

hhpberlin Ingenieure für Brandschutz GmbH - Brandschutz

hhpberlin ist Next Generation Fire Engineering. Als eines der führenden deutschen Ingenieurbüros für Brandschutz möchten wir auch in Zukunft führend bleiben und den Brand- und Katastrophenschutz aktiv mitgestalten.

Studentische Hilfskraft (m/w/d) im Bereich der FDS Simulation

Für unseren Standort in Berlin suchen wir eine studentische Hilfskraft (m/w/d) zur Unterstützung im Bereich der FDS Simulation, genauer gesagt: in der Performance Optimierung des Programmpaketes FDS unter Verwendung der Profiling Tools des Intel Compiler.

Stadt: Berlin; Beginn: Frühestmöglich; Vergütung: 10€/h

Aufgaben

Unterstützung im Bereich der FDS Simulation

Voraussetzungen

- Du hast Grundkenntnisse in der Programmiersprache FORTRAN.
- Du hast bereits von Profiling Tools des Intel-Compilers (Intel VTune Amplifier, Intel Advisor, Intel Inspector) zur Analyse und Optimierung von CPU-, GPU-, FPU-, Threading und Speicher-Nutzung gehört.
- Du möchtest gerne in einem sympathischen Team arbeiten.
- Du möchtest uns längerfristig 45 h im Monat unterstützen.
- Wenn du dir dann auch noch was unter der Parallelisierung von Programmcodes auf Basis von MPI und OpenMP vorstellen kannst, dann bewirb dich bei uns.

Bewerbung

Inga Seipelt
bewerbung@hhpberlin.de
<http://hhpberlin.de>

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/59275/TUB/>
Angebot sichtbar bis 23.02.2019

