



«Ein Ort, der Wissen schafft» - Als eine der führenden Wirtschaftsuniversitäten Europas engagiert sich die Universität St.Gallen (HSG) in der Ausbildung von über 7300 Studierenden und bietet als eine der grössten Arbeitgeberinnen der Region rund 2400 Mitarbeitenden ein attraktives und innovatives Umfeld in Forschung, Lehre, Weiterbildung und Verwaltung.

Digitale Ecosysteme, Blockchain, und Artificial Intelligence (AI)

Sie möchten wissen, wie zukünftig Dienstleistungen in der Finanzindustrie ausgestaltet werden und in digitalen Ecosystemen erstellt werden? Sie möchten erforschen, wie Blockchain, Big Data und Artificial Intelligence die Kundenschnittstellen und die gesamte Dienstleistungserstellung revolutionieren werden?

Das Institut für Wirtschaftsinformatik der Universität St. Gallen (IWI-HSG) sucht in Kooperation mit dem Business Engineering Institut St. Gallen (BEI) Verstärkung für das Forschungsteam von **Prof. Dr. Reinhard Jung**

Doktorandinnen und Doktoranden

Mit mehr als 15 renommierten Partnerunternehmen erarbeitet das BEI seit 2004 im Kompetenzzentrum Sourcing in der Finanzindustrie (CC Sourcing) Lösungen für die Bankenindustrie. Forschungsschwerpunkte sind Innovationen am Puls der Zeit in digitalen Ecosystemen der Finanzindustrie. Durch ein Doktorat bei uns erhalten Sie die Chance, für die Herausforderungen der Finanzindustrie wissenschaftlich fundierte Ergebnisse zu entwickeln und mit Hilfe von Prototypen in der Praxis zu implementieren. Somit schaffen Sie einen hohen Mehrwert für Wissenschaft und Praxis. Durch die enge Verzahnung mit der Praxis können Sie sich bereits während der Promotion ein breites Netzwerk in der Finanzindustrie aufbauen und erhalten Insights in verschiedene Unternehmen. Als Doktorandin/Doktorand bearbeiten Sie im Rahmen der Konsortialforschung das Thema **Digitale Ecosysteme** und können dabei auf den bisher im CC Sourcing erzielten Forschungsergebnissen aufbauen:

- Kritische Erfolgsfaktoren von digitalen Ecosystemen
- Positionierungspotentiale von Finanzunternehmen in digitalen Ecosystemen
- Nutzung von kollaborativen Technologien

Was Sie erwartet:

- Hochaktuelle praxisorientierte Forschungsthemen in der Gestaltung zukunftsfähiger Strategien, Prozesse und Anwendungssysteme für die Finanzindustrie
- Eigenverantwortliche Projektarbeit an der Schnittstelle zwischen Theorie und Praxis mit unseren international tätigen Partnerunternehmen und Aufbau eines Netzwerks in die Praxis
- Interdisziplinäre Arbeit in einem motivierten Team
- Anstellung beim Business Engineering Institut St. Gallen (BEI)
- Zeitlich planbares externes Promotionsstudium (3,5 Jahre) an der Universität St. Gallen

Was Sie mitbringen sollten:

- Abschluss an einer Universität mit Vertiefung in Wirtschaftsinformatik, Betriebswirtschaftslehre, Informationsmanagement oder angrenzenden Gebieten mit einem Notendurchschnitt von mind. 5.0 (entspricht 2.0 in Deutschland und Österreich)
- Ein selbstsicheres Auftreten sowie ausgeprägte analytische und kommunikative Fähigkeiten
- Interesse an wissenschaftlicher Arbeit, finanzwirtschaftlichen Themen und dem innovativen Einsatz von IT
- Hohes Engagement und Leistungsbereitschaft, sich mit Fragestellungen an der Schnittstelle von Forschung und Praxis auseinanderzusetzen

Ihre Bewerbung richten Sie bitte per Email an **Prof. Dr. Reinhard Jung**: reinhard.jung@unisg.ch