



Die Bundesrepublik Deutschland – Finanzagentur GmbH (Finanzagentur) verantwortet die Kreditaufnahme und das Schuldenmanagement des Bundes und verwaltet den Finanzmarktstabilisierungsfonds (FMS) sowie den Wirtschaftsstabilisierungsfonds (WSF). Die Finanzagentur emittiert Bundeswertpapiere, tätigt Geldmarkt- und Derivategeschäfte und steuert damit das Schuldenportfolio sowie den Kapitalmarktauftritt des Bundes. Dabei ist es ihre Aufgabe, die Haushalts- und Kassenfinanzierung des Bundes über die Finanzmärkte jederzeit sicherzustellen und unter Kosten- wie auch Risikoaspekten zu optimieren.

Der im Zuge der Corona-Pandemie vom Bund zum 27.03.2020 zur Stärkung der deutschen Realwirtschaft ins Leben gerufene WSF wurde unter dem Dach der Finanzagentur angesiedelt. Bereits seit dem Jahr 2018 verwaltet die Finanzagentur den im Jahr 2008 zur Bewältigung der Finanzmarktkrise vom Bund gegründeten FMS und betreut die vom Fonds eingegangenen Beteiligungen. Auch nimmt sie die Trägerschaft der Bundesanstalt für Finanzmarktstabilisierung wahr, welche die Rechtsaufsicht über die nach Bundesrecht gegründeten Abwicklungsanstalten ausübt.

An ihrem Sitz in Frankfurt am Main beschäftigt die Finanzagentur derzeit rund 280 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Alleiniger Gesellschafter ist der Bund, vertreten durch das Bundesministerium der Finanzen.

Zum 1. August 2021 bieten wir folgenden dualen Studiengang an:

## **Bachelor of Science (Angewandte Informatik)**

### **Das duale Studium:**

Das duale Studium zum Bachelor of Science (Angewandte Informatik dual) verbindet die anwendungsorientierte Informatikausbildung mit spannenden und herausfordernden Praxiserfahrungen im Schuldenmanagement des Bundes. Das 7-semesterige Studium findet in Kooperation mit der Hochschule Rhein Main in Wiesbaden statt. Während der Vorlesungszeit besuchen Sie an vier Tagen die Hochschule. Während des fünften Tages sowie in der vorlesungsfreien Zeit arbeiten Sie in dem Risikocontrolling Team. Das Team entwickelt und betreibt unser Gesamtrisikosteuerungssystem (Risk Engine), welches auf Basis des modernsten Technologiestacks in-house entwickelt wurde. Während des gesamten Studiums sind Sie fester Bestandteil des Teams und arbeiten an diversen Projekten mit. Sie haben Gelegenheit sowohl die Technologien als auch die Fachseite kennenzulernen. Neben dem Team haben Sie einen Mentor und einen fachlichen Ausbilder, die Sie während Ihres Studiums begleiten.

### **Wir erwarten:**

- Abitur oder Fachhochschulreife
- Gute Noten in Deutsch, Mathematik und Englisch
- Ausgeprägtes Interesse an Programmierung und Computertechnik sowie an mathematischen Fragestellungen
- Freude an der Analyse von praxisrelevanten Problemstellungen, Erstellung von lösungsorientierten Konzepten und der Umsetzung komplexer IT-Systeme
- Zuverlässigkeit, Engagement, Belastbarkeit, Teamfähigkeit, und Zielstrebigkeit



Seite 2 von 2

- Bereitschaft zwischen dem Unternehmenssitz in Frankfurt und dem Studienort in Wiesbaden zu pendeln

#### **Was wir bieten:**

Mitwirkung bei der Entwicklung und dem Betrieb unseres Systems zur Gesamtrisikosteuerung für das Schuldenmanagement des Bundes

- Konzeption, Design, Implementierung und Test von anspruchsvollen Softwaremodulen im Team
- Mitarbeit bei der Betreuung unserer Continuous Integration und Continuous Delivery Pipelines
- Unterstützung beim Monitoring der Applikation und der technischen Infrastruktur
- Unterstützung bei der Erstellung und Weiterentwicklung von System-Dokumentationen
- Praxis-Einblicke in den Betrieb von IT-Infrastruktur, Datenbanken und Netzwerken
- Kennenlernen der fachlichen Seite bspw. Abbildung von Zinsinstrumenten und den entsprechenden Zinsmärkten

Als Programmiersprachen werden Java & Scala für Backend und Angular für Frontend verwendet. Ferner setzen wir u.a. folgende Technologien bzw. Tools ein: Hadoop, Apache Spark, Spring Boot, Rundeck, Jenkins, Nexus, Docker, Git/GitLab, IntelliJ, ELK-Stack, Prometheus, Grafana, Confluence, Jira.

Die Finanzagentur bietet Ihnen im Rahmen eines dualen Studiums interessante Einstiegsmöglichkeiten und Entwicklungsperspektiven. Neben einem spannenden und vielseitigen Aufgabenspektrum haben Sie die Chance, nach einer angemessenen Einarbeitungszeit direkt Verantwortung zu übernehmen und weitaus eigenständig zu arbeiten. Zusätzlich zu einer attraktiven Ausbildungsvergütung übernehmen wir für Sie die gesamten Studiengebühren. Überzeugenden und engagierten Absolventen bieten wir nach erfolgreichem Abschluss die Möglichkeit, in ein festes Anstellungsverhältnis übernommen zu werden.

Wenn Sie sich von dieser Anzeige angesprochen fühlen, sollten Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen (Dateianhänge bitte im pdf-Format) an die Bundesrepublik Deutschland – Finanzagentur GmbH, Frau Silvana Haberland, Olof-Palme-Straße 35 in 60439 Frankfurt am Main oder per E-Mail an [ausbildung@deutsche-finanzagentur.de](mailto:ausbildung@deutsche-finanzagentur.de) senden.