Post Doc (m/w) oder Wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w) – Entwicklung von modellbasierten Werkzeugen

19. Mai 2016

fortiss ist eine gemeinnützige Forschungs-Transfer-Einrichtung und ein An-Institut der Technischen-Universität München. Sein Schwerpunkt liegt hierbei auf Software, Systems und Service Engineering.

Ein hauptsächliches Themengebiet der Forschung bei fortiss ist die Entwicklung von Werkzeugen zu Unterstützung im Softwareentwicklungsprozess. Insbesondere die Unterstützung bei Entwicklung und Zertifizierung von Software für den Automobil- und Luftfahrtsektor sind hierbei Gegenstand verschiedener Projekte, die derzeit bei fortiss durchgeführt oder gestartet werden. Um uns bei der Entwicklung dieser Next-Generation Werkzeuge zu helfen, suchen derzeit nach einem Mitarbeiter als:

**Post Doc (m/w) oder** **Wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w)**

Für die folgenden Themen:

«Entwicklung von modellbasierten Werkzeugen zur Unterstützung des Entwicklungsprozesses für eingebettete Systeme»

Wir bevorzugen:

Erfahrung oder Interesse in zumindest einem der folgenden Bereiche: Softwareverifikation und

-validierung, Software-Requirements, projektive Editoren, integrierte Entwicklungsumgebungen generell, Modelltransformationen, den Automobil- oder Luftfahrtbereich, eingebettete Systeme.

Was sie mitbringen sollten:

* Einen Exzellenten Master-Abschluss oder Promotion mit Schwerpunkt Software Engineering, Modellbasierte Entwicklung oder verwandten Feldern.
* Gute Softwareentwicklungsfähigkeiten und die Bereitschaft einem schnell arbeitenden Softwareentwicklungsteam beizutreten.
* Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse.

Was wir Ihnen bieten können:

* Eine exzellente Forschungsumgebung in Assoziation mit der Technischen-Universität München, die Topplätze in Hochschulrankings einnimmt.
* Enge Zusammenarbeit mit zahlreichen Industriepartnern (Automotive, Aerospace und vielen mehr im Großraum München und Umgebung) und Zugang zu realen Problemstellungen für die wissenschaftliche Lösungen benötigt und nachgefragt werden.
* Kooperation mit führenden Forschungsgruppen.
* Tätigkeit in München, einem der führenden IKT Standorte und eine der am meisten aufblühenden Städte Europas. München ist ein Anziehungspunkt für Spezialisten, die eine Perspektive suchen und bietet ausgezeichnete Lebensstandards.
* Unterstützung der weiteren Karriereentwicklung im akademischen oder industriellen Bereich oder als Entrepreneur.
* Die Möglichkeit eine Promotion im Bereich des vorgeschlagenen Themenspektrums zu erlangen.

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Bitte senden Sie ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen an [career(at)fortiss.org](javascript:linkTo_UnCryptMailto('nbjmup+dbsffsAgpsujtt/psh');), zusammen mit zwei möglichen Ansprechpartnern als Referenz.

Für weitere Anfragen zögern Sie nicht, Kontakt mit Dr. Levi Lúcio (lucio@fortiss.org) aufzunehmen.

**Kennziffer:**

**FB\_-\_\_\_-\_\_-\_\_-2014**

Bewerbungen ohne diese Kennziffer können leider nicht bearbeitet werden.

**Ansprechpartner: Herr Dr. Levi Lúcio**