

Szakmai önéletrajz

Név: **Kardkovács Zsolt Tivadar**

E-mail: kardkovacs@tmit.bme.hu

Honlap: www.db.bme.hu

Tanulmányok:

1995–2001 Budapest Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
műszaki informatika szak
2001–2005 Budapest Műszaki Egyetem, Távközlési és Médiainformatikai Tanszék
posztgraduális képzés

Munkahelyek, pozíciók:

2005– Budapest Műszaki Egyetem, Távközlési és Médiainformatikai Tanszék
tanársegéd

Végzettség:

2001 M.Sc. műszaki informatikus

Nyelvismeret:

angol középfokú C
spanyol felsőfokú C

Kutatási területek, érdeklődési kör:

- adatbázis-technológia
- tudásreprezentáció
- számítógépes nyelvészet
- adat- és szövegbányászat

Ösztöndíjak:

2006 Pro Progressio Alapítvány oktató-kutatói ösztöndíja (12 hónap)
2003 Ipar a Korszerű Mérnökképzésért Alapítvány ösztöndíja (10 hónap)
2001-2004 Alapítvány a Távközlési és Telematikai Felsőoktatásért ösztöndíj

Projektek:

2006-2007	MIK 3.1.1.	Tartalominfrastruktúra-modell építés (projektvezető)
2006-	NKFP2 0027/2005	Helyfüggő rádiófrekvenciás jelek (rfid) adatbányászata
2006–2007	GVOP TST	P2P keresőrendszer (szakmai vezető)
2005-2007	GVOP-2005/3.3.3.	Valós idejű döntéstámogató rendszerek
2005–2006	GVOP AKF 3.1.1	Keresőrendszer gazdasági tartalmakra
2004–2006	NKFP 2/042/2004	Magyar egységes ontológia (külső szakértő)
2002–2006	NKFP 0019/2002	A szavak hálójában
2000–2001		Tanszéki hallgatói adminisztrációs felület fejlesztése

Oktatás:

- Logika adatbázisok (VITT9174)
- Adatbázisok (VITT3232) magyarul és angolul
- Webadatbázisok és –szolgáltatások (VITMAV25)
- Elektronikus szolgáltatások (VITT4100)
- Infokommunikációs rendszerek tervezése és elemzése (VITMV44)
- Számítógép labor V. (VIFO3238)

Díjak, elismerések:

2007	SIGKDD 2007	3. helyezés, idősorosztályozás feladat (time series classification)
2006	Pollák-Virág díj	
2006	KDD Cup 2006	1. helyezés, beteg klasszifikációs feladat (patient classification) 2. helyezés, PE klasszifikációs feladat (PE classification)
2005	KDD Cup 2005	2. helyezés, kreativitási verseny (creativity award) 2. helyezés, pontossági feladat (query categorization)
2001	OTDK III. helyezett	
2000	BME kari TDK I. helyezett	
1999	BME kari TDK I. helyezett	

Tagságok:

- Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (NJSZT)
- Hírközlési és Informatikai Tudományos Egyesület (HTE)
- Association for Computing Machinery (ACM)

Publikációs tevékenység:

56 tudományos közlemény

3	könyvfejezet
4	nemzetközi folyóiratcikk
25	nemzetközi konferenciaticik
15	kutatási beszámoló
5	hazai folyóiratcikk
4	hazai konferenciaticik

Ismert független hivatkozások száma: ~10