

# PR - ZENTRALE.DE

## Erstes Management Cockpit an deutscher Hochschule

### Bundesweit einmaliges Managementsystem schafft praxisnahe Bedingungen in der Lehre

Pressemitteilung von: **Universität Reutlingen, Fakultät Informatik** [Verweis-Link](#)

**Reutlingen, 15.10.2008** - Reutlingen. Erstmals wird am 17. Oktober 2008 in Deutschland ein Management Cockpit an einer Hochschule in Betrieb genommen. Mit dem deutschlandweit einmaligen System können an der Fakultät Informatik der Hochschule Reutlingen Arbeitsbedingungen simuliert werden, wie sie selbst in den Konzernzentralen großer Weltkonzerne sehr selten sind. „Mit dem Management Cockpit begeben wir uns an die technologische Spitze im Bereich

Unternehmenssteuerung und Kommunikation“, so der Dekan der Fakultät, Prof. Dr. Dietmar Bönke. Vergleichbare Systeme, die derzeit in den Konzernzentralen eingesetzt werden, können deutlich weniger. Offiziell eröffnet wird das Management Cockpit durch Staatssekretär Dieter Hillebrand vom baden-württembergischen Arbeits- und Sozialministerium.



Für das Reutlinger Management Cockpit wurde ein kompletter Raum der Hochschule zu einem hochmodernen Konferenzraum, einem sogenannten Management Cockpit umgestaltet. Das Cockpit besteht u.a. aus 12 separat ansteuerbaren 42-Zoll-Monitoren, einem großen digitalen Whiteboard, Beamer, Videoconferencing-Möglichkeit, etc. sowie einer managementadäquaten Ausstattung. „Ein sehr innovatives Konzept, das praxisnah veranschaulicht, wie das Management zukünftig unterstützt werden kann“, betont Projektleiter Prof. Armin Roth. In verschiedenen logischen Sichten werden dabei in dem Management Cockpit Informationen zu einem bestimmten Bereich (z. B. Marktanteil, Produktqualität, Kundenbindung und Mitarbeiterqualifikation) über Kennzahlen zusammengefasst. Die Darstellung der Kennzahlen erfolgt jeweils auf einem eigenen Monitor, etwa in Form von Grafiken. Gewonnen werden die Daten aus Systemen wie SAP Strategic Enterprise Management (SEM) / Corporate Performance Monitor (CPM) und SAP Business Warehouse (BW). Die Abbildung mit weiteren Business Intelligent - Technologien ist geplant.

Inhaltliche Zielsetzung des Systems ist die kategorisierte und verdichtete Darstellung einer großen Anzahl entscheidungsrelevanter Informationen. Als Arbeitsumgebung trägt ein Management-Cockpit zu einer effizienten Arbeitsatmosphäre beispielsweise dadurch bei, dass die Informationen für alle Team-Mitglieder gleichzeitig verfügbar sind.

Entstanden ist das Management-Cockpit im Rahmen des Forschungsschwerpunktes „Enterprise Performance Management“ (Leitung: Prof. Armin Roth) an der Fakultät Informatik der Hochschule Reutlingen. Innerhalb eines einjährigen studentischen Masterprojektes musste das Team sowohl software- als auch hardwareseitige Aufgaben lösen. Hierzu gehörten u.a. der Aufbau eines realitätsnahen Unternehmensszenarios, die Implementierung und Konfiguration von SAP-Modulen als Basis, sowie die Gestaltung des Raumes und die Auswahl des Inventars. Das Reutlinger Management Cockpit wurde zudem modular aufgebaut und mit innovativen Materialien ausgestattet, so dass es transportabel und jederzeit ohne zu großen Aufwand

flexibel an unterschiedlichen Standorten auf- und abgebaut werden kann. In ersten Gesprächen zeigte bereits der SAP Konzern Interesse an dem Reutlingen Management Cockpit. SAP stellte für die Realisierung des Cockpits zudem die entsprechende Software zur Verfügung. An der Hochschule in Reutlingen wird das Management Cockpit für diverse Veranstaltungen der Studiengänge Wirtschaftsinformatik genutzt werden, wie „Kommerzielle Informationssysteme“, Führungsinformations-Systeme, „Data-Mining“ oder „Supply Chain Management“. Es unterstützt die Entwicklung der für die berufliche Praxis erforderlichen Fähigkeiten der Studierenden, sich im Team konstruktiv an Entscheidungsfindungsprozessen zu beteiligen. Management Cockpits gelten in der Wirtschaftsinformatik als ein zentrales neues Medium, da hier Themen der Betriebswirtschaftslehre unmittelbar mit Themen der Informatik in Verknüpfung gebracht werden können. Da sowohl die Entstehung als auch die Nutzung des Management-Cockpits vorrangig der multidisziplinären Ausbildung dient, ist das Management-Cockpit auch für die Ausbildung in anderen Fakultäten der Hochschule Reutlingen geeignet. So könnten für die betriebswirtschaftliche Fakultät Anwendungen im Bereich der Balanced Scorecard und für die technischen Fakultäten Anwendungen im Bereich des Projektmanagements, der Produktentwicklung oder von Designstudien von Interesse sein. Mit dem Management-Cockpit verbindet sich daher auch die Idee, die Zusammenarbeit zwischen verschiedenen an der Hochschule Reutlingen vertretenen Disziplinen zu intensivieren. Damit verbunden ist auch das Ziel, das Profil der Hochschule Reutlingen als interdisziplinäre Ausbildungsstätte zu schärfen.

Zu einem ersten praktischen Einsatz kommt das Management Cockpit am 12. November auf dem Wirtschaftsinformatik-Herbstseminar der Hochschule. Das Thema: „Corporate Performance-Management mit Management-Cockpits – Strategiemsetzung erfolgreich steuern.“ Das Seminar richtet sich vor allem an Experten aus der Wirtschaft, steht aber auch anderen Interessierten offen. Anmeldungen sind auf der Internetseite der Fakultät möglich.

[www.inf.reutlingen-hochschule.de/herbstseminar](http://www.inf.reutlingen-hochschule.de/herbstseminar)

4798 Zeichen – Abdruck kostenlos – Kopie erbeten

Gerne helfen wir Ihnen bei der Realisierung eines Beitrages weiter und vermitteln Ihnen kompetente Interviewpartner, auch zu anderen Wirtschafts- und Informatikthemen. Bitte kontaktieren Sie uns:

Hochschule Reutlingen, Fakultät Informatik  
Öffentlichkeitsarbeit  
Alfred Siewe-Reinke  
Raum 9-004a  
Alteburgstraße 150  
D-72762 Reutlingen

Tel.: +49 (0) 7121 / 271 – 4052  
Tel.: +49 (0) 7121 / 271 – 4001 (Sekr.)  
Fax.: +49 (0) 7121 / 271 – 4032  
E-Mai: [alfred.siewe-reinke@reutlingen-university.de](mailto:alfred.siewe-reinke@reutlingen-university.de)