

# Amtliche Bekanntmachung der Fachhochschule Südwestfalen

- Verkündungsblatt  
der Fachhochschule Südwestfalen -

Baarstraße 6, 58636 Iserlohn

Nr. 927

Ausgabe und Tag der Veröffentlichung: 21.06.2019

---

Die nachstehende Stellenausschreibung  
zur Besetzung einer

**Professur für Data Science mit  
Schwerpunkt Data Engineering**  
(Bes.-Gr. W2)

an der Fachhochschule Südwestfalen, Standort Meschede,  
im Fachbereich Ingenieur- und Wirtschaftswissenschaften,

wird hiermit hochschulöffentlich bekannt gegeben:



An der Fachhochschule Südwestfalen - Standort Meschede  
- ist im Fachbereich **Ingenieur- und Wirtschaftswissenschaften** zum nächstmöglichen Zeitpunkt folgende Stelle zu besetzen:

## **Professur für Data Science mit Schwerpunkt Data Engineering**

(Bes.-Gr. W 2)

### **Ihre Aufgaben – akademische Lehre und innovative Forschung**

- anwendungsorientierte Lehre im Bereich Data Science mit dem Schwerpunkt Data Engineering in Studiengängen auf Bachelor- und Masterniveau
- Durchführung von Grundlagenveranstaltungen im Bereich Informatik
- Mitarbeit in interdisziplinären Forschungsschwerpunkten, durch die verschiedene zukunftsrelevante Forschungsfelder abgedeckt werden
- Bereitschaft zur Einwerbung von Drittmitteln zur Unterstützung eigener Forschungsaktivitäten
- Mitarbeit beim Ausbau einer Lernfabrik für digitale Produktion
- aktive Beteiligung in der Selbstverwaltung der Hochschule

### **Ihre Kompetenzen - wissenschaftlich fundiert und praxisnah**

- abgeschlossenes Hochschulstudium der Informatik oder einer verwandten Studienrichtung
- überdurchschnittliche Promotion beziehungsweise vergleichbare wissenschaftliche Qualifikation
- tiefgehende Kenntnisse in mehreren der folgenden Themenbereiche: Datenvorverarbeitung, Datenanalyse auf parallelen und verteilten Infrastrukturen, Big Data Architekturen, Stream Processing
- Kenntnisse im Bereich Natural Language Processing sind wünschenswert
- einschlägige und aktuelle mehrjährige Berufspraxis in der Industrie, welche sich durch tiefgehende Kenntnisse in der Durchführung von Data Science Projekten in den o.g. Feldern auszeichnet
- besondere didaktische Fähigkeiten und Bereitschaft zum Unterrichten in englischer Sprache

### **Wir bieten Ihnen**

- attraktive und abwechslungsreiche Tätigkeit an einer der größten staatlichen Fachhochschulen in Nordrhein-Westfalen
- selbständige Gestaltungsmöglichkeiten in Lehre und Forschung
- starke Vernetzung mit Unternehmen der Wirtschaftsregion Südwestfalen, der größten Industrieregion Nordrhein-Westfalens mit über 160 Weltmarktführern
- gute Vereinbarkeit von Beruf, Familie und Privatleben
- Wohnen und Arbeiten in einer lebenswerten Region mit hohem Freizeitwert und günstigen Lebenshaltungskosten



### **Ihre Bewerbung**

Nähere Informationen zu den Einstellungs Voraussetzungen und den rechtlichen Rahmenbedingungen finden Sie im Internet unter <http://www.fh-swf.de/stellen>

Sprechen Sie uns an:  
Prof. Dr. Thomas Kopinski, Tel.: 0291/9910-4113

Bitte bewerben Sie sich mit aussagekräftigen Unterlagen (Lebenslauf, Darstellung des wissenschaftlichen und beruflichen Werdegangs, Publikationsverzeichnis, Lehr- und Forschungskonzept, Liste der bisher durchgeführten Lehrveranstaltungen, Zeugniskopien u.a.) bis zum **18.07.2019** unter Angabe der **Stellenangebot-Nr. 37/2019** über unser Online-Bewerbungsportal unter [www.fh-swf.de/cms/stellen](http://www.fh-swf.de/cms/stellen)

[www.fh-swf.de](http://www.fh-swf.de)