

## ***Személyi adatok***

*Név*

*Születési hely, dátum*

*Állampolgárság*

*Családi állapot*

*Lakcím*

*Munkahely*

*Telefonszám*

*E-mail*

*Honlap*

*Munkakör, beosztások*

**Dr. Horváth Miklós**

Budapest, 1960. február 11.

magyar

nős (1 gyermek)

1068 Budapest Városligeti fasor 40.

Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (BME)

Analízis Tanszék; 1111 Bp., Egry József utca 1.

463-2630

[horvath@math.bme.hu](mailto:horvath@math.bme.hu)

<http://math.bme.hu/~horvath>

egyetemi tanár, tanszékvezető, igazgató

## ***Szakmai és vezetői tevékenység***

*Időtartam*

*Foglalkozás/beosztás*

*Munkáltató neve*

2013-tól

igazgató

BME Matematika Intézet

*Időtartam*

*Foglalkozás/beosztás*

*Munkáltató neve*

2008-tól

egyetemi tanár

BME Matematika Intézet, Analízis Tanszék

*Időtartam*

*Foglalkozás/beosztás*

*Munkáltató neve*

2007-től

tanszékvezető

BME Matematika Intézet, Analízis Tanszék

*Időtartam*

*Foglalkozás/beosztás*

*Munkáltató neve*

1996-2008

docens

BME Matematika Intézet, Analízis Tanszék

*Időtartam*

*Foglalkozás/beosztás*

*Munkáltató neve*

1988-1996

tanársegéd, majd docens

BME Villamosmérnök kari Matematika Tanszék

*Időtartam*

*Foglalkozás/beosztás*

*Munkáltató neve*

1987-1988

tudományos segédmunkatárs

ELTE TTK, Analízis Tanszék

*Időtartam*

*Foglalkozás/beosztás*

*Munkáltató neve*

1984-1987

aspiráns

ELTE TTK, Analízis Tanszék

## ***Tudományos minősítés***

2008  
MTA doktora (DSc)

2001  
habilitált doktor

1991  
a matematikai tudomány kandidátusa (CSc)

## ***Tanulmányok***

### *Iskolai végzettség*

1984  
matematikus (ELTE TTK)

1978  
érettségi (Fazekas Mihály Gyakorló Gimnázium, Budapest)

### *Nyelvismeret*

francia (felsőfok), orosz (alapfok), angol (előadóképes)

### *Oktatási tevékenység*

1982 óta, hagyományos, BSc, MSc és PhD képzésekben.

### *Tudományos munka*

Kutatási terület:  
differenciálegyenletek; kvantummechanikai operátorok inverz spektrálmélete, inverz Sturm-Liouville feladatok és inverz szórás

Tudományos közlemények száma: 59  
Hivatkozások száma: 141 (MathSciNet), 240 (MTMT), 347,  
ebből 2011 óta 160 (Scholar Google)

### *Tudományos-közéleti tevékenység és testületi tagságok*

Bolyai János Kutatói Ösztöndíj Matematika Szakértői  
Kollégium tagja (2010-)

OTKA Matematika Zsűri tagja (1998-2001 és 2006-2008)

Electronic Journal of Qualitative Theory of Differential  
Equations, szerkesztőbizottsági tag (2015-)

TTK Matematikus Szakbizottság vezetője (2008-)

*Pályázatok*

Alkalmazott Matematikai Nap konferenciasorozat szervezője,  
BME Matematika Intézetében (2013-)

Opponens, bíráló bizottsági tag PhD, MTA doktora  
fokozatszerzésekben, habilitációs eljárásokban

Lektorálás, referálás hazai és külföldi folyóiratokban illetve a  
Math Reviews-ban

2008

MEC-4-2008-0038

Inverse Quantum Scattering Theory nemzetközi konferencia  
szervezése

2006-2011

„Inverz feladatok differenciáloperátorokon”, OTKA T61311  
kódjelű pályázat témavezetője

2000-2004

„Approximációelméleti módszerek és alkalmazásaik” OTKA  
T32374 kódjelű pályázat témavezetője

*Kitüntetések, díjak*

2005

Rektori Dicséret (BME)

2003

„Az Egyetemért” kitüntetés (BME)

2003

Dékáni Dicséret (BME)

2002

„Magyar Felsőoktatásért” Emlékplakett (BME)

2001

„A Kar Kiváló Oktatója” cím (BME)

1985

Grünwald Béla Emlékdíj (Bolyai János Matematikai Társulat)

1978

OKTV III. helyezés

1975, 1976

Arany Dániel Matematikaverseny II. díj