

SZEMÉLYI ADATOK



Dr. Dobos Endre

-  magyarország, 3530, Miskolc, Avasalja u. 13.
-  +36-46-565111 / 1705-ös mellék  +36-30-5018753
-  ecodobos@uni-miskolc.hu
-  <http://www.uni-miskolc.hu/~ecodobos/>
-  Skype azonosító: [dobos.endre24](#)

Neme férfi | Születési dátum 24/09/1968 | Állampolgárság magyar

POZÍCIÓ / BEOSZTÁS

egyetemi docens, intézeti tanszékvezető
Miskolci Egyetem, Műszaki Földtudományi Kar, Földrajz-Geoinformatika Intézet, Természetföldrajz-
Környezettan Intézeti tanszék

SZAKMAI TAPASZTALAT

KORÁBBI MUNKAKÖRÖK

2007.09.01. -
egyetemi docens, intézeti tanszékvezető
A MFK Földrajz Intézetében folyó oktató-kutató munka szervezése, illetve abban való részvétel
Miskolci Egyetem, Földrajz Intézet

KORÁBBI MUNKAKÖRÖK

2001.09.01. – 2007.09.01.
egyetemi docens
A MFK Földrajz Intézetében folyó oktató-kutató munka szervezése, illetve abban való részvétel
Miskolci Egyetem, Földrajz Intézet

KORÁBBI MUNKAKÖRÖK

1999. 01. 01. -2001.09.01.
egyetemi adjunktus
A MFK Földrajz Intézetében folyó oktató-kutató munkában való részvétel
Miskolci Egyetem, Földrajz Intézet

KORÁBBI MUNKAKÖRÖK

1993. 09.01. – 1999.01.01.
egyetemi tanársegéd
Földrajz Környezettan tanszék oktató-kutató munkájában való részvétel
Miskolci Egyetem, Műszaki Földtudományi Kar

TANULMÁNYOK

- 1993-1998 PhD, környezettudomány
Digitális talajterképezés, kis méretarányú talajtani adatbázisok
Purdue University, Indiana, USA
- 1994-1996 Térinformatikai és környezetvizsgálati szakmérnök
Térinformatika, távérzékelés
Budapesti Műszaki Egyetem, Építőmérnöki Kar
- 1988-1993 Okleveles Agrármérnök
Általános agrármérnöki tárgykörök, növénytermesztés, állattenyésztés
Gödöllői Agrártudományi Egyetem

SZEMÉLYES KÉSZSÉGEK

Anyanyelve magyar

Egyéb nyelvek

	SZÖVEGÉRTÉS		BESZÉD		ÍRÁS
	Hallás utáni értés	Olvasás	Társalgás	Folyamatos beszéd	
angol	C	C	C	C	C
Szakmai felsőfokú nyelvvizsga					
orosz	A	A	A	A	A
Rigó utca C típusú alapközü nyelvvizsga					

Társas készségek és kompetenciák

 Jó kommunikációs, kapcsolatteremtő készség
 Csapatssellem;
 Külföldi munkám során elsajátított jó alkalmazkodási készség multikulturális környezethez;

Szervezési készségek és kompetenciák

 Vezető állás (jelenleg egy 12 emberből álló csapatért felel);
 Szervezőkészség
 Kellő projekt- vagy csapatirányítási tapasztalat.

Számítógép-felhasználói készségek és kompetenciák

 Felhasználói szintű számítógép-kezelés,
 Térinformatikai szoftverek alapos ismerete

Egyéb készségek és kompetenciák

 Oktatási tapasztalat
 Sport (kenu, jégkorong)

Járművezetői engedély(ek)

▪ B kategória

KIEGÉSZÍTŐ ADATOK

Kutatások/projektek

- Development of a European scale and southern European Soil Database based on Remotely Sensed and Digital Terrain data
- crossborder harmonization of soil databases
- Hungarian SOTER and (USA) Mid-west SOTER database development
- Study of small scale terrain attributes relevant for soil mapping, (Potential Drainage Density Index development).
- GIS-based soil mapping with the use of DEM and remotely sensed data
- Environmental impact assessment studies
- European Union Framework 5 "Iron curtain" QLK5-CT2001-01401 project
- European Union Framework 6 "Envasso" 022713, (development a soil indicator list for EU soil monitoring)
- European Union Framework 7 "e-SOTER" 211578 (developing a quantitative procedure for SOTER database development)
- e-contentPlus- GS-Soil, (definition of a metadata profile for soil databases according to the INSPIRE directive)
- INTERREG III-A Slovakian-Hungarian joint regional development, GIS database development and landuse optimization (cross-border database development using DSM and data harmonization procedure)
- International Visegrad Fund's Strategic Grant No. 31210072, Validation of the Central European soil database
- HUSK 1001/2.1.2/2009 FLOODLOG. Flood modeling and logistic model development for flood crisis management

Tagságok

- MTA Földtudományok osztálya Geoinformatikai alosztály titkára
- Tudományos bizottsági tag, európai képviselő GlobalSoilMap.net
- vezetőségi tag: European Soil Bureau Network (2007-2011), illetve tag
- Digital Soil Mapping working Group, European Soil Bureau Network, elnök (2004-)
- World Congress of Soil Science, Philadelphia, USA, Pedometrics szervező és szekció elnök (2002-2006)
- Eurosoil, "Pedometrics and Digital Mapping" szervező és szekció elnök (2005-2008)
- Magyar talajtani Társaság Talajtérképezési és talajgenetikai alosztályának vezetőségi tagja (2000-)
- International Society of Soil Science (1998-)
- Magyar Földrajzi Társaság (1997-)
- B.A.Z. county association of the Hungarian Academy of Sciences, division of Mining and Environmental protection. (1999-)
- Miskolci Akadémiai Bizottság, Bányászati Környezetvédelmi albizottság tagja (1999-)
- Miskolci Akadémiai Bizottság, Térinformatikai albizottság tag (2003-)
- Acta Geographica Debrecina, Landscape and Environment Series, Debrecen (szerkesztő bizottsági tag)
- Geosciences and Engineering, (szerkesztő bizottsági tag)

Korábban elnyert pályadíjak,
ösztöndíjak, tudományos díjak

- Pamatná plaketa. Vysoka Skola Bezpečnostného Manazertstva v Kosiciach, Kassa, 2012
- Vendég kutató (Visiting Scientist), European Commission, Joint Research Center, Ispra, Olaszország, fél év, 2004 szeptember - 2005 február
- Vendég kutató (Visiting Scientist), European Commission, Joint Research Center, Ispra, Olaszország, fél év, 2003 június – szeptember
- Bolyai ösztöndíj , 2001-2004, Kiváló minősítés
- OECD ösztöndíj, USGS EROS Data Center, Sioux Falls, USA, 2000, fél év.
- Talajtani adatbázisok térinformatikai adaptálása, Department of Soil Sciences, Purdue University, USA
1994 május-szeptember,
1995 május-szeptember,
1996 május – 1997 augusztus