

Szakmai önéletrajz

Név: **Dr. Lente Gábor**

Születési hely, dátum: Debrecen, 1973. december 6.

Iskolák, végzettségek, diplomák:

- 2013 MTA doktori cím (Értekezés címe: A biológiai kiralitás eredetét értelmező kémiai reakciók modellezése)
- 2008 Habilitáció (Debreceni Egyetem)
- 2001 Ph.D. fokozat (Debreceni Egyetem), tudományág: kémia, minősítés: *Summa Cum Laude*
- 1997-2001 Debreceni Egyetem, nappali tagozatos doktori hallgató
- 1997 egyetemi diploma, szak: vegyész – angol-magyar szakfordító, minősítés: *kitüntetéses*
- 1992-1997 Kossuth Lajos Tudományegyetem, nappali tagozatos hallgató
- 1988-1992 Gárdonyi Géza Gimnázium, Eger
- 1980-1988 Általános iskola Egerben

Munkahelyi beosztások (Debreceni Egyetem):

- 2015- egyetemi tanár a Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszéken
- 2010-2015 egyetemi docens a Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszéken
- 2004-2010 egyetemi adjunktus a Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszéken
- 2001-2004 egyetemi tanársegéd a Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszéken

Tanulmányutak:

- 2002-03 Iowa State University, Iowa, USA (12 hónap, Fulbright-ösztöndíj)
- 1999 Iowa State University, Iowa, USA (12 hónap)
- 1997 University of St. Andrews, Nagy-Britannia (5 hét)

Jelentősebb kitüntetések, elismerések:

- 2015 nívódíj a Magyar Kémikusok Egyesületétől
- 2014 nívódíj a Magyar Kémikusok Egyesületétől
- 2013 Mestertanár aranyérem az Országos Tudományos Diákköri Tanácstól
- 2013 nívódíj a Magyar Kémikusok Egyesületétől
- 2011 OTKA hónap kutatója (2011. február)
- 2010 nívódíj a Magyar Kémikusok Egyesületétől
- 2009 a Debreceni Egyetem *Pro Cura Ingenii* díja
- 2006-09 Bolyai János kutatási ösztöndíj (Magyar Tudományos Akadémia)
- 2004 a Magyar Tudományos Akadémia Polányi Mihály ifjúsági díja
- 2003-06 Békésy György posztdoktori ösztöndíj
- 2002-03 kutatói Fulbright ösztöndíj
- 2002 a SIGMA-ALDRICH Hungary publikációs pályázatának III. díja
- 2002 kiemelt dicséret a IUPAC fiatal kutatói díjának bizottságától
- 1999 a Debreceni Akadémiai Bizottság pályakezdő kutatók számára alapított díja
- 1997 a Tehetséges Debreceni Fiatalokért Közalapítvány általános ösztöndíja
- 1992 a Magyar Kémikusok Egyesületének Szent-Györgyi Albert emlékérmé
- 1992 ezüstérem a Nemzetközi Kémiai Diákolimpián

Folyóiratszerkesztés:

2008- a Magyar Kémikusok Lapja szerkesztője (Magyar Kémikusok Egyesülete)

2009- a *Reaction Kinetics, Mechanisms and Catalysis* nemzetközi folyóirat társszerkesztője (Akadémiai Kiadó, Springer)

2011-2014 szerkesztőbizottsági tag az *ISRN Physical Chemistry* folyóiratnál

Publikációs adatok:

Megjelent vagy elfogadott eredeti tudományos cikk: 67 Könyv: 7

Könyvrészlet: 3 Ismeretterjesztő cikkek száma magyar nyelven: 54

Tudományos folyóiratban megjelent levél: 7

Összesített impakt faktor: 212,92 Hirsch-index: 22

Független idézetek száma: 919 Idézetek teljes száma: 1333

Tudományos-szakmai szervezetekben vállalt feladatok:

2013-2014 az European Colloquium on Inorganic Reaction Mechanisms konferencia szervezőbizottságának titkára

2011-től Az Irinyi János Középiszkolai Kémiaverseny versenybizottságának tagja

2011-től a Magyar Kémikusok Egyesületében a Műszaki-Tudományos Bizottság tagja

2007-2008 tag a 40. Nemzetközi Kémiai Diákolimpia tudományos bizottságában

2008-tól a Magyar Tudományos Akadémia Reakciókinetikai és Fotokémiai Munkabizottságának titkára

2008-tól a Magyar Tudományos Akadémia Fiatal Kutatói testületének tagja

Tagság szakmai szervezetekben:

American Association for the Advancement of Science (1999-től)

Magyar Kémikusok Egyesülete (2002-től)

American Chemical Society (2002-től)

The Planetary Society (2002-től)

Magyar Fulbright Egyesület (2003-től)

a Magyar Tudományos Akadémia Köztestülete (2003-tól)

a Magyar Tudományos Akadémia Reakciókinetikai és Fotokémiai Munkabizottsága (2003-tól, 2008-tól titkár)

Oktatás:

A Debreceni Egyetem Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék által tartott minden laboratóriumi gyakorlat tartása legalább egy féléven át az elmúlt 15 évben

Általános kémia előadás (főkollégium kémia BSc, vegyészmérnök BSc, Biomérnök BSc és gyógyszerész szakokon)

Mai molekulatudomány (kötelező előadás kémiatanár MSc szakon)

Versenyfeladatok megoldása (kötelező szeminárium kémiatanár MSc szakon)

A kémia (tárgyfelelős, választható kurzus kémia BSc és vegyészmérnök BSc szakon)

Analitikai kémia gyakorlat (tárgyfelelős, kötelező laboratórium kémia BSc és vegyészmérnök BSc szakon)

Kvantitatív analitikai kémia gyakorlat (tárgyfelelős, kötelező laboratórium gyógyszerész szakon)

Témavezetés:

PhD-témavezetés: 2 fokozatot szerzett (ebből 1 Fábíán István társtémavezetővel) és 2 képzésben most részt vevő hallgató

Diplomamunka, szakdolgozati és projektmunka témavezetés: 37

Egyetemi TDK-munka témavezetés: 21 (országos díjat nyert: 7)

Középiszkolás kutatómunka témavezetése: 4 (országos díjat nyert: 2)