

Student – Embedded Software Developer for Railway Automation – Praha

Siemens, s.r.o. – divize Corporate Technology

V naší divizi Corporate Technology Development Center nabízíme volné pracovní místo vývojáře pro Embedded Software v oblasti Automatizace železnic. Nabízíme příležitost dlouhodobé spolupráce pro studenty elektrotechnických fakult se zájmem o programování embedded systémů. Chcete se stát součástí známé nadnárodní firmy, podílet se na zajímavých projektech a získat praxi v oboru?

Náplň práce

- pomoc při vývoji produktů pro železniční automatizaci
- programování mikrokontrolérů řady ARM Cortex, Atmel AVR a jiných
- testování vyvíjených produktů
- učení se novým věcem

Očekáváme

- student VŠ (3. ročník a výše) v oborech Elektrotechnika, Kybernetika, Řízení, Informační technologie a podobných
- znalost angličtiny nebo němčiny
- nadšení pro programování a elektroniku
- ochotu pracovat v rozsahu min. 16 hodin týdně, ale i více, dle vašich časových možností
- alespoň školní znalost programovacího jazyka C případně C++
- schopnost řešit problémy s HW (práce s měřicími přístroji, orientace v elektrotechnických schématických plánech, součástkách atd.) výhodou

Nabízíme

- jedinečnou příležitost získat praxi v oboru
- flexibilní pracovní dobu, kterou lze přizpůsobit vašemu rozvrhu
- příležitost přímo se podílet na vývojových projektech koncernu Siemens
- možnost zadání diplomové práce
- po dokončení studia možnost zaměstnání

V případě zájmu nám pošlete váš životopis na adresu: research.development.cz@siemens.cz