

## Vývojář/ka C/C++ projektů pro Evropskou vesmírnou agenturu

### Název pozice:

Vývojář/ka C/C++

### Popis:

V současné době rozšiřujeme náš tým o vývojáře C/C++ (m/ž) pro práci na projektech pro Evropskou vesmírnou agenturu (ESA).

### Požadavky:

- VŠ vzdělání technického směru (pozice je vhodná i pro absolventy, studenty posledních ročníků vysokých škol – magisterského či postgraduálního studia)
- zkušenost s vývojem C/C++ aplikací, Qt výhodou
- zájem o oblast aerospace, satelitní, letecké techniky a UAS/RPAS systémů výhodou
- výborná znalost AJ slovem i písmem
- komunikativní znalost NJ výhodou
- dobré komunikační dovednosti a schopnost pracovat v týmu
- pracoviště: Praha
- nástup: podzim/zima 2014



### Náplň práce:

- řídicí systémy C/C++ v aerospace
- letový on-board SW
- ARINC, MIL-STD-1553, CAN, MATLAB, DO-178B
- ground segment control SW



### Nabízíme:

- HPP, je možná i spolupráce na ŽL
- možnost profesního růstu
- spolupráce na mezinárodních projektech
- zajímavé finanční ohodnocení



V případě zájmu nám zašlete Váš životopis

- v češtině a angličtině

- s fotografií,

- možným termínem nástupu,

- představou o měsíčním výdělku

na e-mail: [hr@evolvsys.cz](mailto:hr@evolvsys.cz).

Těšíme se na Váš e-mail na [hr@evolvsys.cz](mailto:hr@evolvsys.cz) či telefonát: 284 683 784.

Navštivte nás na stránkách [www.esc-aerospace.com](http://www.esc-aerospace.com).

.....

esc Aerospace je evropskou společností působící v Mnichově, Vídni a Praze. Laboratoře kosmické a letecké techniky, zahrnující HAES CCUAS LABS, sídlí v Praze. esc Aerospace se zabývá elektronikou se zvláštním důrazem na embedded systémy, přenos dat a mikrovlnné aplikace. Vytváří několik výrobních řad bezpilotních letounů UAV (HAES 90, 400, 400 JET a HAES Scanner). Výzkumné aktivity společnosti se zaměřují na oblasti bezposádkových řídicích systémů (ESCUCS = Unmanned Control Systems), S&A (Sense and Avoid) antikolizních systémů a systémů pro pozemní stanice řízení bezpilotních letounů splňujících požadavky standardu STANAG 4586 a integrovaných do C2. Dlouhodobé cíle zahrnují i pozemní bezposádkové systémy (UGV). esc Aerospace se aktivně účastní vesmírných projektů, včetně projektů vypisovaných Evropskou vesmírnou agenturou ESA. V této oblasti probíhají práce na letovém software pro satelitní palubní systémy, EGSE software a zpracování dat.