



We are hiring...

Neurális hálózatok fejlesztő diák – PigBrother



Budapest

Cégünk, az EN-CO Software Zrt. egyedi szoftverek tervezésével, fejlesztésével, üzemeltetésével, valamint a teljes folyamat menedzselésével foglalkozik és kutató-fejlesztő diák munkatárssal bővítené kutatás-fejlesztés csapatát.

Aktuális izgalmas projektünk, amivel várunk



A PigBrother egy képfelismerő és döntéstámogató rendszer, sertéshízlalói szakágazatra optimalizálva. Olyan alkalmazás, amely alacsony befektetési költséggel segít hatékonyabbá tenni a sertés hízlalás és feldolgozás folyamatát. A rendszer gépi tanulási módszerek segítségével dolgozza fel a karámokban elhelyezett IoT eszközöktől érkező nagy mennyiségű adatot.

- Élő állat súlyának meghatározása neurális hálózatok segítségével hibamentes, megállás nélküli működés
- Hízóállat súlygyarapodása és környezete közti kapcsolat vizsgálata



<http://pigbrother.hu/>

Cégünk ennek a terméknek a továbbfejlesztésén dolgozik, amely magasabb befektetési költséggel ugyan, de képes a hízók súlyát mozgás, terelés, futás közben is megállapítani. Ennek érdekében mélységi kamerákból származó pontfelhőket dolgozunk fel.

Feladataid lesznek

- GrayScale, RGB, RGBD képeket feldolgozó algoritmusok tervezése, megvalósítása
- Pontfelhőt feldolgozó algoritmusok tervezése, megvalósítása
- Gépi tanuló algoritmusok tervezésében és fejlesztésében való részvétel
- Kreatív ötletekkel való hozzájárulás az adott problémák megoldásához
- Fejlesztő kollégák munkájának támogatása
- Agilis csapatban munkavégzés
- Dokumentáció készítése, adminisztratív teendők

Szükséges készségek

- Folyamatban lévő egyetemi vagy főiskolai tanulmányok
- Tapasztalat ipari képfeldolgozás területen
- C# vagy Python nyelv ismerete

Előny

- Tapasztalat .NET Core fejlesztésben
- Intel Realsense SDK ismerete

Amit nyújtunk

- Részmunkaidős (min. 20 óra/hét), bejelentett munka munka felsőoktatási intézményeden/diákszövetkezeten keresztül
- Fiatal (átlagéletkor < 30 év), lendületes csapat, jó közösség, munkavállaló-központú vezetés
- Változatos, izgalmas projektekből való részvétel
- Szakmai fejlődési lehetőség kiváló szakemberek mellett és belső céges képzési program
- Szükséges szakmai gyakorlat leigazolása
- Kölcsönös elégedettség esetén tanulmányaid befejezése után munkatársként folytatás
- Rendszeres közösségi, csapatépítő programok
- Rugalmas munkaidő, tanulmányaidhoz igazodóan
- Versenyképes órabér, ami fejlődésed alapján dinamikusan növekszik

Munkavégzés helye

Budapest, 11. kerület belső része (Bocskai út 77-79.) és dinnyési telephelyünk (gépkocsis le-/feljutást biztosítjuk).

Kíváncsian várjuk önéletrajzodat a kARRIER@encosoftware.hu e-mail címen, tárgyba kérjük írd be: „Neurális hálózatok fejlesztő diák”.

EN-CO Software Zrt. csapata