

Linz, 22. Juni 2017

## **„Sexiest job“: JKU mit neuartiger Ausbildung in Data Science Interdisziplinäre Spezialisierung – AbsolventInnen am Jobmarkt gefragt**

**„The sexiest job of the 21st century“ (Copyright Harvard Business Review): Data Scientist ist einer der gefragtesten Berufe der IT-Branche. Die Johannes Kepler Universität startet im Herbst eine interdisziplinäre Spezialisierung in dem Bereich und bietet damit ein in dieser Form österreichweit einzigartiges Studium an.**

Daten fallen heute überall in großen Mengen an: im E-Business, in der Produktion, in der Medizin, in den Life Sciences, im Verkehrswesen und in den Sozialen Medien. Sie zu analysieren, Zusammenhänge und Muster zu finden und daraus Schlussfolgerungen und Handlungsdirektiven abzuleiten, wird bald zum Standardrepertoire jedes Unternehmens gehören. Fachleute, die über das entsprechende Know-how verfügen und in interdisziplinären Teams anwenden können, sind gefragt.

### **Aufeinander abgestimmte Schwerpunkte**

*„Das künftige Modell der JKU unterscheidet sich wesentlich von einem isolierten Data-Science-Studium, wie es an vielen anderen Standorten angeboten wird – und zwar in Form von aufeinander abgestimmten Schwerpunkten in den Masterstudien Computer Science, Statistik und Wirtschaftsinformatik“,* erklärt Univ.-Prof. Hanspeter Mössenböck, Leiter des Instituts für Systemssoftware. Die Studierenden werden zu ExpertInnen auf dem Gebiet des Big Data Processing, sie erhalten eine fundierte Ausbildung u.a. in Statistik, Machine Learning, Data Mining, Data Warehousing und Visual Analytics. Danach können sie sich in weiteren relevanten Themen ihres Fachgebiets vertiefen.

Die JKU-Ausbildung garantiert internationales Flair: Sie wird von renommierten ForscherInnen auf Englisch angeboten und hat das Potenzial, zahlreiche Studierende aus aller Welt anzuziehen. Voraussetzung für die Zulassung ist ein Bachelor-Abschluss in Informatik, Wirtschaftsinformatik, Statistik oder einem gleichwertigen Studium.

**Nähere Informationen unter:** [datascience.jku.at](http://datascience.jku.at)