


SZEMÉLYI ADATOK

Barkó Zsolt



 Szegély utca 63., 4432 Nyíregyháza (Magyarország)

 (+36) 70 319 0639

 barko.zsolte@gmail.com

Neme Férfi | Születési dátum 1995. 06. 06. | Állampolgárság magyar

TANULMÁNYOK

2014. –jelenleg

Pázmány Péter Katolikus Egyetem - Információs Technológiai és Bionikai Kar - Mérnök informatika, Budapest (Magyarország)

<https://itk.ppke.hu/>

Főbb tárgyak:

- Matematika (több részre bontva mint pl. Analízis, Lineáris algebra, Diszkrét matematika, Valószínűségszámítás, Sztochasztikus folyamatok stb.)
- Fizika (Méréstechnika, Áramkörök, Digitális jelfeldolgozás stb.)
- Programozás (Adatszerkezetek és algoritmusok - C++, Java programozás, MatLab programozás stb.)

2010. –2014.

Érettségi

Krúdy Gyula Gimnázium, Nyíregyháza (Magyarország)

Emelt szintű érettségi: Informatika, Biológia

SZEMÉLYES KÉSZSÉGEK

Anyanyelve

magyar

Egyéb nyelvek

angol

SZÖVEGÉRTÉS		BESZÉD		ÍRÁS
Hallás utáni értés	Olvasás	Társalgás	Folyamatos beszéd	
B1	B1	B1	B1	B1

Szintek: A1 és A2: Alapszintű felhasználó - B1 és B2: Önálló felhasználó - C1 és C2: Mesterfokú felhasználó
[Közös Európai Nyelvi Referenciakeret](#)

Szervezési/vezetői készségek

Vezetői és szervezői készség (tagja vagyok az egyetemi Animátor Közösségnek, ami rendezvényeket szervez meg és bonyolít le, valamint a tagság együtt jár azzal is, hogy néhány elsőévest nekem kell mentorálni.).

Munkával kapcsolatos készségek

- Ismerem a következő IDE-eket: Code::Blocks, Eclipse, IntelliJ, CLion
- A C++ : Alapfogalmak, Alapvető adatszerkezetek, Rendezések, Keresések
- A Java 8: Java nyelvi elemek, Kivételkezelés, I/O, Stringkezelés, OOP, Interfészek, Reflection API, Java Utilities, Generikusok, Szálkezelés, Grafikus felhasználói felület (JavaFX) , Hálózatkezelés
- MATLAB programozás (Matlab kifejezések, függvények, vektorok és mátrixok, polinomok, egyenletrendszerek, differenciál egyenletek)
- LabVIEW kezdő szinten (egyszerű kapcsolások elkészítése)

Digitális készségek

ÖNÉRTÉKELÉS				
Információ-feldolgozása	Kommunikáció	Tartalom létrehozása	Biztonság	Probléma-megoldás
önálló felhasználó	mesterfokú felhasználó	önálló felhasználó	mesterfokú felhasználó	önálló felhasználó

Digitális készségek - Önértékelő táblázat

- Ismerem az Office szoftvereket (az emelt szintű érettségiből adódóan)
- Ismerem a GIMP képszerkesztő programot kezdő szinten (az emelt szintű érettségiből adódóan)

KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK

Kiegészítés

Jelenleg passzív a hallgatói státuszom, ezért akár heti 40 órát is tudok vállalni. Nagyon szeretek programozni, lelkesen készítettem el a rám bízott feladatokat az egyetemen. Komolyabb saját projektekre nem volt az egyetem mellett. A házi feladataim és beadandóim egy részét a GitHub-omra töltöttem fel, ami itt található: <https://github.com/Zarrev/>