

# Kufsteiner Studenten gewinnen IT-Award 2008

Wirtschaftsinformatik-Studenten der Fachhochschule Kufstein entwickelten für den FC Wacker Innsbruck ein Computersystem zur Spielanalyse. Am 9. Oktober wurde das Studentenprojekt beim „ebiz-egovernment award 2008“ zum Tiroler Landessieger gekürt.

„Leistbares Analysewerkzeug für Sportvereine, benutzerfreundliche Oberfläche und hervorragende Funktionalität“ – mit diesen Beurteilungen wählte die fachkundige Jury aus österreichischen Experten der Informations- und Kommunikationstechnologie, Journalisten und Politikern, das Spielanalyseprogramm „SPANNA“ zum Tiroler Landessieger des „ebiz-egovernment award 2008“.

## Spielanalysesoftware „SPANNA“

Das Ziel des Projektes war es, eine einfache und doch effiziente Software für die Spielanalyse zu entwickeln. Nach Einspeisung des Videosignals einer Match-DVD ermöglicht das Programm dem Bearbeiter die Eingabe und Analyse unter-

schiedlichster Spielsituationen. So können Ballbesitz und -kontakte, gewonnene und verlorene Zweikämpfe, Flanken, Torschüsse und weitere Aktionen ausgewertet werden. Die Idee zur Programmierung der Software stammt von Klaus Vogler, vormaliger Co-Trainer des FC Wacker und Stefan Pletzer, Absolvent des Studienganges Sport-, Kultur- und Veranstaltungsmanagement. Die Innovation des Systems liegt in der einfachen und schnellen Bedienung bei der Eingabe der Spielsituationen mit der gleichzeitigen Steuerung des Videos.

## Analyseprogramme im modernen Fußball

Für Prof. (FH) Dr. Ewald Jarz ist diese Auszeichnung ein sichtbarer Beweis für die hohe Qualität des Studienganges Wirtschaftsinformatik: „Wir sind sehr stolz auf den IT-Award.“ Das Lob gehört aber vor allem den Studierenden, die mit viel Engagement dieses Projekt mit dem Auftraggeber FC Wacker Innsbruck umsetzten. „Eine Software dieser Art ist in der Anschaffung nicht billig und kostet am Markt rund 50.000,- Euro“, führt Studiengangsleiter Jarz das Projekt in Zahlen aus.

„Das Entwickeln der Spielanalyse-Software war sehr spannend, und wir konnten erstmals unser IT-Know how in den Bereichen Software Engineering und Softwareentwicklung in einem konkreten Projekt testen“, erklärt Projektleiter Johannes Reiter. Videoanalysen sind im modernen Fußball bereits Standard. Aktuell arbeitet FC Wacker Co-Trainer Florian Klausner mit der Software: „Das Programm ist uns als Trainer wie auch den Fußballern bei der Standortbestimmung sehr hilfreich“.

[www.fh-kufstein.eu](http://www.fh-kufstein.eu)



Die erfolgreiche IT-Studentengruppe mit Projektinitiator Klaus Vogler und Coach Dr. Markus Blaschka

Foto: FH Kufstein/Florian Schneider

INTERNATIONALES MARKETING & STRATEGISCHES MANAGEMENT // INTERNATIONALES FINANZMANAGEMENT & CONTROLLING // SPORT-, KULTUR- & VERANSTALTUNGSMANAGEMENT // EUROPEAN NGO MANAGEMENT // KRISEN- & SANIERUNGSMANAGEMENT // EUROPÄISCHE ENERGIEWIRTSCHAFT // INTERNATIONAL ENERGY LOGISTICS // FACILITY- & IMMOBILIENMANAGEMENT // ERP-SYSTEME & GESCHÄFTSPROZESSMANAGEMENT // ANGEWANDTES OPERATIONS RESEARCH // FACILITY MANAGEMENT & IMMOBILIENWIRTSCHAFT // INTERNATIONALE WIRTSCHAFT & MANAGEMENT // WIRTSCHAFTSINFORMATIK // UNTERNEHMENSFÜHRUNG

# Bachelor Master

FH KufsteinTirol

Weitere Infos unter:  
[www.fh-kufstein.eu](http://www.fh-kufstein.eu)

