

Über uns

Die pbb ist eine führende Spezialbank für die Immobilienfinanzierung und die Öffentliche Investitionsfinanzierung mit Hauptsitz in München und einer Reihe von Standorten in Deutschland, Europa und den USA. Wir nehmen wichtige Aufgaben bei der Kreditversorgung der Immobilienwirtschaft und der Finanzierung von Maßnahmen zur Verbesserung der öffentlichen Infrastruktur wahr. Wir zählen zu den größten Emittenten von Pfandbriefen und bieten Privatanlegern Tages- und Festgeldanlagen an.

In Zusammenarbeit mit



Wir suchen motivierte Studenten (m/w/d) für die Weiterentwicklung von Robotic Process Automation im Digitalisierungsteam der pbb.

Was ist Robotic Process Automation?

Bei Robotic Process Automation (RPA) handelt es sich um einen Ansatz zur Prozessautomatisierung, bei dem repetitive, manuelle, zeitintensive oder fehleranfällige Tätigkeiten durch Softwareroboter automatisiert werden. RPA wird bei der pbb für Automatisierungsprozesse in unterschiedlichsten Bereich (u.a. Finance, Operations, IT) eingesetzt.

Durch die Softwareprovider von RPA-Technologien (z.B. UiPath) werden immer größere Ökosysteme bereitgestellt, die von der reinen Software zur Entwicklung der Roboter über Plattformen zur Steuerung des kompletten Automatisierung-Lifecycles, Process Mining bis hin zur Entwicklung von KI-Modellen zur Integration in Automatisierungsworkflows reichen. Auch können unterschiedlichste Produkte anderer Anbieter (z.B. Jira, Re:infer Communications Intelligence) integriert werden, um eine größere Bandbreite an Funktionalitäten abzudecken.

Ziele des Projektstudiums

- Recherche, welche Weiterentwicklungsströmungen es im Bereich Robotic Process Automation gibt (bspw. Intelligent Automation, Künstliche Intelligenz)
- Kennenlernen der Bereiche und Prozesse in der pbb, darauf aufsetzende Analyse und Entwicklung von Ansätzen zum Einsatz von RPA in der pbb
- Quantitative Analyse der Einsparpotenziale der zuvor identifizierten Use Cases

Was ihr mitbringt

- Ihr seid ein Team von 2-3 Studenten.
- Ihr bringt eine hohe analytische und konzeptionelle Kompetenz, verbunden mit einer prozessbezogenen Denkweise, mit.
- Ihr seid von visionären IT-Themen begeistert und habt Lust die digitale Transformation in der pbb mitzugestalten.
- Ihr seid technisch affin und zeigt die Bereitschaft, euch in die RPA Technologie einzuarbeiten.

Was wir bieten

Ihr könnt innerhalb des Bereiches Digitalisierung interessante und eigenverantwortliche Aufgaben im Bereich von Robotic Process Automation übernehmen. Ihr arbeitet in einem kollegialen, motivierten und interdisziplinären Team.

Die pbb ist Fair Company und steht für faire Bedingungen.

Die Betreuung erfolgt zusammen mit der Professur für Operations & Supply Chain Management von Prof. Dr. Maximilian Schiffer.

Bitte sendet ein Motivationsschreiben pro Team inkl. der CVs und Notenübersichten der Teammitglieder an Lara Knapwost (lara.knapwost@pfandbriefbank.com). Für Fragen steht sie gerne zur Verfügung.