Curriculum vitae

Informaţii personale

Nume/Prenume	*NAGHI Mirtill-Boglárka*
Adresa	Târgu Mureș
Telefon	-
E-mail	naghi.mirtill@ms.sapientia.ro
Cetăţenia	Română
Data şi locul naşterii	30.01.1998, Marghita
Funcţia şi locul de muncă (universitatea, facultatea, departamentul)	Asistent universitar Universitatea Sapientia Facultatea de Științe Tehnice și Umaniste Departamentul de Matematică-Informatică

Educaţie şi formare. Diplome obținute

2022- *Student doctorand* - Școala Doctorală de Informatică Aplicată şi Matematică Aplicată, Universitatea Óbuda din Budapesta
- Domeniu: Informatică aplicată
- Conducător științific: Prof. dr. László Szilágyi / Prof. dr. Levente Kovács
- Titlul tezei (provizoriu): Development and Application of Advanced Fuzzy Clustering Techniques for Medical Decision-Making

2020-2022 *Diplomă de master* - Dezvoltarea Aplicațiilor Software, Universitatea Sapientia, Facultatea de Științe Tehnice și Umaniste din Târgu Mureș
Certificat de absolvire a Departamentului pentru Pregătirea Personalului Didactic (*Nivelul II*), Universitatea Sapientia

2017-2020 *Diplomă de licenţă* - Informatică, Universitatea Sapientia
Certificat de absolvire a Departamentului pentru Pregătirea Personalului Didactic (*Nivelul I*), Universitatea Sapientia

2013-2017 *Diplomă de bacalaureat* - Liceul Teoretic „Horváth János”, Marghita

Experienţa profesională

2022-	asistent universitar	Universitatea Sapientia, Facultatea de Ştiinţe Tehnice şi Umaniste
2024-2025	asistent de lab. de cercetare	Universitatea Óbuda din Budapesta
2021-2022	laborant	Universitatea Sapientia, Facultatea de Ştiinţe Tehnice şi Umaniste
2020-2021	profesor de informatică şi TIC	Gimnaziul Romulus Guga

Premii

- Premiul „**Fiatal Kutatói díj**" al Societății Maghiare de Fuzzy Logic (Magyar Fuzzy Társaság) - Budapesta, 2025
- Conferința Științifică Studențească/ETDK, 2020, online („Reprezentációs struktúrák evolúciója az észlelés és alkalmasság függvényében") - **premiul I**.
- Conferința Științifică Studențească/TDK, 2022, Târgu Mureș („A Collatz-probléma jellemzése lokális optimum hálózatokkal") - **premiul I**.

Limbi străine cunoscute

- Maghiara: limbă maternă
- Engleză*:* C2 *(Certificat Cambridge)*
- Română: B2 *(Bacalaureat)*
- Japoneză: A1 *(candidat JLPT N5)*

Activitatea didactică

- Seminarii, lucrări practice conduse**:**
  - Limbaje evoluate de programare (C++) (2022 - prezent)
  - Regăsirea informației (Python) (2022 - prezent)
  - Proiectare interfețe utilizator (C++) (2022 - prezent)
  - Limbaje formale (2022 - prezent)
  - Programarea Android (Kotlin) (2026 - prezent)
  - Criptografie (C++/Python) (2023)
- Coordonare / Îndrumare studenți:
  - Consultant științific / Co-îndrumător pentru lucrări de licență - Universitatea Sapientia, domeniul Informatică (2023 - prezent)

Activitatea de cercetare

- Bursa Collegium Talentum - 2023/2024, 2024/2025, 2025/2026
- Programul de burse Bálint Balassi, bursa Klebelsberg Kuno - 2022
- Bursa Accenture - 2018-2019

Participări proiecte

- "dESC Bridge – *Az intézményi tanulmányi rendszereken alapuló Európai Hallgatói*
- *Igazolványt generáló informatikai infrastruktúra létrehozása*", 2026-prezent (nr. proj. 2025-2-HU01-KA220-HED-000381629)
- Universitatea Óbuda din Budapesta, 2024/25. Proiect susținut de Programul de cercetare al Fundației Universității Óbuda

Membru în organizaţii ştiinţifice şi profesionale

- IEEE Student Membership - 2023

Experiență internațională

- CEEPUS Student Grant - 2021, iunie, 2 săptămâni, Universitatea Szeged, Ungaria.
- IEEE Student Grant - 2023, august, 1 săptămână, Incheon, Coreea de Sud.

Târgu Mureș,
24 septembrie 2026

Naghi Mirtill-Boglárka

Digitally signed by Naghi Mirtill-Boglárka
Date: 2026.09.29 20:06:15 +03'00'