



## Dr. Szilágyi Szabolcs

Állampolgárság: magyar ✉ E-mail-cím: [szilagyi.szabolcs@inf.unideb.hu](mailto:szilagyi.szabolcs@inf.unideb.hu)

🌐 Webhely: [www.szilagyi-szabolcs.hu](http://www.szilagyi-szabolcs.hu)

📍 Munkahelyi: Debreceni Egyetem, Informatikai Kar, Kassai út 26., 4028  
Debrecen (Magyarország)

### SZAKMAI TAPASZTALAT

#### Egyetemi adjunktus

*Debreceni Egyetem, Informatikai Kar* [ 2015 – Jelenlegi ]

Település: Debrecen | Ország: Magyarország | Webhely: <https://inf.unideb.hu> | Egység vagy szakág neve: Informatika - Ágazat/szervezet típusa: Oktatás

#### Egyetemi tanársegéd

*Debreceni Egyetem, Informatikai Kar* [ 2013 – 2015 ]

Település: Debrecen | Ország: Magyarország | Webhely: <https://inf.unideb.hu> | Egység vagy szakág neve: Informatika - Ágazat/szervezet típusa: Oktatás

### OKTATÁS ÉS KÉPZÉS

#### Informatikai tudományok (PhD.)

*Debreceni Egyetem, Informatikai Tudományok Doktori Iskola* [ 2009 – 2015 ]

Település: Debrecen | Ország: Magyarország | Webhely: <https://infphd.unideb.hu> | Minősítés: Summa Cum Laude | Diplomamunka: Infokommunikációs hálózatok hatékonyságvizsgálata

#### Mérnök-informatikus (MSc.)

*Nagyváradai Egyetem, Informatikai Kar* [ 2007 – 2009 ]

Település: Nagyvárad | Ország: Románia | Webhely: <https://uoradea.ro>

#### Mérnök-informatikus (BSc.)

*Nagyváradai Egyetem, Informatikai Kar* [ 2002 – 2007 ]

Település: Nagyvárad | Ország: Románia | Webhely: <https://uoradea.ro>

#### Microsoft Azure Fundamentals (AZ-900) - ipari minősítés

*Microsoft Corporation, Microsoft Learn for Educators program (online képzés)* [ 2021 – 2021 ]

Webhely: <https://learn.microsoft.com>

#### Cisco CyberOps Associate, informatikai hálózatok - oktatói szint

*Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Hálózati Rendszerek és Szolgáltatások Tanszék* [ 2020 – 2021 ]

Település: Budapest | Ország: Magyarország | Webhely: <https://hit.bme.hu>

**Cisco Certified Network Professional (CCNP), informatikai hálózatok - oktatói szint**  
*Pannon Egyetem, Műszaki Informatikai Kar* [ 2017 – 2018 ]

Település: Veszprém | Ország: Magyarország | Webhely: <https://mik.uni-pannon.hu>

**Cisco Certified Network Associate Security (CCNA Security), informatikai biztonság - oktatói szint**

*HTTP Alapítvány* [ 2016 – 2016 ]

Település: Budapest | Ország: Magyarország | Webhely: <https://http-alapitvany.hu>

**Cisco Certified Network Associate (CCNA), informatikai hálózatok - oktatói szint**  
*Kolozsvári Műszaki Egyetem, Informatikai és Automatizálási Kar* [ 2011 – 2012 ]

Település: Kolozsvár | Ország: Románia | Webhely: <https://utcluj.ro>

## EGYETEMEN OKTATOTT TÁRGYAK

---

Bevezetés a Cisco eszközök programozásába 1-2

Felhőalapú számítástechnika

Hálózati architektúrák (és protokollok)

Hálózati eszközök programozása 1-2

Infokommunikációs rendszerek üzemeltetése

Operációs rendszerek

Programozás 1

Számítógépes hálózatok

## KUTATÁSI TÉMÁK

---

Infokommunikációs hálózatok

Többutas kommunikációs technológiák

Felhőalapú számítástechnika

Kiberbiztonság

## TUDOMÁNYOS PROFILOK

---

Magyar Tudományos Művek Tára (MTMT)

<https://m2.mtmt.hu/gui2/?type=authors&mode=browse&sel=authors10038662>

iDEa Tudóstér

<https://tudoster.idea.unideb.hu/tudomany/SZISZABY>

Országos Doktori Tanács

[https://doktori.hu/index.php?menuid=192&lang=HU&sz\\_ID=31437](https://doktori.hu/index.php?menuid=192&lang=HU&sz_ID=31437)

## Google Tudós

<https://scholar.google.hu/citations?user=VQ4dFg0AAAAJ&hl=hu&oi=ao>

## ResearchGate

[https://www.researchgate.net/profile/Szabolcs\\_Szilagyis](https://www.researchgate.net/profile/Szabolcs_Szilagyis)

## ORCID

<http://orcid.org/0000-0003-3562-5062>

## WoS

<https://www.webofscience.com/wos/author/rid/HQY-3269-2023?SID=EUW1ED0D4EpHTWWOAUllNh74c67ka>

## Scopus

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55884401600>

## ELNYERT ÖSZTÖNDÍJAK

---

[ 2016 ]

### ÚNKP-16-4-I

Felsőoktatási Posztdoktori Kutatói Ösztöndíj - „Több utas kommunikációs technológia fejlesztése és alkalmazása IPv4/IPv6 környezetben”

[ 2014 ]

### TÁMOP 4.2.4.A/2-11-1-2012-0001

Határon Túli Doktori Ösztöndíj a Konvergencia Régiókban - „Infokommunikációs hálózatok hatékonyságelemzése”

## PÁLYÁZATI RÉSZVÉTEL PROJEKTVEZETŐKÉNT

---

[ 2016 ]

### QUIC Projekt

K+F együttműködési megállapodás, Ericsson Magyarország Kft.

## PÁLYÁZATI RÉSZVÉTEL KUTATÓKÉNT

---

[ 2021 – 2022 ]

### TKP2020-NKA-04

„Járműipar, Inzulinrezisztencia, Űrkutatás (DE-SPACE)”, Kutatócsoport vezető: Dr. Hajdu András

[ 2020 ]

### ED\_18-1-2019-0028

„Tématerületi Kiválósági Program 2019”, Kutatócsoport vezető: Dr. Hajdu András

[ 2017 – 2021 ]

## EFOP-3.6.3-VEKOP-16-2017-00002

„Integrált kutatói utánpótlásképzési program az informatika és számítástudomány diszciplináris területein”, Projektvezető: Dr. Fazekas István

[ 2013 – 2014 ]

## TÁMOP-4.2.2.C-11/1/KONV-2012-0001

„Jövő Internet kutatások az elmélettől az alkalmazásig”, Projektvezető: Dr. Sztrik János

## DÍJAK, KITÜNTETÉSEK

---

[ 2023 ]

### Kiváló 10 éves oktatói teljesítményt méltató köszönetnyilvánító oklevél

Cisco Hálózati Akadémia

[ 2017 ]

### OTDK pályamunka témavezetői tevékenységét elismerő oklevél

XXXIII. OTDK Bizottsága

[ 2015 ]

### Kiváló éves oktatói teljesítményt méltató köszönetnyilvánító oklevél

Cisco Hálózati Akadémia

[ 2012 ]

### Informatikai Tudományok Doktori Iskolájának Kiváló PhD Hallgatója Díj

Debreceni Egyetem ITDI Tanácsa

## NYELVTUDÁS

---

**Anyanyelv(ek):** magyar

**További nyelv(ek):**

**román**

**HALLÁS UTÁNI ÉRTÉS C2 OLVASÁS C2 ÍRÁS C2**

**FOLYAMATOS BESZÉD B2 TÁRSALGÁS B2**

**angol**

**HALLÁS UTÁNI ÉRTÉS B2 OLVASÁS B2 ÍRÁS B2**

**FOLYAMATOS BESZÉD B2 TÁRSALGÁS B2**

*Szintek: A1 és A2: Alapszintű nyelvhasználó; B1 és B2: Önálló nyelvhasználó; C1 és C2: Mesterfokú nyelvhasználó*

## DIGITÁLIS KÉSZSÉGEK

---

Windows és Linux rendszerek haladó ismerete / MS Office haladó szintű ismerete (Word, Excel, Power Point) / Internet használata / Honlap készítés CMS rendszerekben / CISCO CCNA (Security, Routing and Switching) / C, Python programozási nyelvek alapszintű ismerete / Informatikai üzemeltetés ismerete