



An der Brandenburgischen Technischen Universität Cottbus-Senftenberg ist in der Fakultät MINT – Mathematik, Informatik, Physik, Elektro- und Informationstechnik im Fachgebiet IT-Sicherheit in Cottbus folgende Stelle zum nächstmöglichen Zeitpunkt zu besetzen:

Akademische/r Mitarbeiter/in (Qualifikationsstelle)

befristet für 5 Jahre, Vollzeit, E 13 TV-L

Kennziffer: 84/18

Das neu gegründete Fachgebiet betreibt Lehre und Forschung im Bereich IT-Sicherheit mit starkem Fokus auf Netzwerksicherheit und Schutz der Privatsphäre (Online Privacy). Im Bereich Lehre hat unser Fachgebiet das Ziel, qualifizierte Informatiker auf dem Gebiet der IT-Sicherheit auszubilden, die dazu in der Lage sind, die wachsenden Anforderungen an die IT-Sicherheit in vielfältigen Bereichen der Gesellschaft zu meistern.

Aufgaben:

- ▶ Aktive Forschung in der spannendsten Disziplin der Gegenwart (Sicherheit, Datenschutz, Anonyme Kommunikation)
- ▶ Implementierung und Evaluierung neuer Algorithmen und Verfahren
- ▶ Kooperation und Wissenstransfer mit industriellen Partnern
- ▶ Publikation wissenschaftlicher Ergebnisse
- ▶ Unterstützung bei der Lehre

Die Beschäftigung erfolgt mit dem Ziel der Promotion.

Voraussetzungen:

- ▶ Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium im Sinne der Entgeltordnung zum TV-L (Master/universitäres Diplom/gleichwertig) in für die Tätigkeit einschlägiger Fachrichtung (Informatik bzw. vergleichbar)
- ▶ Ausgeprägtes Interesse an IT-Security und/oder Networking und Verteilten Systemen
- ▶ Kenntnisse in mindestens einer höheren Programmiersprache (z.B. Java, C++) und einer Scripting-Sprache (z.B. Perl, Python)
- ▶ Kenntnisse von Linux/Unix
- ▶ Erste Erfahrungen in den Bereichen Machine Learning, Statistik und Visualisierung sind von Vorteil
- ▶ Hervorragende Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- ▶ Kommunikationsfähigkeit und Freude an Teamarbeit

Für weitere Informationen über die zu besetzende Stelle steht Ihnen Prof. A. Panchenko (E-Mail: itsec-jobs.informatik@lists.b-tu.de, Tel. Sekretariat: +49 355 69 2236) gern zur Verfügung.

Wir wertschätzen Vielfalt und begrüßen daher alle Bewerbungen – unabhängig von Geschlecht, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion/Weltanschauung, Behinderung, Alter sowie sexueller Orientierung und Identität.

Die BTU Cottbus-Senftenberg strebt in allen Beschäftigtengruppen eine ausgewogene Geschlechterrelation an.

Schwerbehinderte Bewerber/innen werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Auf die Vorlage von Bewerbungsfotos wird verzichtet.

Bitte beachten Sie die näheren Hinweise zum Auswahlverfahren auf der Internetseite der BTU Cottbus-Senftenberg.

Bewerbungen unter Angabe der Kennziffer richten Sie bitte ausschließlich per E-Mail im PDF-Format in einer Datei so früh wie möglich aber **bis zum 14.02.2019**

an

E-Mail: itsec-jobs.informatik@lists.b-tu.de.

Veröffentlicht:

Aushang im Hause: 23.11.2018

Internet: 23.11.2018

Agentur für Arbeit: 23.11.2018

Linkedin: 23.11.2018

Gültig bis zum 14.02.2019