

Dr. Papp Gábor – szakmai önéletrajz

Személyes adatok:

név: **Papp Gábor Csaba**

születési dátum: **1976. február 26.**

születési hely: **Debrecen, Magyarország**

anyja neve: **Nagy Johanna**

állandó lakcím: **4032 Debrecen, Cívís u. 7. VII./56.**

e-mail: **papp.gabor@science.unideb.hu**

telefon: **+36-20-439-0277**

Tanulmányok, munkahely:

2017.09.01 - Egyetemi docens a DE TTK Fizikai Kémiai Tanszéken

2017.01.01 - 2017.08.31. Tudományos főmunkatárs a DE TTK Fizikai Kémiai Tanszéken

2016.03.01 - 2016.12.31. Tudományos főmunkatárs az MTA-DE Homogén Katalízis és Reakciómechanizmusok Kutatócsoportban.

2012. 01. 01 - Tudományos munkatárs az MTA-DE Homogén Katalízis és Reakciómechanizmusok Kutatócsoportban.

2010.03.01 - 2011.12.31. Tudományos munkatárs az MTA-DE Homogén Katalízis Kutatócsoportban.

1999.07.01. - 2010.02.28. Tudományos segédmunkatárs az MTA-DE Homogén Katalízis Kutatócsoportban.

2009.11.26. PhD fokozat megszerzése a Debreceni Egyetemen

„Katalitikusan aktív Ru(II)-hidridek vizsgálata vizes közegben" Témavezető: *Dr. Joó Ferenc*

2000. Sikeres NMR-operátori vizsga.

1994 - 99. Okleveles Vegyész, Kossuth Lajos Tudományegyetem, Debrecen.

„Monoszulfonált trifenil-foszfinok és komplexeik vizsgálata" Fizikai Kémiai Tanszék, témavezető: *Dr. Joó Ferenc.*

1990 - 94. Érettségizett 813 sz. általános vegyipari szakmunkás, Erdey-Grúz Tibor Vegyipari Szakközépiskola, Debrecen.

Tanulmányutak, szakmai gyakorlat:

2010. 09. 25 - 10. 05. Rövid idejű tudományos kutatáson vettem részt Dijonban (Franciaország) Institut de Chimie Moléculaire de l'Université de Bourgogne *Dr. Laurent Plasseraud* témavezetésével.

2010. 03. 15 - 03. 26. Rövid idejű szakmai tanulmányúton vettem részt Torinóban (Olaszország) Dipartimento di Chimica I.F.M. - Università di Torino *Prof. Dr. Silvio Aime* témavezetésével.

2004. 11. 26 - 12. 05. Rövid idejű tudományos kiküldetésen vettem részt Lausanneban (Svájc) az EPFL Faculté des Sciences de Base Institut des sciences et Ingénierie Chimiques (ISIC) *Dr. Laurency Gábor* témavezetésével.

2002. 03. 01-15. Rövid idejű tudományos kiküldetésen vettem részt Lausanneban (Svájc) az EPFL Faculté des Sciences de Base Institut des sciences et Ingénierie Chimiques (ISIC) *Dr. Laurency Gábor* témavezetésével.

2000. 03. 01-15. Rövid idejű tudományos kiküldetésen vettem részt Lausanneban (Svájc) a Lausanne-i Egyetemen, a Szervetlen és analitikai kémia tanszéken, *Dr. Laurency Gábor* témavezetésével.

1998. Nyári szakmai gyakorlaton vettem részt a BIOGAL Gyógyszergyárban, ahol harmadik generációs Lovastatin előállításával foglalkoztam *Dr. Kéri Vilmos* és *Mező Attila* vezetésével.

Díjak:

2012/2015 időszakra elnyertem a Magyar Tudományos Akadémia Bolyai János Kutatási Ösztöndíját.

2012-ben elnyertem szerzőtársaimmal a Debreceni Egyetem Publikációs Díját.

2011-ben elnyertem a Magyar Tudományos Akadémia Ifjúsági Díját.

2008/2009-es tanévben elnyertem a Magyar Oktatási és Kulturális Minisztérium által kiírt „Deák Ferenc Ösztöndíj”-at.

Főbb kutatási témák:

- Különböző átmenetifémek foszfin komplexei, alkalmazásuk homogén katalitikus reakciókban
- Homogén katalitikus hidrogén tárolás – HCOOH-ban: hangyasav bontás/CO₂ redukció
- Para-hidrogén alkalmazása katalízisben

Főbb oktatói tevékenység:

- Fizikai kémia I-II szeminárium (kémia, kémia tanár és vegyészmérnök)
- Fizikai kémia gyakorlat (gyógyszerész, vegyészmérnök)
- A kémia (kémia, kémia tanár, vegyészmérnök)
- Physical Chemistry practice (pharmacy)

Nyelvismeret:

Orosz (Egyetemi alapkú vizsga, 1997.)

Angol (DEXAM, 2007.)

Elnyert pályázat(ok):

- **Debreceni Egyetem Belső Kutatási Pályázat**

01.07.2013 - 31.12.2015 – 5 362 eHUF – témavezető

- **NKFI-1 OTKA PD115535**

01.01.2016 - 31.12.2018 – 9 045 eHUF – témavezető