

# Wirtschaftsinformatik-Studiengänge

Informationen für Studieninteressenten und Erstsemester  
auf den Internet-Seiten des Fachbereichs



Willkommen im Garten Eden?

oder:

Wie können wir Studieninteressenten und  
Erstsemester noch mehr für das Fach  
Wirtschaftsinformatik begeistern?

Eine Übersicht über den status quo.

# Web-Site-Probleme



FH-weites CMS vs. individuelle Internet-Seiten des Fachbereichs

z.T. Extrem mangelhaftes Qualitätsbewusstsein für Inhalte

Spärliche, nichtssagende Informationen

manchmal sogar technische Fehler

Gerade neue Sites oft nicht barrierefrei (DHTML, Mikroschriften)

Informationen schwer zu finden (z.B. Infos nur bei Dozenten)

Schlechte Usability (DHTML..) und schlechtes Design

Informationen oft mehrere Jahre nicht gepflegt

DIE INTERNETSITE IST DIE PRODUKTBESCHREIBUNG  
UNSERES STUDIENANGEBOTS

**ABER: Im letzten Jahr im Großen und Ganzen besser geworden!**

# Datengrundlage



Internet-Seiten der Fachbereiche, ggf. auch der Professoren,  
falls nicht vorhanden auch der Hochschule

Weitere Informationen wären zwar insbesondere für  
einen detaillierten Vergleich der Hochschulen  
wünschenswert, für diesen Vortrag aber nicht notwendig

## Einige interessante Sites insbesondere für Studieninteressenten



\*\*\*\* Deggendorf

\*\* Stralsund

\*\* Wedel

\* Albstadt Sigmaringen

\* FTW Berlin

\* Bielefeld FHM

\* Wallis

Gummersbach, Verbundstudium WI

Konstanz

Mainz

Mönchengladbach

Reutlingen

Schmalkalden

Wiener Neustadt

Zweibrücken

# Informationen auf der Website I Was ist Wirtschaftsinformatik???



1. Keinerlei Informationen (eher selten)
2. Nichtssagende Gemeinplätze (oft)
3. Abstrakte wiss. Definitionen auf Professorenniveau (häufiger)
4. Kombination aus 2. und 3. (noch häufiger)
5. Beschreibung des WI-Studiums und des WI-Berufsbilds in der Vorstellungswelt von Abiturienten (sehr vereinzelt)

# Informationen auf der Website II

## Beschreibung des Studiengangs



Keinerlei inhaltliche Informationen zum Studiengang Wirtschaftsinformatik vorhanden (gar nicht so selten)

Nur ganz globale Beschreibung des Studiengangs ohne Fächer, Stundentafeln und Beschreibungen von Lehrveranstaltungen (oft bei privaten FHs)

Ausschließlich Stundentafeln ohne Beschreibung der Lehrveranstaltungen. Ggf. mehr Informationen über einzelne Lehrveranstaltungen bei den Sites der Dozenten

Zu Lehrveranstaltungen existieren Kurzbeschreibungen (oft zu manchen, je nach Dozent ..)

Modul- bzw- ECTS-Handbuch vorhanden (zumeist nur als monolithisches PDF-Dokument) - typischerweise bei BA-Studiengängen

17. Jahrestagung des AKWI

Helge Klaus Rieder - Kern-Wirtschaftsinformatik im ersten Semester.

# Informationen auf der Website III

## Sonderfälle



Wirtschaftsinformatik als Sandwichfach aus  
BWL und Informatik

„Bei uns lernen Sie Bilanzen lesen und Programmieren“ ..

Wirtschaftsinformatik-Lehrveranstaltungen für  
Informatik- und BWL-Studierende

Wirtschaftsinformatik als Vertiefungsfach in BWL-  
und Informatik-Studiengängen

# Kern-WI-Inhalte im 1. Semester



Eine theoretische Einführung und etwas praktisches

keine:

WI (wie Wirtschaftsingenieur) halb BWL halb Informatik

# Theoretischer Teil der Einführung



Reine Informatik-Einführung  
(typischerweise Informatik FBs: WI als spezielle Informatik)

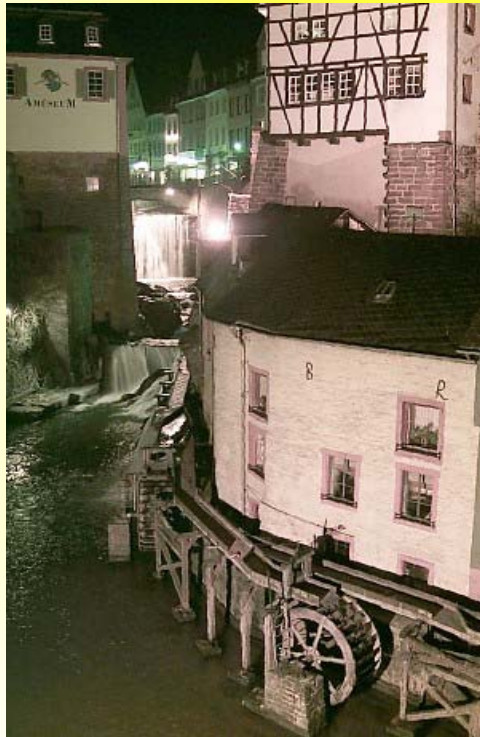
Einführung in die WI = reine Informatik

Betriebliche Informationssysteme

Beispiel HTW Dresden:

- \* Vermittlung von Grundkenntnissen und Grundbegriffen der Wirtschaftsinformatik
- \* Betriebliche Einsatzbereiche und Einsatzfelder der Wirtschaftsinformatik
- \* Einführung in die Wirtschaftsinformatik
- \* Funktionale Grundlagen
- \* Informationslogische Grundlagen
- \* Softwaretechnologische Grundlagen
- \* Systemsoftware und Betriebsarten von DV-Systemen
- \* Orientierung über den Studiengang Wirtschaftsinformatik

# Praktischer Teil der Einführung



## Programmierung

- Java
- C++
- HTML, JavaScript und PHP
- Softwareentwicklung allg.
- Programmiertechnik und Programmiermethoden
- .net (und C#)

## Einführung Computerarbeitsplatz

### Standardanwendungen

- Word, Excel, Access
- Abbildung betriebswirtschaftlicher Aufgaben auf Standardanwendungen
- Ineternet-Sprachen (HTML, JavaScript, ..)

# Resumee



WI was ist das??

Kerninhalte des Fachs?

Berufsbild?

Soll ich da wirklich weiterstudieren?

17. Jahrestagung des AKWI

Helge Klaus Rieder - Kern-Wirtschaftsinformatik im ersten Semester.

# Ein Akkreditierungsproblem ?



Zu wenig Kern-Wirtschaftsinformatik

Keine Beachtung des Dreisäulenmodells für  
Wirtschaftsinformatik-Studiengänge

Unterschiedliche Anforderungen der Agenturen ....

17. Jahrestagung des AKWI  
Helge Klaus Rieder - Kern-Wirtschaftsinformatik im ersten Semester

# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit



Noch Fragen?