

Nagy Péter



Személyes adatok

Született: Jászberény, 1976. március 21.
Telefon: +36 30 2990825
E-mail: nagy.peter@hte.hu
Családi állapot: házas
Gyermekek: Sarolta (10), Katalin (8)

Iskolák, végzettség, munkahely

- 1994 - 2000 Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (BME), Villamosmérnöki és Informatikai Kar, **Villamosmérnöki** szak, Távközlési és Telematikai szakirány
- 1998 Technische Universität Wien (Bécsi Műszaki Egyetem), félévathallgatás állami ösztöndíjjal
- 2000 - 2005 BME **Master of Business Administration (MBA)** képzése, külön oklevéllel a State University of New York at Buffalo, University of Rochester, a Rochester Institute of Technology -tól.
- 2000 - 2005 **Nemzeti Hírközlési Hatóság** (jelenleg Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság)
- 2003-2005 A független szabályozó hatóságok szervezetében (Independent Regulators Group) Magyarország képviselője a Végfelhasználói munkacsoportban (End User Working Group)
 - 2003-2005-ig tagja az Informatikai és Hírközlési Minisztérium, EU integrációs főosztály 17. Távközlés és Információs Technológiák, Postai Szolgáltatások munkacsoportjának.
 - 2004-2005 Közigazgatási és Felügyeleti Ágazat, Titkárságvezető
- 2003 **Közigazgatási szakvizsga**
- 2005 - **Hírközlési és Informatikai Tudományos Egyesület** – operatív igazgató
- 2013 - **Finatech Capital Kockázati Tőkealap-kezelő Zrt** – felügyelő bizottsági tag
- 2015 - **HTEnet Innovációs Nonprofit Kft** – ügyvezető

Nyelvismeret

- **Angol** Középfokú A típusú állami nyelvvizsga (Trinity 8. Grade)
- **Német** Felsőfokú C típusú állami nyelvvizsga (ÖSD Mittelstufe Deutsch)

Közéleti tevékenység

- 1998-2000 **Egyetemi Hallgatói Képviselő** tag, külügyi feladatok, HÖÖK kapcsolattartás
- 1998-2000 BME **Egyetemi Tanács** tag (jelenleg Szenátus), 1998-2000 **BME Egyetemi Informatikai és Telematikai Bizottság** tagja
- 1999-2000 **HÖÖK elnökségi tag**, informatikai kérdések, külügyi feladatok
- 1999 **Tempus** Közalapítvány, Tanácsadó Testületének tagja
- 1999-2000 alelnöke a **Magyar Villamosmérnök-hallgatók Egyesületének** (EESTEC Hungary), 2000-2004-ig a **Neumann János Számítógép-tudományi Társaság Junior tagozatának** elnöke, 2002-2005 a **Hírközlési és Informatikai Tudományos Egyesület** Ifjúsági Bizottság vezetője
- 2005-2014 a **Műszaki és Természettudományi Egyesületek Szövetsége** Szövetségi Tanácsában a HTE képviselője, szavazati jogú tag
- Az **IEEE HS Villamosmérnökök Magyarországi Egyesületének** (IEEE Hungary Section) tagja 2003 óta. 2003-2008 között különböző funkciók: Student Counsellor, Graduate Of the Last Decade (GOLD) képviselője, Industry Relations Officer majd 2015-16 között Alelnök.
- 2016- **IEEE Communications Society, Globecom / ICC Management & Strategy Committee** pénzügyekért felelős tagja (Finance Chair)
- 2016- **IEEE Communications Society, Strategic Planning Committee** titkára
- 2017- **IEEE Region 8 Conference Coordination Sub-committee** elnöke (EMEA régió), 2015-16 között a bizottság tagja

Hazai rendezvényszervezés

Feladata a **szakmai scope** összeállításában együttműködés a konferencia szervező bizottságának vezetőjével, **előadókkal-támogatókkal egyeztetés**, a **szervezés koordinációja**, **számláztatás**, **pénzügyi tervezés** és **elszámolás**.

Projektmenedzsment Fórum (évente – 100 fő), 2012 18. HTE Infokommunikációs Hálózatok és Alkalmazások Konferencia és kiállítás, Mátraháza (300 fő), HTE MediaNet 2013 konferencia, Velence (150 fő), 2014 19. HTE Infokommunikációs Hálózatok és Alkalmazások Konferencia és kiállítás, Kecskemét (380 fő), HTE MediaNet 2015, Kecskemét (250 fő)

Nemzetközi rendezvény szervezés

Feladata a **konferenciák költségvetésének** tervezése, folyamatos nyomon követése, egyeztetés a külföldi illetve magyar közreműködőkkel, végső pénzügyi beszámolók készítése a konferenciák egyes bizottságai részére. A konferenciák meghatározó személyei a sorok végén.

- 2013 IEEE International Conference on Communications, Budapest (2.000 fő - 1M \$) Hanzó Lajos
- 2014 IEEE International Conf. on Pervasive Computing and Communications, Budapest Záruba Gergely
- 2014 IEEE Intl. Conference on Communications, Sydney, Ausztrália (1.900 fő - 1,06M \$) Farzad Safaei
- 2015 IEEE Wireless Comm. and Networking Conf., New Orleans, LA, USA (530 fő - 0,6M \$) Richard Miller
- 2015 IEEE 16th International Conf. on High Performance Switching and Rounting, Budapest Cinkler Tibor
- 2016 24th European Signal Processing Conference, Budapest (500 fő - 63M Ft) Hanzó Lajos
- 2016 18th International Conference on Speech and Computer, Budapest Németh Géza
- 2017 21st International Conference on Optical Network Design and Modeling, Budapest Cinkler Tibor
- 2017 8th Annul IEEE International Conference on RFID Technology and Applications, Varsó, Lengyelország (100 fő - 0,3M \$) Emily Sopensky, Michal Grabia
- 2017 18th International Conference on System Design Languages, Budapest Csöndes Tibor

Hazai szervezetekkel való együttműködések

Feladata a folyamatos **kapcsolattartás**, közös akciók szervezése, lobbikapcsolatok.

Hírközlési Érdekegyeztető Tanács, Magyar Elektrotechnikai Egyesület, Magyar Kábelkommunikációs Szövetség, MKSZ, Magyar Kábeltelevíziós és Hírközlési Szövetség, Magyar Mérnöki Kamara Hírközlési és Informatikai Tagozat, Neumann János Számítógép-tudományi Társaság, Nemzeti Akkreditáló Testület, Villamosmérnökök Magyarországi Egyesülete.

Nemzetközi szervezetekkel való együttműködések

Feladata a kooperáció területeinek azonosítása, együttműködési megállapodások előkészítése-aláírása, közös projektek szervezése, tudományos disszeminációs feladatokban közreműködés a HTE kapcsolatrendszerének erősítése.

- **IEEE**, The Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc (<http://www.ieee.org> 437M \$ árbevétel, 425.000 tag világszerte) valamint 4 szakmai szervezete **Communications Society** (<http://www.comsoc.org>), a **Signal Processing Society** (<http://www.signalprocessingsociety.org>), a **Council on RFID** (<http://www.ieee-rfid.org>) valamint a **Sensors Council** (<http://ieee-sensors.org>).
- **IEEE Region 8**, (EMEA régió) <http://www.ieeer8.org>
- **EURASIP**, The European Association for Signal Processing <http://www.urasip.org>
- **VDE ITG**, Németország, Association for Electrical, Electronic & Information Technologies - The Information Technology Society <http://www.vde.com/en/Technical%20Societies/Pages/ITG.aspx>
- **ACM**, Association for Computing Machinery <http://www.acm.org/>

Tudományos tevékenység

- 2005 - **Kiadója** a 70 éve megjelenő Híradástechnika című szakmai folyóiratnak HU ISSN 0018-2028
- 2009 **Kiadója** A HTE 60 éve című könyvnek ISBN 978-963-811-71-5
- 2009 - **Kiadója** az Infocommunications Journal szakmai folyóiratnak, melynek az IEEE Hungary Section és az IEEE Communications Society is szakmai támogatója HU ISSN 2061-2079
- 2009 **Konferencia cikk és előadás:** Implementation of Technology Neutrality Principle az International Telecommunications Society regionális konferenciáján Bahreinben, 2009. október 26-28.
- 2013 IEEE Communications Magazine – **Vendégszerkesztő** – Quantum Communications 2013. augusztus
- 2013 **Szakmai cikk** a Híradástechnika folyóiratban, A HTE szerepe a digitális átállásban címmel

Tanácsadás, K+F tevékenységek koordinációja, Megbízásos munkák

Feladata projektvezetőként a munkák szervezése, közreműködők kiválasztása, szerződéskötések, teljesítés felügyelete. Témák az elmúlt évekből:

- Értéknövelt digitális TV szolgáltatás bevezetőségeinek vizsgálata, Set Top Box képességek vizsgálata – tanulmány készítés (2006),
- Az új DVB-S MPEG-4-es fejállomás beintegrálása – tanulmány készítés (2008),
- Wi-Fi hálózatok migrálásának koncepciója és megvalósítása a PR Telecom internet szolgáltatási rendszeréhez illeszkedve, közös adminisztrációs és provisioning rendszer kialakításának alapjai (2008)
- A Magyar Telekom hálózatában rendszeresített ONU berendezéshez, 66-99 MHz között jelet adó RF pilot generátor fejlesztése (2010),
- Haladó Hullámú csövek kiváltása a műholdas távközlésben félvezető elemekkel (2011),
- CI+ rendszerek fejlesztési és bevezetési lehetőségeinek vizsgálata (2011),
- E-Traffic közlekedési használati előrejelző modell megalkotása (2013-15) a Budapesti Corvinus Egyetemen közös konzorciumban
- A Kormányzati Informatikai Fejlesztési Ügynökség Európai Unió támogatásból, valamint hazai forrásból megvalósuló projektjeihez kapcsolódó telekommunikációs szakértői szolgáltatások megvalósítása című munka konzorciumban (2016-17)

Díjak

- HTE Jubileumi emlékérem 2009
- HTE aranyjelvény 2011

Budapest, 2017. június 15.

Nagy Péter