

## Kvantový analytik (TPP pozice)

Společnost QuantOn Solutions je licencovaným obchodníkem s cennými papíry na finančních trzích. V rámci strategie se soustředí na systematickou správu aktiv formou algoritmického tradingu. Do svého pražského týmu hledá kreativního a talentovaného pracovníka se smyslem pro analytické myšlení.

Hledáme posilu na trvalý pracovní poměr do výzkumného a vývojového oddělení, které se zaměřuje na vývoj automatizovaných obchodních systémů aplikovaných v rámci algoritmického tradingu na zahraničních finančních trzích.

### POŽADUJEME

- Znalost programovacího balíku R
- Vzdělání v matematice, statistice a teorii pravděpodobnosti
- Orientace v machine learning procesech – data-mining

### NÁPLŇ

- Statistická a pravděpodobnostní analýza finančních dat
- Aplikace machine learning procesů - data-mining - neuronové sítě, genetické algoritmy apod.
- Aplikace statistických metod - Testy robustnosti (Bootstrapping, Monte Carlo Permutační metody a další)
- Aplikace portfolio risk management metod

### NABÍZÍME

- Práci ve společnosti jedinečného druhu v rámci Česka
- Práci v kolektivu mladých a motivovaných lidí
- Možnost osobního rozvoje díky široké znalosti společnosti v oblasti algoritmického tradingu
- Zajímavé finanční ohodnocení

Petr Tmej

✉ [tmej@quantonsolutions.com](mailto:tmej@quantonsolutions.com)

☎ +420 725 404 694

#### R&D CENTRUM

Václavské Náměstí 9  
VN9 budova  
PSC : 110 00  
Praha 1  
Česká republika  
[info@quantonsolutions.com](mailto:info@quantonsolutions.com)  
+420 226 291 623  
[www.quantonsolutions.com](http://www.quantonsolutions.com)

#### OFFICE BRATISLAVA

Rajská 7  
811 08 Bratislava 1  
Slovak republic  
[info@quantonsolutions.com](mailto:info@quantonsolutions.com)  
[www.quantonsolutions.com](http://www.quantonsolutions.com)

