



JUNIOR RESEARCHER



WIR SIND AUF DER SUCHE... nach dir!

ESS - Engineering Software Steyr GmbH entwickelt hoch spezialisierte Simulations-Software für verschiedenste Industrien (z.B.: Automobilindustrie). Aufgrund von hoher Nachfrage und neuen globalen Projekten erweitert ESS sein multikulturelles Team. Wir wollen das Zeitalter der Simulation auf die nächste Stufe heben.

JUNIOR RESEARCHER

VOLLZEIT – UNBEGRENZTES ARBEITSVERHÄLTNIS

Deine zukünftige Rolle:

- ⌚ Validierung innovativer CFD-Techniken und Solver
- ⌚ Mitarbeit bei Forschungsstudien
- ⌚ Enge Zusammenarbeit mit Experten aus verschiedenen Bereichen des Ingenieurwesens
- ⌚ Regelmäßiger Kundenkontakt
- ⌚ Unabhängige und verantwortungsvolle Arbeit
- ⌚ Kommunikation mit ESS-Teammitgliedern auf der ganzen Welt



Flexible
Arbeitszeiten



Home
Office



Laptop



Weiterbildung



Essenzuschuss

Du bringst mit:

- ⌚ Master (oder PhD) in Computational Physics, Maschinenbau oder ähnliches
- ⌚ 2-3 Jahre Erfahrung in der Arbeit mit CFD oder verwandten Simulationssolvern
- ⌚ Kenntnisse in SPH, LBM, FDM oder anderen Berechnungsmethoden
- ⌚ Erfahrung im Testen und Validieren von Endbenutzer-Softwareprodukten
- ⌚ Konversationssicher auf Deutsch und Englisch
- ⌚ Optional: Kenntnisse des Automated Testing Framework
- ⌚ Optional: Kenntnisse anderer Skriptsprachen

Was macht uns besonders:

- ⌚ Familiäre und kollegiale Arbeitsatmosphäre
- ⌚ Spannende High-Tech-Themen
- ⌚ Innovative Arbeitsumgebung
- ⌚ Rasche Lernkurve
- ⌚ Kommunikation auf Augenhöhe
- ⌚ Vollumfassende On-Boarding-Unterstützung (mit Möglichkeit auf Firmenwohnung)



Frisches
Obst



Einfache
Erreichbarkeit

Gehaltsspanne:



2.700

3.200

Bitte sende deinen Lebenslauf gemeinsam mit relevanten Dokumenten, Referenzen etc. an jobs@essteyr.com Referenznummer: **STYR20-06**



JUNIOR RESEARCHER

This could be you!



WE ARE LOOKING... for you!

ESS - Engineering Software Steyr GmbH develops highly specialized simulation software for various industries (e.g. automotive). Due to increased demand and new global projects, ESS is enlarging its multicultural team, which is burning to elevate the age of simulation to the next level and beyond.

JUNIOR RESEARCHER

FULL TIME – UNLIMITED CONTRACT

Your future role:

- ❖ Validate innovative CFD techniques and solvers
- ❖ Contribute to various research studies
- ❖ Work closely with experts from several fields in engineering
- ❖ Opportunity to be involved in direct customer interactions
- ❖ Independent work, assumption of responsibility
- ❖ Proactively communicate with ESS team members all over the world



Flexible Hours



Home Office



Laptop



Further Education



Food Support



Fruit Supply



Easy Reachability

You offer:

- ❖ Masters (or PhD) in the field of Computational Physics, Mechanical Engineering or similar
- ❖ 2-3 years of experience in CFD or related simulation solvers
- ❖ Knowledge of SPH, LBM, FDM or other computational methodologies
- ❖ Experience in Testing and Validation of end-user software products
- ❖ Professional working proficiency in German
- ❖ Optional: Knowledge of Automated Testing Framework
- ❖ Optional: Knowledge of any scripting language

What is special:

- ❖ Friendly and Flexible working atmosphere
- ❖ Exciting and High-Quality Technical Research
- ❖ Perfect stage of Innovative ideas
- ❖ Rapid learning curve
- ❖ Communication at eye level
- ❖ Full on-boarding support (optional company flat)

Salary Range



2.700

3.200

Please send your resume along with relevant documents, references, etc. to

jobs@essteyr.com reference number STEYR20-06