



Kulcsár Dániel

Munkahelyi : Zrínyi Miklós u. 18., 8800, Nagykanizsa, Magyarország

E-mail-cím: kulcsar.daniel@pen.uni-pannon.hu

Telefonszám: (+36) 308836065

Születési idő: 1993. március 22. **Állampolgárság:** magyar

SZAKMAI TAPASZTALAT

[2020. március 01. – Jelenlegi]

Szoftverfejlesztő

Pannon Egyetem

Cím: Zrínyi Miklós u. 18., 8800, Nagykanizsa, Magyarország

[2021. március 10. –
2021. április 21.]

Szakmai gyakorlat

Pannon Egyetem

Cím: Zrínyi Miklós u. 18., 8800, Nagykanizsa, Magyarország

Fejlesztési-kutatási feladatok ellátása a gépi tanulás területén az NKFIH-843-10/2019 azonosítószámú "CVD bevonatok fejlesztése" elnevezésű projekt keretében. Következtető algoritmus készítése a folyamatok kimenetének megbecsüléséhez a bemeneti paraméterek alapján, a következtető algoritmus összekapcsolása egy weboldallal.

[2019. november 01. –
2019. december 31.]

Szakmai gyakorlat

Pannon Egyetem

Cím: Zrínyi Miklós u. 18., 8800, Nagykanizsa, Magyarország

Komplex mérnöki munka a PENDroid programon belül (EFOP-3.6.1-16-2016-00015).

- az Ipar 4.0 laboros környezetéhez kapcsolódó informatikai kutatások támogató tevékenysége a gépi tanulás szakterületén
- gépi tanulás alapú alkalmazások fejlesztése
- mély gépi tanulás alapú objektum felismerő alkalmazás
- gépi tanulás alapú arcfelismerő alkalmazás
- az Ipar 4.0 labor OEE rendszeréhez kapcsolódó rendszerüzemeltetői tevékenység

[2018. február 01. –
2020. január 31.]

Alkalmazásfejlesztő

Pannon Egyetem

Cím: Zrínyi Miklós u. 18., 8800, Nagykanizsa, Magyarország

Fejlesztői tevékenység a PENDroid programon belül (EFOP-3.6.1-16-2016-00015).

- Android alkalmazás fejlesztése Google Play-re
- részvétel a PENDroid program szervezési tevékenységében
- a PENDroid verseny segédanyagainak aktualizálása

OKTATÁS ÉS KÉPZÉS

[2020. szeptember 01. –
2024. február 29.]

Mérnökinformaticus MSc (nem befejezett)

Pannon Egyetem

Település: Veszprém/Nagykanizsa | **Ország:** Magyarország | **Szakirány(ok):** Ipari automatizálás | **EKKR-szint:** EKKR 7-es szint

[2016. szeptember 01. –
2020. január 31.]

Mérnökinformaticus BSc

Pannon Egyetem

Cím: Zrínyi Miklós u. 18., Nagykanizsa, Magyarország | | **EKKR-szint:** EKKR 6-es szint

[2014. szeptember 01. –
2016. május 31.]

Szoftverfejlesztő

School of Business Üzleti Szakképző Iskola

Település: Zalaegerszeg | Ország: Magyarország | | **EKKR-szint:** EKKR 4-es szint

NYELVTUDÁS

Anyanyelv(ek): magyar

További nyelv(ek):

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

PUBLIKÁCIÓK

[2020]

Face Recognition In The Service Of Tourism Security

Hivatkozás: IV. Turizmus és Biztonság Nemzetközi Tudományos Konferencia tanulmánykötete, 402. oldal

Link: https://www.uni-nke.hu/document/uni-nke-hu/Konferenciakötet_2020.pdf

[2020]

Object Recognition Application Based On Deep Learning

Hivatkozás: XXXV. Jubileumi Kandó Konferencia konferenciakötete, 31. oldal

Link: <https://kttk.kvk.uni-obuda.hu/sites/default/files/csatolmany/xxxv-jubileumi-kando-konferencia-kiadvanya-v1.pdf>

KONFERENCIÁK ÉS SZEMINÁRIUMOK

[2019. december 03.]

IV. Turizmus és Biztonság Nemzetközi Tudományos Konferencia Zalakaros, Hotel Karos Spa**** Superior

Face Recognition In The Service Of Tourism Security

[2019. november 14.]

XXXV. Jubileumi Kandó Konferencia Budapest, Óbudai Egyetem, Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar

Object Recognition Application Based On Deep Learning

MUNKÁVAL KAPCSOLATOS KÉSZSÉGEK

[2024. november 01. –
Jelenlegi]

Tematikus szakértő

ATHU-0100028 - InnoGuide4CHT azonosítószámú projekt

- Az önéletrajz elkészítésének időpontjában: az Android alkalmazás felhasználói specifikációjával kapcsolatos szakmai feladatok

[2024. június 01. –
2024. október 31.]

Tematikus asszisztens

ATHU-0100028 - InnoGuide4CHT azonosítószámú projekt

- State of the art és Potential analysis dokumentummal kapcsolatos szakmai feladatok

[2023. december 01. –
Jelenlegi]

Front-end fejlesztés

Rendezvénykezelő webes alkalmazás Node.js és React használatával (házon belüli fejlesztés)

[2023. április . – Jelenlegi]

Back-end fejlesztés

Node.js használatával a rendezvénykezelő webes alkalmazás számára (házon belüli fejlesztés)

[2022. október 01. –
2023. november 30.]

Front-end fejlesztés

2020-1.1.2-PIACI-KFI-2020-00045 azonosító számú projekt

- **2023.04.01. - 2023.11.30.** fejlesztői feladatok (Node.js, React)

2019-1.3.1-KK-2019-00015 azonosító számú projekt

- **2023.01.01. - 2023.02.28.** Windows Form alkalmazás készítése .NET Framework és CLR használatával a C++ nyelven implementált genetikus algoritmushoz
- **2022.10.01. - 2022.12.31.** webes front-end Entity Framework és ASP.NET használatával

[2019. szeptember 01. –
2024. február 29.]

Python programozás

2019-PICAI-KFI-2019-00506

- **2023.03.01. - 2024.02.29.** CVD bevonat előrejelzése táblázatos adatokból

EFOP-3.6.1-16-2016-00015

- **2019.09.01. - 2022.06.30.** Objektumfelismerés kamera használatával

[2019. szeptember . –
Jelenlegi]

Rendszerüzemeltetés

Debian alapú Linux szerverek konfigurálása

- ipari labor virtuális gépeinek kezelése
- támogató tevékenység az eKanizsa webes alkalmazáshoz
- támogató tevékenység a Water 4.0 projekt adatgyűjtő rendszeréhez

[2018. szeptember 01. –
2020. január 31.]

Android alkalmazásfejlesztés

2D játék szoftver fejlesztése LibGdx használatával Java nyelven