

Dienstag, 20. Februar 2018

Aula der Kantonsschule Baden, 14:30 Uhr, Eintritt frei

Mittwoch, 21. Februar 2018

Naturama, Apéro ab 19:30 Uhr, Vortrag um 20:00 Uhr
Eintritt frei

Prof. Dr. Donald Kossmann

Institut für Informationssysteme

Die heutige Informationstechnologie erlaubt das Sammeln unzähliger Daten über unsere Position, Einkäufe, medizinische Behandlungen, Suchanfragen etc. Gespeichert auf diversen Servern liegen Milliarden von Daten, voll und ganz dem Sprichwort «Wissen ist Macht» entsprechend. Der Big Data-Ansatz wird dieser Aufgabe gerecht, indem clevere Rechenverfahren eingesetzt werden, um aus den Unmengen an Daten wertvolle Informationen zu gewinnen. In der Marketingindustrie werden Big Data-Ansätze wie am Beispiel von Google erkennbar verwendet, um unsere Suchanfragen zu steuern; in den Naturwissenschaften dienen sie als Mittel, um die Stecknadel im Heuhaufen zu finden. Erfahren Sie in diesem Vortrag die Vorteile und Nachteile, Gefahren und Chancen von Big Data, und wo man schon erfolgreich mit Big Data gearbeitet hat.