

Önéletrajz

Személyes adatok

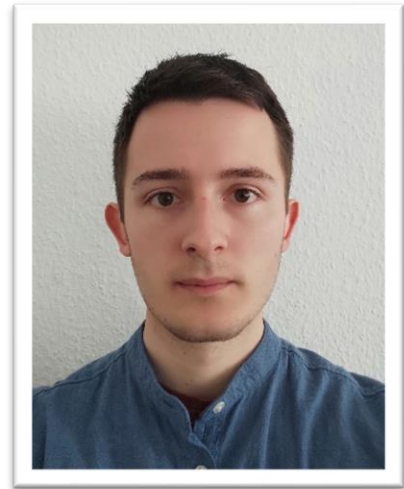
Név: Radeleczki Balázs

Születési hely, idő: Miskolc, 1996.11.23

Telefon: +36 70 292 4847

E-mail: radeleczki.balazs@wigner.hu

balazs.radeleczki@gmail.com



Tanulmányok

- 2021 – jelenleg Roska Tamás Műszaki és Természettudományi Doktori Iskola, Pázmány Péter Katolikus Egyetem Információs Technológiai és Bionikai Kar
Info-bionikai algoritmusok
- 2019 - 2021 Pázmány Péter Katolikus Egyetem Információs Technológiai és Bionikai Kar,
Mérnökinformatikus MSc
- 2015 - 2019 Pázmány Péter Katolikus Egyetem Információs Technológiai és Bionikai Kar,
Molekuláris Bionika Mérnöki BSc
- 2009 – 2015 Lévay József Református Gimnázium és Diákothon, Miskolc

Szakmai, tudományos tevékenység

- 2021 Diplomamunka, Pázmány Péter Katolikus Egyetem
Információs Technológiai és Bionikai Kar
„Trained neural network on electromyographic data for the control of cranking movements”
- 2019 Szakdolgozat, Pázmány Péter Katolikus Egyetem Információs Technológiai és Bionikai Kar
„Kromoszómákról készült mikroszkópos felvételek szegmentációja gépi tanulás segítségével”
- 2019 - 2020 Szakmai gyakorlat Robert Bosch Kft. Vezetés-segítő programfejlesztő mérnök gyakornok
- 2020 Szakmai gyakorlat a Wigner Fizikai Kutatóintézet Neurorehabilitáció és Mozcászabályozás Kutatócsoportjánál
2020. 11. 27. Kari Tudományos Diákköri Konferencia, Adatelemzés szekció
3. helyezés, Pázmány Péter Katolikus Egyetem Információs Technológiai és Bionikai Kar „FES aktivációs minták szimulálása neurális hálóval”
2021. 03. 30. Országos Tudományos Diákköri Konferencia,
Informatikatudomány szekció részvétel, Pázmány Péter Katolikus Egyetem Információs Technológiai és Bionikai Kar
„FES aktivációs minták szimulálása neurális hálóval”

Nyelvtudás

Magyar anyanyelv

Angol „C” típusú, középfokú nyelvvizsga 2014

Számítógépes ismeretek

- **Python** Aktívan használt, szoftverfejlesztés, adatfeldolgozás
- **MATLAB** Aktívan használt, szoftverfejlesztés, adatfeldolgozás
- **C++** Haladó ismeretek és jártasság
- **Java** Alapszintű ismeretek

Rodolphe Balázs