

Quelle Westfälische Rundschau vom 26. 06. 2007
Seite 21
Ressort Lokales
Rubrik WR Schmallenberg
Copyright Westdeutsche Allgemeine Zeitungsverlagsgesellschaft E. Brost & J. Funke GmbH u. Co. KG

Accenture Campus Challenge 2007: Studenten der FH Südwestfalen gewinnen "ihr" Regionalfinale

Mit Sensoren fürs Auto auf die Siegerstraße

Meschede. Fünf Studenten der Fachhochschule an der Lindenstraße haben beim Accenture Campus Challenge 2007 das Regionalfinale der "Region Dortmund" gewonnen, das in Meschede ausgetragen wurde.

Die Unternehmensberatung Accenture veranstaltet den Wettbewerb "Campus Challenge" deutschlandweit an Hochschulen. Dabei sollen Studierende in Gruppen eine Geschäftsidee zu einer vorgegebenen Technologie entwickeln und ausarbeiten.

In diesem Jahr drehte sich alles um "Wireless Sensor Networks" (WSN), also die drahtlose Übertragung von Sensordaten. Accenture hatte mit dieser Technologie einen "Intelligenten Weinberg" aufgebaut. Aufgabe der Studierenden war es nun, andere Geschäftsideen für WSN zu entwickeln.

Unter der Leitung von Prof. Dr. Monika Reimpell sowie den Unternehmensbera-

tern von Accenture erarbeiteten allein an der FH Südwestfalen fünf Studentengruppen neue Anwendungen für WSN. Das Siegerteam beschäftigte sich mit dem Einsatz von WSN für integrierte Sicherheitspakete in Pkw und Lkw, bei denen Daten zu Gefahrensituationen von betroffenen Autos an umliegende Fahrzeuge weitergegeben werden.

Weitere Geschäftsideen waren der Einsatz von Sensoren zur Lawinenfrüherkennung, zur passgenauen Einsatzplanung von Schneekanonen in Wintersport-Gebieten, zur Gefahrenerkennung im Bergbau und zur medizinischen Überwachung von Patienten.

Im Regionalfinale konnten sich die Me-

scheder Studierenden klar gegen Konkurrenten anderer Hochschulen der Region durchsetzen. Sie dürfen ihre Ergebnisse nun Anfang Juli beim Deutschland-Finale in Frankfurt präsentieren.

Die fünf Gewinner des Accenture Campus Challenge 2007 für die "Region Dortmund" (v.l.): Philipp Fecke, Patrick Schirmer, Markus Barylla, David Dlu-gohecki und Dennis Kielgast. (WR-Bild: privat)