



Gemeinsam die Zukunft gestalten!



Bachelor/ Master-Thesis (m/w) für unseren Standort Stuttgart

Industrie 4.0 – eine Studie zur Standortbestimmung der 4. industriellen Revolution unter Berücksichtigung konkreter Einsatzszenarien

Braincourt ist spezialisiert auf die fachliche und technische Konzeption und Implementierung von IT-Lösungen zur Unternehmenssteuerung (Corporate Performance Management) sowie das Management von Großprojekten.

Zum Portfolio des Geschäftsbereichs **Corporate Performance Management (CM)** gehören Lösungen in den Bereichen Controlling, Reporting, Planung, Risiko-Management und Balanced Scorecard.

Innerhalb des Geschäftsbereiches **Projektmanagement (PM)** unterstützen wir große und mittelständische Unternehmen in allen Projektphasen von der Initialisierung bis zur erfolgreichen Einführung in die Organisation.

Das **Business Process Management (BPM)** liefert das strategische und operative Know-how, um Unternehmen systematisch und flexibel weiter zu entwickeln.

Im **Change Management (CM)** beraten und unterstützen wir Kunden, um Veränderungsprojekte nachhaltig erfolgreich umzusetzen.

Braincourt GmbH

Managementberatung & Informationssysteme

Stuttgart

Fasanenweg 11
70771 Leinfelden-Echterdingen
Telefon +49 711 758580 0
Telefax +49 711 758580 80

Düsseldorf

Mörsenbroicher Weg 200
40470 Düsseldorf
Telefon +49 211 877420 0
Telefax +49 211 877420 11

www.braincourt.com
bewerbung@braincourt.com

Jetzt bewerben!



Themenstellung

„Planung, Durchführung und Auswertung einer industrie- bzw. branchenübergreifenden Studie zum Einsatz- und Verbreitungsgrad von Industrie 4.0-relevanten Ansätzen und/oder Pilotprojekten in der Produktion“ (Umfang und Komplexitätsgrad der Themenstellung werden entsprechend der Bearbeitungsdauer und dem Grad des Abschlusses angepasst – Masterarbeiten fallen entsprechend umfangreicher aus)

Kurzbeschreibung/Zielsetzung der Arbeit

Industrie 4.0 ist eines von 10 Zukunftsprojekten der Bundesregierung mit dem Ziel die Wettbewerbsfähigkeit des Produktionsstandortes Deutschland durch innovative Informations- und Kommunikationstechnologie zu steigern. Durch diese 4. industrielle Revolution sollen sich produzierende Unternehmen zukünftig durch starke Produktindividualisierung, flexibilisierte (Serien-) Produktion, Integration von Kunden und Geschäftspartnern in Geschäftsprozesse sowie die Verkopplung von Produktion und hochwertigen Dienstleistungen zu neuen sogenannten hybriden Produkten auszeichnen. Ziel der Arbeit ist die Untersuchung, wo und inwieweit diese Ziele schon heute durch 4.0-Produktsszenarien verstärkt realisiert werden, welche konkreten Anwendungsfelder existieren und wo zukünftige Potentiale liegen.

Stichwörter

- Internet der Dinge und Internet der Daten
- Cyber-physische Produktionssysteme und intelligente Infrastrukturen
- Big Data, Predictive Analysis
- Dezentrale Intelligenz und hoch flexible Produktion

Ihr Profil

- Hochschulstudium (Betriebswirtschaftslehre, (Wirtschafts-) Informatik oder ein vergleichbarer Studiengang).
- Interesse an Themen wie z.B. M2M-Kommunikation, Data-Analytics, RFID-Chips, Big Data, Cloud Computing
- Grundkenntnisse im Bereich Projektmanagement oder Business Process Management
- Eigenverantwortliches Erarbeiten komplexer Sachverhalte
- Ausgeprägte kommunikative und analytische Fähigkeiten

Ihre Chancen

- Wir bieten Ihnen während Ihrer Tätigkeit konkrete Perspektiven für Ihre persönliche Entwicklung sowie gegebenenfalls darüber hinaus.
- Bei uns finden Sie flache Hierarchien, kurze Informationswege und eine außerordentlich interessante und abwechslungsreiche Tätigkeit in einem motivierten Team und eine Unternehmenskultur, die auf Offenheit, Fairness und Spaß bei der Arbeit aufbaut.

Eintrittsdatum

Wintersemester 2014/2015, befristet auf 4-6 Monate.

Interessiert?

Dann senden Sie uns bitte Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen per Email an bewerbung@braincourt.com.