

# KÁDÁR Balázs

mérnök-informatikus

2030 Érd,  
Bíró utca 43.

☎ +36(70)5482382

✉ balazs@kadar.biz

<http://balazs.kadar.biz/>



## Munkatapasztalat

- 2010– **C++ fejlesztő**, NNG (Nav N Go) kft., Budapest.  
Navigációs rendszer fejlesztése. Tapasztalat régi kód refaktorálásában, javításában és UI motor fejlesztésében (hibák javítása, új funkciók tervezése és implementálása).
- 2007 **Programfejlesztő**, Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem.  
Programozható termék-összehasonlító rendszer fejlesztése, létező rendszerrel való integrálása. Prolog és Java nyelven.
- 2007, 2008 **Rögzítés koordinátor**, TÁRKI Társadalomkutatási Intézet Zrt., Budapest.  
Angol nyelvű rögzítőprogram adaptálása a magyar kérdőívhez. A válaszolók anonim nyilvántartó rendszerének működtetése, karbantartása. Rögzítés szervezése, ellenőrzése, a hibák javítása.

## Tanulmányok

- 2003–2009 **mérnök-informatikus**, BME Villamosmérnöki és Informatikai Kar.  
Integrált intelligens rendszerek szakirány (Méréstechnika és Információs Rendszerek Tanszék).
- 1997–2003 **gimnáziumi érettségi**, Eötvös József Gimnázium, Budapest.

## Diplomaterv

- Cím *Architectural Extensions of the DLog Description Logic Reasoning System*
- Konzulens Dr. SZEREDI Péter és Dr. LUKÁCSY Gergely
- Leírás Feladatom a rendszer moduláris architektúrájának kidolgozása és megvalósítása, valamint egy kiszolgáló, egy adatbázis-hozzáférést biztosító és egy, a rendszer hatékonyságát növelő modul, illetve egy regressziós tesztkörnyezet fejlesztése volt. A fejlesztés Prolog és C nyelven történt.  
<http://sourceforge.net/projects/dlog-reasoner/>

## Publikációk

- KÁDÁR Balázs, LUKÁCSY Gergely és SZEREDI Péter, „Towards large scale reasoning on the semantic web”, *Proceedings of the 3rd International Workshop on Applications of Logic Programming to the (Semantic) Web and Web Services (ALPSWS2008)*, CEUR-WS 434. kötet, 57–70. oldal, Udine, Olaszország, 2008. december.
- LUKÁCSY Gergely, SZEREDI Péter és KÁDÁR Balázs, „Prolog based description logic reasoning”, *Proceedings of 24th International Conference on Logic Programming (ICLP 2008)*, *Lecture Notes in Computer Science* 5366. kötet, 455–469. oldal, Udine, Olaszország, 2008. december. Springer-Verlag.

## Nyelvismeret

- Angol Felsőfokú C típusú nyelvvizsga (ORIGO), műszaki szakfordítói képesítés
- Spanyol Alapszintű ismeret

## Számítógépes ismeretek

- Op. rendszerek GNU/Linux, Windows
- Programozás C++, C, Java, Prolog, Lua, stb.
- Verzió követés CVS, git, stb.
- Web HTML, XML, PHP, CSS, JSP
- Adatbázisok MySQL
- Egyéb L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X, LibreOffice, MS Office

## Egyéb

- B kategóriás járművezetői engedély.
- A Mensa HungarIQa tagja.