Králik Vidor Levente

Elérhetőségek

kralikvi@gmail.com +3620/3831542

Programozási ismeretek

Assembly C C++ C# Bash PHP, MySQL Jelenleg szakdolgozatomat írom "Vizuális kétfaktoros hitelesítés járműves beléptető rendszerhez" címmel, Raspberry Pi-re írok C++-ban rendszámtábla és arc felismerő szoftvert.

Szabadidőmben elektronikát tervezek és mikrovezérlőket programozok. Szeretem megtervezni és összerakni az áramköröket, nagy gyakorlattal rendelkezem hardveres és szoftveres hibakeresésben.

Tanulmányok

2013-Óbudai Egyetem Bánki Donát Gépész

és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar

Mechatronikai mérnök szak

Mechatronikai Szakközépiskola 2009-2013

Elektronikai képzés

Főbb eredmények

2011 és 2012-ben Országos mikrovezérlő-alkalmazói szakmai tanulmányi versenven Assembly kategóriában elért II. helyezés

2012 és 2013-ban Országos Konstruktőri versenyen való részvétel

2016-os Bosch gokart versenyen "A Hatékony gokart" kategória első helye egyetemi csapattal

Munkahelyek

2021-2022 Főállású apuka (GYED)

2015-2021 ElektroCare System Kft. elektronikák

> tervezése. építése webes

fejlesztések

2013-2015 Pentolt Kft.-nél gyakornok

Szakmai készségek

Több mint 12 éve programozok mikrovezérlőket,

Assembly-ben és C-ben

Áramkör és NYÁK tervezés (Eagle)

3D modellezés, elsősorban 3D nyomtatáshoz

Elektronikai hiba keresés és visszafejtés

Van tapasztalatom 3D nyomtatókkal, CNC-vel. Alap G-kódok ismerete.

Készségek

Rendszerszemlélet, analitikus gondolkodás Jó tervező és problémamegoldó készség Kitartás, monotónia tűrés Önálló munkavégzés

Nyelvtudás

Angol középfokú nyelvvizsga

Ismeretek

Linux, Rasberry Pi OpenCV, Tesseract Arduino Magas szintű Office ismeretek (Word, Excel, Access, VBA-Macro) AutoCAD, Visual Studio, Unity, MathCAD, MATLAB ismerete Gépírás