

Németh Bottyán szakmai önéletrajza

Név: Németh Bottyán

Születési idő: 1981. március 9.

Legmagasabb fokozat: egyetemi diploma

Pozíció: PHD hallgató

Munkahely: Budapesti Műszaki Egyetem, Doktori Iskola

Telefon/e-mail: +36 70 5320431/ bottyán@gmail.com

1. Tanulmányok, és munkahelyek:

Tanulmányok

1999-2005 Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Informatika

2006- Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Informatika,
PHD

Munkahelyek

2005–2006 AITIA International Inc.

2. Tudományos érdeklődés

Általánosságban: szöveg és adatbányászat, számítógépes nyelvészet, neurális hálózatok

Részletesebben:

- Szövegbányászati algoritmusok
- Természetes nyelvű szövegértés
- Collaborative filtering
- Kérdés megválaszoló rendszerek
- Feature ranking, feature selection
- Objektum orientált fogalmi rendszerek
- Ember-gép kommunikáció

3. Nemzetközi ösztöndíjak:

- DAAD ösztöndíj, Karlsruhe, 2001, 5 hónap
- Internship at Samsung Information Systems America, San Jose, 2007, 3 hónap

4. Tudományos munka:

lásd: Közlemények jegyzéke

5. Díjak

- BME TDK konferencia 3. hely

6. Egyéb

- Tagja vagyok a Gravity csapatnak, ami a Netflixprize verseny egyik élcsapata. (<http://www.netflixprize.com/>) A versenyen néhány másik csapattal közösen a második helyet értük el.
- A Gravity Research & Development Kft. alapító tagjaként cégünkkel több nemzetközi és hazai díjat kaptunk a tudományos munkánk piaci alkalmazásával kapcsolatban. (RedHerring Europe TOP100, Strands Call for Recommender System Startups Winner, Infopark Alapítvány támogatása, 5LET pályázat)
- Biofeedback kutatás a BME Ergonómia tanszékén.