

Bátfai Norbert szakmai önéletrajz

Személyes adatok

- 1972. árpilis 10., Salgótarján
- nős: Bátfai Erika, gyermek: Bátfai Mátyás Bendegúz (~2006. január vége)
- email: bn@javacska.hu, nbatfai@inf.unideb.hu
- webcím: <http://www.javacska.hu>, <http://www.eurosmobil.hu>,
<http://javacska.lib.unideb.hu>, <http://www.inf.unideb.hu/~nbatfai>

Iskola

- Balassi Bálint Gimnázium – Középiszkolai Honvéd Kollégium, Balassagyarmat
- Bolyai János Katonai Műszaki Főiskola, Budapest, rádiótechnika szak
- Kossuth Lajos Tudományegyetem, Debrecen, okleveles programozó matematikus, 1996
- Kossuth Lajos Tudományegyetem, Debrecen, kitüntetéses programtervező matematikus, 1998

Munkahely

- DATE, Matematika, Fizika, Agrometeorológia Tanszék, oktató
- KLTE, Alkalmazott Matematika és Valószínűségszámítás Tanszék, számítástechnikai munkatárs
- **DE Informatikai Kar, Alkalmazott Matematika és Valószínűségszámítás Tanszék, számítástechnikai munkatárs**
- **EUROSMOBIL Játék és Alkalmazásfejlesztő Bt., üzletvezető**

Szakkönyv

- Bátfai Erika, Bátfai Norbert: *Fantasztikus programozás I.* Debrecen: DEENK 2004.

Díjak, versenyek, kitüntetések

- I. helyezés a Java Szövetség (1999, Sun, IBM, Oracle, Novell, IQSoft) Java Programozási Versenyén a Prizma nevű szervlet programmal.
- Középdöntőbe jutás a Sulinet Programiroda és a Microsoft Magyarország Verseny 2004 - Az innovatív oktatás versenyén *Az én robotom I., II* és a *Fantasztikus robotok* anyaggal (Bátfai Erikával és Apagyai Adrienn, Szegedi Zoltán tanulókkal).
- 1998, KLTE TTK emlékérem

Konferenciák szervezése

- Részvétel a II. Jávacska Konferencia, Budapest, 2005 szervezésében és előadások tartása: <http://javacska.lib.unideb.hu/konf2>
- Részvétel az I. Jávacska Konferencia, Debrecen, 2004 szervezésében és előadások tartása.

Ipari és gyakorlati tapasztalatok

- Az EUROSMOBIL (Bátfai Erikával közös tulajdonú) mobil információtechnológiai cég vezetője, <http://www.eurosmobil.hu>

- Az EUROS MOBIL II. helyezést ért el a Motorola JavaJáték Versenyén 2004-ben, a Szenvedély nevű mobiltelefonos programmal.
- Az EUROS MOBIL I. helyezést ért el a **Sun és a Nokia Mobil Java Fejlesztői Versenyén** 2004-ben, a Ha hívsz, támadok!, H.A.H nevű hálózati mobil játékprogrammal, <http://hu.sun.com/javaverseny>
- A Jávacska Vortal tartalmának fejlesztése, karbantartása: <http://javacska.lib.unideb.hu>
- A Jávacska Barátai lapok (fejlesztői lap) fejlesztése, karbantartása: <http://www.javacska.hu>

Részvétel pályázatokban

- Jávacska – Internet csak gyerekeknek, ITEM 2002., <http://javacska.lib.unideb.hu>
- mobiDIÁK, IKTA 2002.
- Iterátor, ITEM 2002.

Konferenciák, előadások, cikkek

- Bátfai Norbert, Bátfai Erika (EUROS MOBIL): *Ha hívsz, támadok! – Java-alapú játékfejlesztés mobiltelefonra*, Híradástechnika, 2005/1.
- Bátfai Norbert, Bátfai Erika (EUROS MOBIL): *A mobil játékfejlesztés elméleti és gyakorlati momentumai*, Híradástechnika, 2005/5.
- Bátfai Norbert, Bátfai Erika: *Jávacska és Hangyacska – programozás csak gyerekeknek*, INFO Éra, Békéscsaba, 2004.
- Bátfai Norbert, Bátfai Erika: *Fantasztikus a programozás*, INFO Savaria, Szombathely, 2004.
http://javacska.lib.unideb.hu/ea/InfoSavaria2004/Fantasztikus_a_programozas_vortalra.pps
- Bátfai Erika, Bátfai Norbert, Virágos Márta: *Jávacska – Internet csak gyerekeknek, avagy fantasztikus a programozás*, Könyvtári Levelező Lap, 2004. 4. szám.
- Bátfai Erika, Bátfai Norbert: *Jávacska, avagy lépj be a tudás mesés birodalmába!* eVilág, 2004. 7. szám.
- Bátfai Norbert: *A Java gyakorlati oktatása és a piaci érdeklődés találkozása*, Informatika a felsőoktatásban 2002.
- Bátfai Norbert: *A mobil játékfejlesztés elméleti és gyakorlati momentumai*, Gyires Béla Informatikai Nap, Debrecen, 2005.
http://www.javacska.hu/videok/IV_GyB_A_Jatekfejl_3.wmv
- Bátfai Norbert: *Fantasztikus programozás*, II. Jávacska konferencia, Budapest, 2005.
http://www.javacska.hu/videok/II_JavacskaKonfi_FantProg.wmv ,
http://javacska.lib.unideb.hu/konf2/ea/Fantasztikus_programozas.pdf
- Bátfai Norbert: *Iskola a jövőben*, II. Jávacska konferencia, Budapest, 2005.
- Bátfai Norbert: *Jávacska és az informatika tanárképzés*, Informatika a Felsőoktatásban, Debrecen, 2005.,
http://www.javacska.hu/videok/Javacska_informatika_tanarkepzes_If2005.wmv
- Bátfai Norbert, Bátfai Erika (EUROS MOBIL): *A mobil játékfejlesztés elmélete és gyakorlata és a kék (JSR 82) játékok*, Sun Java Fejlesztői Nap, Budapest, 2005.

Oktatás

- Java (Java esettanulmányok, J2SE hálózatok, Java appletok a weboldalon), CORBA, Programozás, Hálózatok, Algoritmuselmélet, Formális nyelvek és automaták,

Bevezetés az informatikába, Operációs rendszerek I-II, Alkalmazások fejlesztése WWW-re, Objektorientált programozás a középiskolában c. tárgyak.

- Többéves távoktatási tapasztalat.
- Számos szakdolgozat, diplomamunka és TDK munka vezetése.

Elektronikus jegyzet

- Bátfai Norbert: *Programozó Páternoszter*,
<http://www.inf.unideb.hu/~nbatfai/ProgramozoPaternoszter.pdf>

Tagságok

- Magyar Tartalékosok Szövetsége
- Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (NJSZT)

Debrecen, 2005. október 7.