

SZAKMAI ÖNÉLETRAJZ

Személyi adatok

Név: Dr. Jeszenszky Péter
Születési dátum: 1975. június 22.
Email cím: jeszenszky.peter@inf.unideb.hu
Telefonszám: +36 (52) 512-900/75228

Végzettség

2013 Debreceni Egyetem, Informatikai Tudományok Doktori Iskola
PhD fokozat
2004–2008 Debreceni Egyetem, Matematika- és számítástudományok Doktori Iskola
PhD hallgató
1993–1999 Kossuth Lajos Tudományegyetem, Természettudományi Kar
Okleveles programtervező matematikus

Munkahelyek

2008– Debreceni Egyetem, Informatikai Kar, Információ Technológia Tanszék
adjunktus
2000–2008 Debreceni Egyetem, Informatikai Kar (Matematikai és Informatikai Intézet),
Alkalmazott Matematika és Valószínűségszámítás Tanszék
egyetemi tanársegéd
1999–2000 Kossuth Lajos Tudományegyetem, Matematikai és Informatikai Intézet,
Alkalmazott Matematika és Valószínűségszámítás Tanszék
számítástechnikai munkatárs

Nyelvtudás

angol középfok (C-típusú középfokú állami nyelvvizsga, nyelvvizsga bizonyítvány
kiállításának ideje: 1999. június 5.)

Készségek

- Programozási nyelvek: C, Java SE (fő erősség: XML feldolgozás), Java EE (fő erősség: JPA, Hibernate), Python, R
- Fordítás-automatizáló és projektkezelő eszközök: a Make, Autotools, CMake, Apache Ant és Apache Maven szoftverek elmélyült ismerete
- Tudományos szoftverek: az R statisztikai és grafikai környezet elmélyült ismerete
- Verziókezelés: a Subversion és Git verziókezelő rendszer elmélyült ismerete
- Adatbányászat: a RapidMiner adatbányászati szoftver használatának elmélyült ismerete

- XML technológiák elmélyült ismerete: XML séma nyelvek (XSD, RELAX NG), XSLT, XQuery
- A következő webtechnológiák elmélyült ismerete: HTTP, HTML5, CSS
- Szemantikus web és kapcsolódó technológiák (RDF, OWL, SPARQL, Linked Data) elmélyült ismerete
- Jártasság szabad és nyílt forrású szoftverek felhasználásával kapcsolatos gyakorlati kérdésekben, szoftverlicencek és licenelési megoldások ismerete
- Dokumentálás és tananyagfejlesztés DocBook XML és LaTeX formátumokban

Oktatási tapasztalatok

Előadások Adatbányászati alkalmazások; Az Internet eszközei és szolgáltatásai;
magyar nyelven: Programozási technológiák; Szemantikus web

Gyakorlatok Adatbányászat; Adatbányászati alkalmazások; Adatbázisrendszerek;
magyar nyelven: Algoritmikus gondolkodás; Az XML technológia és alkalmazásai; Bevezetés az informatikába; Fejlett XML technológiák; HTML, XML; Java adatkezelés; Mesterséges intelligencia; Neurális hálók; Programozási környezetek; Programozási technológiák; Szemantikus web; Tudományos szoftverek

Gyakorlatok *Programming Environments*
angol nyelven:

Egyéb

Hobbi: futás, hegyikerékpározás, hegymászás

Debrecen, 2016. szeptember 16.