

Pressemitteilung Nr. 087 / 17. März 2005 SC

## **Bremer Produktionstechniker gewinnt "SAS Mining Challenge 2004"**

Wissenschaftliche Fachartikel richtig zu klassifizieren: Das war die Aufgabe des Wettbewerbs "SAS Mining Challenge" - und der Sieger Torsten Hildebrandt kommt von der Universität Bremen. Im Wettbewerb 2004 ging es darum, molekularbiologische Fachartikel anhand ihrer Abstracts möglichst gut einer von vier Kategorien zuzuordnen. Torsten Hildebrandt, wissenschaftlicher Mitarbeiter im Fachbereich Produktionstechnik des Fachgebiets Planung und Steuerung produktionstechnischer Systeme, löste die Aufgabe am besten.

Die SAS Mining Challenge ist ein Wettbewerb, der sich an Studierende und wissenschaftliche Mitarbeiter an Hochschulen in Deutschland, Österreich und der Schweiz richtet. Für die Aufgabe wurde den Teilnehmern außer den Daten auch die Text Mining-Software der Firma SAS zu Verfügung gestellt. Sie hatten dann zwei Monate Zeit, anhand einer Teilmenge der Daten mit bekannter Kategorie ein Modell zu erstellen, das dann auf die restlichen Daten mit unbekannter Klassifikation anzuwenden war. Die Platzierung im Wettbewerb ergab sich aus der Anzahl der richtig klassifizierten Artikel.

SAS ist ein international agierendes Unternehmen, das Informationstechnologie für Industrie, Marketing und Vertrieb anbietet. SAS Deutschland veranstaltet den Mining-Wettbewerb zum dritten Mal und unterstützt damit eine praxisnahe und zukunftsweisende Ausbildung an den Hochschulen. Der Wettbewerbssieger Torsten Hildebrandt erhielt als Preis ein hochwertiges Notebook.

**Achtung Redaktionen:** Sie können in der Uni-Pressestelle unter Tel. 0421 218 2751 ein digitales Foto des Preisträgers anfordern.

Weitere Informationen:

Universität Bremen / Bremer Institut für angewandte Betriebstechnik und Arbeitswissenschaften (BIBA)

Torsten Hildebrandt

Tel. 0421 218 9787

E-Mail: [hil@biba.uni-bremen.de](mailto:hil@biba.uni-bremen.de)

Internet: [sas.de/miningchallenge](http://sas.de/miningchallenge)