

Die Kühne Logistic University (KLU) in Hamburg untersucht im Forschungsschwerpunkt „Supply Chain und Operations Strategie“ das Potential datengetriebener Entscheidungen im Supply Chain Management („Supply Chain Analytics“). Zur Unterstützung unseres Forschungsteams suchen wir einen

Doktorand (m/w)

Supply Chain und Operations Strategie

Aufgabenbereich

Die Verfügbarkeit neuer digitaler Technologien eröffnet die Möglichkeit das Supply Chain Management deutlich zu optimieren um darauf aufbauend Lagerbestände zu senken, Lieferzeiten zu reduzieren und die Kundenzufriedenheit zu erhöhen. Besonders die Verfügbarkeit von Daten aus einer Vielzahl neuer Quellen außerhalb des eigentlichen Focus-Unternehmens (z.B. IoT, Smart Devices oder öffentliche Archive) erlaubt neue Gestaltungsspielräume bei der Entwicklung von Geschäftsmodellen und Supply Chain Prozessen. Um diese nutzen zu können, müssen Unternehmen neue Ansätze für datengetriebene Entscheidungen im Supply Chain Management entwickeln.. Die Forschungsergebnisse sollen als wissenschaftliche Artikel in hochklassigen internationalen Fachzeitschriften publiziert werden und eine Promotion ermöglichen.

Anforderungen

Einstellungsvoraussetzung ist ein sehr guter Abschluss im Bereich Betriebswirtschaftslehre, Wirtschaftsingenieurwesen, Maschinenbau, Wirtschaftsinformatik, Mathematik oder einer ähnlichen Fachrichtung und die Bereitschaft zu forschen und wissenschaftlich zu arbeiten. Zusätzlich sind erste Erfahrungen im Produktions- oder Supply-Chain-Umfeld hilfreich. Wir erwarten von Ihnen gute kommunikative Fähigkeiten, sowohl im Umgang mit akademischen Kollegen als auch mit Ansprechpartnern im Unternehmen. Sie sollten starke analytische Fähigkeiten vorweisen, mit fortgeschrittenen mathematische Optimierungsverfahren umgehen können und Interesse am Umgang mit großen Datenmengen haben.

Promotion

Doktoranden nehmen am strukturierten Promotionsprogramm der KLU teil. Im Rahmen der Promotion wird ein Auslandsaufenthalt an einer hochklassigen internationalen Partner-Universität ermutigt. Die Erstbetreuung erfolgt durch Prof. Dr. Kai Hoberg. Die Zweitbetreuung erfolgt in Absprache mit dem Doktoranden. Wir bieten ein attraktives Gehalt während der Promotion und ein persönliches, jährliches Forschungsbudget von 5.000 Euro, um forschungsrelevante Kosten abzudecken (z.B. Konferenzbesuche, Forschungskolloquien, Hard- und Software).

Bewerbungsschluss

Der späteste Bewerbungsschluss ist am 11. August 2018. Vorstellungsgespräche können nach Bedarf bereits vor dem Bewerbungsschluss erfolgen. Aus diesem Grund bewerben Sie sich gerne zeitnah. Der Start der Promotion sollte im Herbst 2018 (bzw. in Absprache mit dem Betreuer) erfolgen.

Bewerbungsunterlagen

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung! Alle Unterlagen sollten via E-Mail direkt an Prof. Dr. Kai Hoberg (Kai.Hoberg@the-klu.org) gesendet werden. Ihre Bewerbung sollte einen Lebenslauf, alle relevanten Zeugnisse und Zertifikate sowie ein Anschreiben beinhalten. Bei Fragen zu Qualifikationen und Voraussetzungen bzgl. der ausgeschriebenen Doktorandenstelle melden Sie sich bitte bei Jakob Heinen (Jakob.Johannes.Heinen@the-klu.org).

Kühne Logistics University

Die 2010 gegründete, private Hochschule Kühne Logistics University – Wissenschaftliche Hochschule für Logistik und Unternehmensführung (KLU) hat ihren Sitz in der Hamburger Hafencity. Die KLU ist eine staatlich anerkannte private Hochschule, die von der gemeinnützigen Kühne-Stiftung initiiert wurde und getragen wird und englischsprachige Studiengänge in den Bereichen Logistik und Wirtschaftswissenschaften anbietet. Im aktuellen Handelsblatt Forschungs-Ranking erreichte die KLU den dritten Platz aller deutschen wirtschaftswissenschaftlichen Fakultäten im Bezug auf die relative Forschungsstärke. Die KLU garantiert sehr gute Arbeitsbedingungen, eine sehr positive Arbeitsatmosphäre sowie ein engagiertes Team und ein internationales Umfeld mit hohem Gestaltungsspielraum.