

# SZAKMAI ÉLETRAJZ

DR. SÜTŐ JÓZSEF

## Célkitűzés:

Hosszú távú sikerek elérése a szakmai munkámban.

## Iskolák és végzettségek:

- 2024 Debreceni Egyetem - Informatikai Kar – Habilitáció
- 2018 Debreceni Egyetem - Informatikai Tudományok Doktori Iskola – PhD fokozat
- 2014 - 2017 Debreceni Egyetem - Informatikai Tudományok Doktori Iskola (PhD)
- 2012 - 2014 Debreceni Egyetem - Informatikai kar – Programtervező Informatikus (MSc)
- 2008 - 2012 Debreceni Egyetem - Informatikai kar - Mérnök Informatikus (BSc)
- 2004 - 2008 Lippai János Szakközépiskola és Szakiskola (Nyíregyháza)
- 1998 - 2004 Barabási Általános Iskola
- 1996 - 1998 Csonkapapi Általános Iskola (Ukrajna, Kárpátalja)

## Munkahelyek

- 2024 - Debreceni Egyetem, Informatikai Kar – Egyetemi docens
- 2023 – Eszterházy Károly Katolikus Egyetem – Egyetemi docens
- 2018 - 2023 Debreceni Egyetem, Informatikai Kar – Adjunktus
- 2017 – 2019 Debreceni Egyetem, Informatikai Kar – Tanársegéd
- 2014 - eKÖZIG Zrt. – Beágyazott rendszer fejlesztő
- 2012 - 2014 MTA Atommagkutató Intézet – FPGA és beágyazott rendszer fejlesztő

## Ösztöndíjak és kitüntetések:

- 2023 Rektori elismerő oklevél
- 2023 Magyar Állami Eötvös ösztöndíj
- 2018 „Best paper award” – ICCCC Konferencia, Oradea, Románia
- 2018 „Best paper award” – IOTGC Konferencia, Funchal, Portugália
- 2017 Nemzeti Kiválóság Program ösztöndíj
- 2017 Az Informatikai Tudományok Doktori Iskola kiváló PhD hallgatója díj
- 2016 Nemzeti Kiválóság Program ösztöndíj
- 2014 A Debreceni Egyetem kiváló hallgatója kitüntetés
- 2013 Évfyolyam első
- 2013 Köztársasági ösztöndíj
- 2013 Helyi TDK 1. hely
- 2013 Nemzeti Kiválóság Program ösztöndíj
- 2012 Dékáni dicséret kiemelkedő tanulmányi eredményért
- 2011-2012 Kiemelt szakmai ösztöndíj

## **Projektek**

- 2020-2023 TKP-ED\_18-1-2019-0028 Autonóm járművek - Kutató
- 2019-2022 NKP-2018-1.2.1-NKP-2018-00004 IoT Rendszerek biztonságát növelő technológiák – Beágyazott rendszer fejlesztő
- 2018-2019 20428-3/2018/FEKUSTRAT Felsőoktatási intézményi kiválósági program - Kutató
- 2018-2019 EFOP-3.6.3-VEKOP-16-2017 Integrált kutatói utánpótlási program az informatika és számítástudomány diszciplináris területein – Fiatal kutató
- 2013-2014 TÁMOP-4.2.2.C-11/1/KONV-2012-0001 Jövő internet kutatások az elmélettől az alkalmazásig (FIRST) – Fiatal kutató
- 2014 ASP-COM: Új hosszúhullámú kommunikációs protokoll és prototípus rendszer fejlesztése RKV vevőberendezések címzéséhez titkosított algoritmussal – Beágyazott rendszer fejlesztő

## **Oktatott tantárgyak**

- Rendszerarchitektúrák (angol, magyar)
- Digitális technika (angol, magyar)
- Digitális technika laboratórium (angol, magyar)
- Beágyazott rendszerek (angol, magyar)
- Gépi-tanulás mérnököknek (angol, magyar)
- Programozható logikai áramkörök (angol, magyar)
- Hálózati architektúrák és protokollok (magyar)
- Algoritmikus gondolkodás (magyar)
- Operációs Rendszerek 2 (magyar)
- Neurális hálózatok alkalmazása (angol)
- Adattudomány (angol)

## **Nyelvismeretek**

- Angol – komplex középfokú nyelvvizsga
- Orosz – komplex alap szintű nyelvvizsga