.: Balogh J., Holtzman, R.] — The role of singular values of measured frequency response function matrix in modal damping estimation (Part I-II: Theory, Investigations). Tehniczki Vjesnik-Technical Gazette, 2015/22 (3): 729-734. [Társszerz.: Pápai F.] — Laboratory Pressure Pulse Decay

Permeability Measurement of Boda Claystone, Mecsek Mts, SW Hungary. Physics and Chemistry of the Earth, 2008/33. 45-53. [Társszerz.: Fedor F., Hámos G., Jobbik A., Máthé Z., Somodi G.] — Confinement Performance of Boda Claystone Formation, Hungary - Stability and Buffering Capacity of the Geosphere for Long-term Isolation of Radioactive Waste, Application to Argillaceous Media. Paris: OECD Nuclear Energy Agency (NEA), 2004. 209-224. [Társszerz.: Csicsák J., Óvári Á., Kovács L., Nagy Z.] — Seismic-Acoustic Studies of Dynamic Phenomena in the Production Unit 'Mechekugol', Journal of Mining Science, 1987/23 (2): 120-125.

Irod.: Műszaki és természettudományi ki kicsoda. OMIKK, Bp., 1995. — Környezetvédelmi kalauz. OMIKK-KGI, Bp., 1999. — Ki kicsoda. Greger-Biográf/MTI, Bp., 2000/2002/2004/2006/2009. — Who is Who Magyarországon. Verlag Personenenzykl., Svájc, 2003/2004/2007. — Who's Who in Europe. WhoEurope Int. Inc., London, 2003.

Vasvári Gyula Ferenc

Pécs 1986.07.09. - **Alk.:** PTE MIK Gépészmérnöki Tanszék (2017-). **Dipl.:** SZIE, gépészmérnök, gépgyártástechnológiai specializáció 2015; ÓE Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar, gépészmérnök, hegesztéstechnológia specializáció 2019. **Egy. tisztség:** tanszékvezető (PTE MIK Gépészmérnöki Tanszék 2019-). **Kut. terület:** hegesztéstechnológia, gépi rendszerek, fémnyomtatás.

F.M.: CMT Additive Manufacturing Parameters Defining Aluminium Alloy Object Geometry and Mechanical Properties. Materials, 2021/14 (6): 1545. [Társszerz.: Csonka D., Zsebe T., Schiffer Á., Samardzic, I., Told R., Péntek A., Maróti P.] — Optimal design of industrial pipeline bridge. Plin, 2021. [Társszerz.: Orbán F., Zsebe T.] — Assessment of welding parameters in CMT additive manufacturing. 12th International Symposium on Exploitation of Renewable Energy Sources and Efficiency. EXPRES, 2020. [Társszerz.: Zsebe T., Dako, F., Samardzic I., Meiszterics Z., Told R., Csonka D.] — Seismic analysis of the support of steel hopper bottom silos. Proceedings Plin, 2020/18 (1): 207-216. [Társszerz.: Orbán F., Zsebe T.] — Developing of wire feeder for additive manufacturing of metal components by CO2 laser. Conference Book of the 3rd International Interdisciplinary 3D Conference (2017.10.05. - 2017.10.06.), Pécs, 2017. [Társszerz.: Meiszterics Z., Zsebe T.]

Füzi János

Brassó 1960.05.26. - ?, 2020.01.11. **Alk.:** PTE PMMK/PTE PMMIK/PTE MIK Automatizálási Tanszék (2005-2020). **Dipl.:** Transsylvania Egyetem Villamosmérnöki Kar, villamosmérnök 1985; Babes-Bolyai Egyetem Matematikai Kar, matematika 1992. **Ösztöndíjak:** 2000 - Bolyai János Kutatási Ösztöndíj. **Habilitáció:** 2013. **Egy. tisztség:** tanszékvezető (PTE MIK Automatizálási Tanszék 2015-2020). **Kut. terület:** mágneses hiszterézis modellezése, különböző erőhatások számítása mágneses térben, neutronoptikai nyalábvizsgálati eljárások fejlesztése.

F.M.: Two Preisach type vector hysteresis models. Physica B-Condensed Matter, 2004/343. 159-163. — Equivalence of Magnetic Metamaterials and Composites in the View of Effective Medium Theories. IEEE Transactions on Magnetism, 2014/50 (4): Paper 2501104. [Társszerz.: Szabó Zs.] — Implementation and Identification of Preisach type Hysteresis Models with Everett Function in Closed Form. Journal of Magnetism and Magnetic Materials, 2016/406. 251-258. [Társszerz.: Szabó Zs.] — Research Instruments

at the Budapest Neutron Centre. Hungarian Academy of Sciences, Bp., 2019.
[Társszerz.: Len A., Bajnok K.] — Development of Area Detectors for Neutron Beam Instrumentation at the Budapest Neutron Centre. IAEA Technical Documents Series, 2020/1935. 237-249. [Társszerz.: Orbán J., Rosta L., Kiss G.]

Irod.: „Gyászír - Nekrológ”, PTE MIK honlapja, 2020.01.14.
<https://mik.pte.hu/hirek/gyaszhir-6>

Borsos Ágnes

Bonyhád 1981.11.23. - **Alk.:** PTE PMMIK/MIK Építész Szakmai Intézet/Építőművész Szakmai Intézet (2011-). **Dipl.:** PTE PMMK, okl. építész 2006. **Tanulmányutak:** University of Transsylvania, Brassó, Románia; Central Academy of Fine Arts, Peking, Kína; Technische Universität München, Németország; Roma Tre University, Róma, Olaszország; Metropolitan State University of Denver, USA. **Ösztöndíjak:** 2013-2015 - Magyary Zoltán Posztdoktori Ösztöndíj; 2014, 2015 - Campus Hungary Ösztöndíj (USA, Kína); 2014, 2019 - Erasmus Mobilitás Program (Románia, Németország, Olaszország); 2017 - ÚNKP Felsőoktatási Posztdoktori Kutatói Ösztöndíj; 2021 - Magyar Állami Eötvös Ösztöndíj. **Habilitáció:** 2015. **Egy. tisztség:** tanszékvezető (PTE MIK Belsőépítészeti, Alkalmazott és Kreatív Design Tanszék 2018-). **Szakmai szerv. tag:** Dél-Dunántúli Építész Kamara; Magyar Építőművészek Szövetsége; MTA PAB Építészeti Munkabizottság. **Kitünt.:** Junior Prima Díj (2012); "Év háza" különdíj (MÉSZ) (2013); Pollack Mihály Emlékérem bronz fokozata (2019). **Szerk.:** Pollack Periodica (2019); International Journal of Student Project Reporting (2020). **Kut. terület:** közelmúlt örökségvédelme, különös tekintettel a lakhatási kérdésekre, ill. az emberközpontú interdiszciplináris belsőépítészeti tervezés.

F.M.: Pécsi Tudományegyetem Science Building Egyetemi kutatóépületének engedélyezési terve. 2008. [Társterv.: Bachmann B., Bachman Z., Stocker Gy., Rohoska Cs., Hutter Á., Szósz K., Molnár T.] — Kővágószőlősi Weekendház, családi ház engedélyezési terve. 2009. [Társterv.: Bachman Z.] — „Zöld Vár - Szigetvári Várpark Revitalizálása” Szigetvár, Várpark (HRSZ.:1732/2) Engedélyezési és Kiviteli Tervdokumentáció. Szigetvár Város Önkormányzata részére pavilonterv készítése. 2020. [Társterv.: Gyergyák J., Kokas B.] — Comfort Map - shared desk irodai környezetben egyéni komfort preferenciákat támogató eszköz. 2021. [Társterv.: Cakó B., Kisander Zs., Zoltán E. Sz., Girán J.] — Pécsi Tudományegyetem Tudományos és Innovációs Park. Nyár utcai tömb fejlesztésének I. üteme. Konceptió és engedélyezési terve, 2021. [Társterv.: Medvegy G., Bachmann B., Kokas B., Szamosközi I., Rác T., Lovig D., Juridik S., Patyi Sz., Novák B.]

Irod.: Götz E.(szerk.): 'BASKET projekt - 'II. Építészeti Nemzeti Szalon Tér/Erő Katalógus, Community building, 352-353. — Gyurcsik F. (szerk.): Év háza 10 - A kortárs magyar lakóépület építészet 10 éve/Év Háza építészeti pályázat 2008-2018. Build-Communication Kft., Bp., 2018. 76-77. — Kovács D., Polyák L.(szerk.): A10 'New European Architecture'. Distinctive Hungary 61. 2015/január-február. — [A] 3 ("a három") - projekt. 3 weekendhouse. Fiatal Magyar Építészet, Kővágószőlős, 2013. — Bojár I.A.: A jövő névjegye - A PTE Szentágotthai János Kutatóközpont Pécssett - Bachmann Bálint DLA, Bachman Zoltán DLA. Octogon Architecture & Design, 2012/8. 49-52.

Orbán Zoltán

Dombóvár 1970.09.29. - **Alk.:** JPTE PMMFK/PTE PMMFK/PTE PMMK/PTE PMMIK Szilárdságtan és Tartószerkezettan Tanszék (1999-2015); PTE MIK Építőmérnök Tanszék (2015-). **Dipl.:** BME Építőmérnöki Kar, szerkezet-építőmérnök 1994. **Tanulmányutak:** Building Research Establishment, Garston, Egyesült Királyság; Izhevsk Technical University, Oroszország; Metropolitan State University of Denver, USA. **Ösztöndíjak:** 1997 - TEMPUS-ösztöndíj (Garston, Egyesült Királyság). **Szakkvizsga:** építési műszaki ellenőr (2002); történeti épületdiagnosztikai és rehabilitációs szakmérnök (2022). **Habilitáció:** 2015. **Kandidátus:** 2009. **Egy. tisztség:** tanszékvezető (PTE PMMIK Szilárdságtan és Tartószerkezettan Tanszék, mb. 2014-2014); tanszékvezető (PTE MIK Építőmérnök Tanszék, mb. 2015-2018); igazgató (PTE MIK Mérnöki és Smart Technológiák Intézet 2018-). **Szakmai szerv. tag:** Institute of Materials, Minerals and Mining (IOM3); International Association for Bridge Maintenance and Safety; International Union of Railways (UIC); The Masonry Society; Fédération Internationale de Béton Magyar Tagozata. **Kitünt.:** MTA "Fiatal Kutatók" pályázat - I. díj (2004); Irodalom Díj (KTE) (2009); Pollack Mihály Emlékérem bronz fokozata (2012); Pollack Mihály Nívódíj (2021); PTE Pro Cura Ingenii Díj (2022). **Szerk.:** Sustainability; Special Issue "Durability and Sustainability of Concrete Materials and Reinforced Concrete Structures" (2022). **Kut. terület:** boltos hidak állapotának értékelése, megerősítése, szerkezetek roncsolásmentes vizsgálata, történeti építmények szerkezeti biztonsága, betonhulladék újrahasznosítása.

F.M.: Assessment of masonry arch railway bridges using non-destructive in-situ testing methods. *Engineering Structures*, 2009/31(10): 2287-2298. [Társszerz.: Marc, G.] <http://doi.org/10.1016/j.engstruct.2009.04.008> — Discrete element analysis of a stone masonry arch. *Mechanics Research Communications*, 2009/36 (4): 469-480. [Társszerz.: Tóth A. R., Bagi K.] <http://doi.org/10.1016/j.mechrescom.2009.01.001> — Modified parameter-setting-free harmony search (PSFHS) algorithm for optimizing the design of reinforced concrete beams. *Structural and Multidisciplinary Optimization*, 2019/60 (3): 999-1019. [Társszerz.: Shaqfa, M.] — Compressive strength of solid clay brickwork of masonry bridges: Estimate through Schmidt Hammer tests. *Construction and Building materials*, 2021/306. Paper 124494. [Társszerz.: Brencich, A., Łatka, D., Matysek, P., Sterpi, E.] doi: <http://doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2021.124494>. — A Sensitivity Analysis for Thermal Performance of Building Envelope Design Parameters. *Sustainability*, 2021/13 (24): 14018 [Társszerz.: Elhadad, S.] <http://doi.org/10.3390/su132414018>

Kondor Tamás

Győr 1976.11.15. - **Alk.:** PTE PMMFK/PMMK Tervezési és Építészeti Ismeretek Tanszék (2003-2010); PTE PMMK/PTE PMMIK/PTE MIK Építéskivitelezési Tanszék/Építéskivitelezési és Mérnöki Menedzsment Tanszék/Mérnöki Ismeretek Tsz. (2010-2016); PTE MIK Építészeti és Várostervezési Tanszék (2017-). **Dipl.:** JPTE PMMFK, építésmérnök 1998; PTE PMMFK, okl. építész 2002. **Tanulmányutak:** Metropolitan State University of Denver, USA; Bergische Universität Wuppertal, Németország. **Habilitáció:** 2009. **Egy. tisztség:** tanszékvezető (PTE PMMK/PMMIK Építéskivitelezési Tanszék 2010-2012); tanszékvezető (PTE PMMIK/PTE MIK Építéskivitelezési és Mérnöki Menedzsment Tanszék 2012-2015). **Szakmai szerv. tag:** Magyar Építész Kamara/Dél-Dunántúli Építész Kamara; MTA PAB Köztestülete. **Kitünt.:** Dunaújváros Pentele főterének fejlesztési pályázata - I. díj (2015); Építészetért Díj - Malommúzeum fogadóépület (DDÉK) (2019); Építészeti díj - II. díj, Energiahatékonysági díj - III. díj (Solar Decathlon Europe verseny) (2019); Arany Katedra Díj (2022); Emberközpontú belsőépítészet díj - I. díj (Solar Decathlon Europe verseny) (2022). **Kut. terület:** népi építészet és kultúra lakóépülettervezés, integrált

örökségvédelem, belsőépítészet, építészeti menedzsment, építéstechnológia.

F.M.: Solar Decathlon Europe 2021-2022 - Utopiastadt Wuppertal - Hungarian Nest ++ klímapozitív többlakásos lakóépület típus. Kiállítás 2022-2025 között. [Társterv.: Kósa B., Baranyai B., Juhász H., Kondor-Hegedüs Cs., Medvegy G., Ojo, D., Szigony J., Gazdag G., Vasváry-Nádor N., Füredi B. et al.] — Solar Decathlon Europe 2019 - Budapest - Szentendre - Hungarian Nest+ klímapozitív lakóépület típus. Kiállítás 2019-től. [Társterv.: Kósa B., Baranyai B., Juhász H., Szigony J., Gazdag G., Zrena Z., Pintér N., Háner D., Tóth L., Paári P., Ojo, D., Füredi B., Rétfalvi D., Medvegy G. et al.] — Budapest Palotanegyed - volt Károlyi palota rekonstrukciója és újjáépítése, mint Görögkeleti Ortodox Keresztény Lelkiségi Központ - generál építészeti tervek elkészítése. [Társterv.: Juhász H., Szigony J., Kondor-Hegedüs Cs., Nagy V., Pintér N., Deák Zs., Bozsogi E.] — Dunamenti LIMES Projekt - UNESCO Örökség jelölés és fejlesztés. (Crumerum - Nyergesújfalu, Intercisa - Dunaújváros, Altinum - Kölked). [Társterv.: Fogas R., Szigony J., Szerencsés D., Pintér N., Juhász H., Nagy V.] — Kalocsa Szíve Program - Örökségvédelmi belváros rehabilitáció (Turisztikai Látogató Központ, Csillás Park rekonstrukció, Foktői út, Asztrik tér, Érsekkert rekonstrukciója, Érsekkert utca... stb.) - generál építészeti tervek elkészítése. [Társterv.: Fogas R., Gyergyák Á., Paári P., Simon Zs., Greg A., Harsányi K., Perényi L.]

Irod.: Berényi M.: Konstruktív rekonstrukció szimbólumokkal. Riport. Múzeumcafé 68 - LIMES/Róma öröksége. Kultúra 2008 Nonprofit Kft., 2018. 76-94.