



További hirdetéseink:

<https://knorr-bremse.karrierportal.hu/>

Algoritmusfejlesztő mérnök (CAS)

A közút mellett a vasút sem marad el a vezető támogató rendszerek fejlesztésében. A fejlesztők elé komoly feladatot támaszt olyan algoritmusok készítése, amik a városi közlekedés kihívásainak is megfelelnek. Ezek a rendszerek a jövő villamosait tehetik még biztonságosabbá mind az utasok, mind a közlekedés többi résztvevője számára. A Knorr-Bremse Rail Systems a világ vezető fékrendszer szállítója budapesti telephelyén működő „Vezetőtámogató rendszerek” csoportjába keres „Képfeldolgozó- és deep learning mérnök” pozícióba új kollégát.

Ezek lesznek a feladataid

- Képfeldolgozó algoritmusok fejlesztése vezetőtámogató rendszerekhez
- Képfeldolgozó szoftver és algoritmusok fejlesztése
- Folyamatos fejlődés képfeldolgozási ismeretek területén
- Neurális hálók értékelése és konfigurálása
- Vezetőtámogató rendszer szoftver és hardver komponenseinek megismerése
- Napi szintű kapcsolattartás nemzetközi projektcsapatokkal
- Szoros együttműködés a projekt csapat többi tagjával

Amik szükségesek a feladataid ellátásához

- Felsőfokú műszaki végzettség
- Képfeldolgozás vagy jelfeldolgozás területén szerzett tapasztalat
- Matlab/Simulink ismeret
- Deep learning algoritmusok ismerete
- Gyors helyzetfelismerés, strukturált gondolkodás, önállóság
- Jó kommunikációs készség, dinamikus munkatempó
- Angol és/vagy német nyelvtudás

Még nagyobb esélyed van, ha

- Járműipari tapasztalat
- Biztonságkritikus fejlesztésben szerzett gyakorlat
- Linux ismeret
- C/C++ ismeret
- CUDA ismeret
- Valamely deep learning keretrendszerben szerzett tapasztalat
- Neurális hálózatok, gépi tanulás, mintafelismerés terén szerzett tapasztalat

Állás adatai

Állás azonosító:	383
Pozíció pontos megnevezés:	Algoritmusfejlesztő mérnök (CAS)
Munkavégzés helye:	1238 Budapest, Helsinki út 105.
Munkaszerződés típusa:	Határozatlan idejű
Heti munkaidő:	40 óra

Knorr-Bremse
Vasúti Jármű Rendszerek Hungária Kft.

Személyzeti Osztály
1238 Budapest, Helsinki út 105.
Tel.: +36 1 28-94-100
Fax.: +36 1 28-94-192

További hirdetéseink:
<https://knorr-bremse.karrierportal.hu/>