Seminar zu Spezielle Themen der Wirtschaftsinformatik

Methoden der Künstlichen Intelligenz im Prozess- und Dokumentenmanagement

Prof. Dr. Ralph Bergmann

Im Sommersemester 2017 bietet die Professur für Wirtschaftsinformatik II ein Seminar zum Thema "Methoden der Künstlichen Intelligenz im Prozessmanagement" an. Das Seminar ist dem Modul "Spezielle Themen der Wirtschaftsinformatik" (5 ECTS) im Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik zugeordnet und kann nur belegt werden, wenn das Modul nicht bereits durch die Veranstaltung "eHealth" absolviert wurde oder wird.

Jedem Teilnehmer/jeder Teilnehmerin wird ein Thema zugewiesen (Themenbereiche siehe unten), das bearbeitet werden soll. Dies beinhaltet die Erstellung einer schriftlichen Ausarbeitung (15 Seiten) sowie das Abhalten eines Vortrags. Die Themen werden durch die Mitarbeiter der Professur individuell betreut. Die Teilnehmerzahl für das Seminar ist beschränkt. Bitte melden Sie sich über PORTA bis zum 5.4.2017 für das Seminar an.

Termine:

- Vorbesprechung und Themenvergabe: 19.4.2017 um 10.00 Uhr in H321.
- Abgabetermin für die Ausarbeitung: 28.6.2017
- Seminarvorträge: 5.7.2017 8:00 14:00 Uhr in H321

Themenbereiche (vorläufig)

- Process Mining
- Scientific Workflows
- Ähnlichkeitsmaße für Geschäftsprozesse
- Case-Based Reasoning
- Visual Process Analytics
- Informationsextraktion aus Geschäftsprozessdokumenten