

PRAKTIKUM FÜR STUDENTINNEN

Die FFG fördert im Rahmen des Programms FEMtech Frauen in Forschung und Technologie.

Groiss Informatics bietet in diesem Zusammenhang Praktika für Studentinnen mit der Dauer von 2 – 6 Monaten an. Das Beschäftigungsausmaß ist 28,5 bis 38,5 Wochenstunden.

Inhaltlich geht es bei den Praktika um Entwicklungsarbeiten in den folgenden Bereichen:

- Machine Learning: Mithilfe von Machine Learning Methoden soll eine Klassifizierung von Dokumenten nach bestimmten Kriterien vorgenommen werden, z.B. Geheimhaltungsstufe, Dinglichkeit, etc.
- Eine App im Gesundheitsbereich soll mit Sprachsteuerung und über ein graphisches GUI bedient werden. Die Entwicklung des graphischen GUIs – und das Zusammenspiel mit der Sprachbedienung – ist die Projektaufgabe.
- Automatisches Testen: Automatische Tests sind nötig, um bei agiler Softwareentwicklung den Testzyklus verkürzen und die Testabdeckung erhöhen zu können. Es sollen Frameworks für automatische Tests untersucht werden und ihre Anwendung für sicherheitskritische Web-Applikationen evaluiert werden.

Die Implementierung erfolgt jeweils in Java. Ausgezeichnete Programmierkenntnisse und Erfahrung mit Java sind Voraussetzungen für diese Praktika.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte bis **25. 6. 2020** an office@groiss.com bzw. Groiss Informatics GmbH, Strutzmannstr. 10/4, A-9020 Klagenfurt.