

Szokol Patricia Ágnes

Debreceni Egyetem
Informatikai Kar
Alkalmazott Matematika és Valószínűségyszámítás Tanszék
H4028 Debrecen, Kassai út 26
Phone: +36(52)512-900/75215
Email: szokol.patricia@inf.unideb.hu



Tanulmányok

Ph.D. Matematika- és Számítástudományok Doktori Iskola, Debreceni Egyetem, 2016.
Preserver problems and separation theorems

M.Sc Alkalmazott matematikus, Debreceni Egyetem, 2010.
Classical and quantum relative entropy

Érdeklődési területek

funkcionálanalízis (megőrzési problémák)

konvexitás és általánosításai

Nyelvek

magyar(anyanyelv)

angol

német

Munkahelyek

Adjunktus, Debreceni Egyetem 2016–

Tanársegéd, Miskolci Egyetem 2015–2016

Tudományos segédmunkatárs, MTA–DE “Lendület” Kutatócsoport, 2012–2015

Tudományos segédmunkatárs, Debreceni Egyetem, 2014

Ösztöndíjak

Campus Hungary Trieszt, Olaszország, 2013, 2 hét

Campus Hungary Kaohsiung, Tajvan, 2014, 2 hét

Awards, Honors

ISFE-Medál (International Symposium on Functional Equations Scientific Committee Díja), 2016

Grünwald Géza Emlékérem, Bolyai János Matematikai Társulat díja, 2015

XXX. Jubileumi Országos Tudományos Diákköri Konferencia Analízis Tagozatának Különdíja, 2011

Rényi Kató Emlékdíj 2. fokozata, Bolyai János Matematikai Társulat díja, 2010

TTK Emlékérem, Debreceni Egyetem, Természettudományi Kar, 2010

Projektekben való részvétel

MTA-DE "Lendület" Kutatócsoport, 2012–2015
társkutató, (Projekt vezető: Molnár Lajos)

HAS-MOST Magyar-Tajvan kétoldali mobilitási pályázat, 2015–2017
társkutató (Magyarországi projekt vezető : Molnár Lajos)

OTKA, K115383: Operátorok, mátrixok és struktúráik, 2015–2019
társkutató (Projekt vezető: Molnár Lajos)

Konferencia szervezés

The 8th International Students' Conference on Analysis, 2012

The 50th International Symposium on Functional Equations, 2012

"Lendület" FIFA'13 Workshop, 2013

The 10th International Students' Conference on Analysis, 2014

Young Functional Analysts' Meeting, 2014

Conference on Inequalities and Applications, 2014

The 54th International Symposium on Functional Equations, 2016

Conference on Inequalities and Applications, 2016

Oktatás

Oktatott tárgyak

TMBGo101 Algebrai alapismeretek
TMBGo103 Bevezetés az algebra és számelméletbe
INBK111/INGK111 Kalkulus 1/Calculus 1
TMBGo201 Halmazok és függvények
TMBGo202 Bevezetés az analízisbe
INDK112/INGK112 Kalkulus 2/Calculus 2
TMBGo203 Differenciál- és integrálszámítás
INRK242 Matematikai alapok 2,
TKME4017 Matematika
INCK121 Numerikus matematika
GEMAN151B/GEMAN151-B/GEMAN114-B Analízis 1, University of Miskolc
GEMAN114B Matematika 1, University of Miskolc
GEMAN154-B Matematika logika és alkalmazásai, University of Miskolc
GEMAN161-B Matematikai analízis 2, University of Miskolc
GEMAN161B/GEMAN120B-g Analízis 2, University of Miskolc
GEMAN6218B Matematika 2, University of Miskolc

Jegyzet

P. Szokol (Dr. Molnár Lajos által tartott kurzus alapján) *Komplex függvénytan*

Last updated: September 9, 2016

<http://www.inf.unideb.hu/uk/szokolpatriciaagnes>