



**UNIVERSITÄTS-  
BIBLIOTHEK  
PADERBORN**

# **Universitätsbibliothek Paderborn**

## **Kommentiertes Vorlesungsverzeichnis**

**Universität Paderborn / Fachbereich Wirtschaftswissenschaften**

**Paderborn, Nachgewiesen SS 1998 - SS 2002**

I.8 Wirtschaftsinformatik

**urn:nbn:de:hbz:466:1-8675**



## I.8 Wirtschaftsinformatik

050107	<b>Einführung in die Wirtschaftsinformatik</b>				
	<b>A</b>				
	wi	V2	Do 11-13	AM	<b>Fischer</b> (ab 15.10.98)
	wiwi				<b>Suhl</b> (ab 10.12.98)

**Zuordnung des Faches:** Wirtschaftsinformatik

**Erforderliche Vorkenntnisse:** Keine

**Prüfung:** Klausur

### **Kommentar:**

Informationssysteme in der betrieblichen Anwendung  
Entwicklung und Komponenten von Informationssystemen (Hardware, Software, Datenspeicherung, Kommunikation)  
Die Veranstaltung hieß zuvor „Einführung in die Wirtschaftsinformatik 1“.

### **Grundlegende Literatur:**

Fischer, Herold, Dangelmaier, Nastansky, Wolf: Bausteine der Wirtschaftsinformatik; 2. Aufl. (1995); Hamburg: S+W Verlag [S. 5-184]  
Kein Semesterapparat vorhanden.



050115	<b>Einführung in die Wirtschaftsinformatik B</b>			
wi	V2	Di 11-13	AM	<b>Nastansky / Dangelmaier</b>
wiwi				

**Zuordnung des Faches:**

Wirtschaftsinformatik

**Erforderliche Vorkenntnisse:**

praktische Erfahrungen in PC-basierten Anwendungsumgebungen oder Programmiersprachen und/oder Teilnahme eines der PC-Praktika im Grundstudium.

**Prüfung:**

Klausur

**Kommentar:**

Teil A: Nastansky (13.10.-01.12.98): Die Veranstaltung soll eine Einführung in wichtige Konzeptionen, Probleme und Anwendungslösungen der Wirtschaftsinformatik im Officebereich und im Endbenutzercomputing geben. Es werden dabei insbesondere Team-(Groupware) und Medien-orientierte (Multimedia) Grundlagen, Konzepte und Anwendungen des betrieblichen Informationsmanagements vermittelt. Die Veranstaltung wird durch vielfältige multimediale Präsentationen im Hörsaal unterstützt.

Teil B: Dangelmaier (08.12.98-09.02.99)

Die Veranstaltung hieß zuvor „**Einführung in die Wirtschaftsinformatik 2**“.

**Grundlegende Literatur:**

Fischer, Herold, Dangelmaier, Nastansky, Wolf: Bausteine der Wirtschaftsinformatik; 2. Aufl. (1995); Hamburg: S+W Verlag [Kapitel 2 Büroinformationssysteme (Teil 1 und 4), S. 267-290 und 328-369]



050114	<b>Wirtschaftsinformatik 1: Informationssysteme zur Unternehmenssteuerung</b>		
winf V2	Do 14-16	B2	<b>Fischer</b>

**Zuordnung des Faches:** Wirtschaftsinformatik  
**Erforderliche Vorkenntnisse:** Keine  
**Prüfung:** Klausur (im Studiengang Winfo)

**Kommentar:**  
Informationssysteme in der betrieblichen Anwendung  
Entwicklung und Komponenten von Informationssystemen (Hardware, Software, Datenspeicherung, Kommunikation)

Pflichtveranstaltung im Studiengang Wirtschaftsinformatik.

**Grundlegende Literatur:**  
Fischer, Herold, Dangelmaier, Nastansky, Wolf: Bausteine der  
Wirtschaftsinformatik; 2. Aufl. (1995); Hamburg: S+W Verlag [S. 5-184]  
Kein Semesterapparat.



050116	<b>Wirtschaftsinformatik 3: Informations- technische Grundlagen der Produktion</b>		
winf V2	Do 11-13	H1	<b>Dangelmaier</b>

<b>Zuordnung des Faches:</b>	Wirtschaftsinformatik
<b>Erforderliche Vorkenntnisse:</b>	
<b>Prüfung:</b>	Klausur (im Studiengang Winfo)

**Kommentar:**

Ausgangspunkt ist die Vorstellung der wichtigsten Unternehmensfunktionen. Daran anschließend werden Grundlagen zur Klassifikation von Informationen des Unternehmens behandelt. Die neuesten Entwicklungen werden auf dem Gebiete der Unternehmensintegration (CIM) von der Produkt- und Betriebsmittelbeschreibung bis zur rechnergestützten Produktionsplanung (PPS) und Qualitätssicherung (CAQ) vorgestellt. Anhand einer modernen Musterfertigung werden diese Inhalte vertieft. Pflichtveranstaltung im Studiengang Wirtschaftsinformatik.

**Grundlegende Literatur:**

Fischer, Herold, Dangelmaier, Nastansky, Wolf: Bausteine der Wirtschaftsinformatik; 2. Aufl. (1995); Hamburg: S+W Verlag [Kapitel: Technische Informationssysteme, S. 191-269]  
Kein Semesterapparat.



050119	<b>Praktikum Wirtschaftsinformatik: PC-Pilotenschein</b>				
	i, wi, P2	nach	H5.231	<b>Bruse / Tutoren</b>	
	winf	Ankündigung			
	,				
	wiwi				

***Zuordnung des Faches:***

Wirtschaftsinformatik und OR

***Erforderliche Vorkenntnisse:***

Der Umgang mit PC-basierten, graphischen Benutzeroberflächen und deren Anwendungsprogrammen sollten bekannt sein, sowie der Stoff des Wirtschaftsinformatik Praktikums 1 (PC-Führerschein) sollte beherrscht werden. Teilnahmechein

***Prüfung:***

***Semesterapparat:***

Ggf. in E5.314, täglich von 10.30- 11.30 Uhr.

***Kommentar:***

Im Rahmen der Veranstaltung werden vertiefte Kenntnisse in folgenden Bereichen vermittelt: MS-Access: Programmierung in Access Basic und MS-Excel: Programmierung in Makrostrukturen. Damit sollen die Teilnehmer in die Lage versetzt werden, die Möglichkeiten eines aktuellen relationalen Datenbanksystems kennenzulernen und selbständig einsetzen zu können.





052455	<b>Praktikum Wirtschaftsinformatik: Workgroup Computing</b>			
i, wi,	P2	Mo 14-16 (1)	H5.231	<b>Huth/</b>
winf	P2	Di 14-16 (2)	H5.231	<b>Tutoren</b>
, wiwi	P2	Block (3)	Nach Ank.	

**Zuordnung des Faches:** Wirtschaftsinformatik

**Beziehungen zu anderen Fächern:** Dient als Grundlage für eine Reihe von Veranstaltungen an der Lehr- und Forschungseinheit Wirtschaftsinformatik 2, z.B. Office Systeme u.a.

**Erforderliche Vorkenntnisse:** Allgemeine Anwendungsverfahren mit Windows-/GUI-basierten Applikationen (z.B. MS-Windows, OS/2 PM, Macintosh). Bezüglich Lotus Notes oder Groupware sind keine Vorkenntnisse erforderlich

**Prüfung:** Studiengänge, in denen einen Vorleistung benötigt wird, schließen das Praktikum mit der Abgabe einer Praktischen Arbeit (Lotus Notes Groupware Anwendungsentwicklung) ab. Teilnehmer anderer Studiengänge müssen zum Erlangen eines Teilnahme Scheins einen Multiple-Choice Test erfolgreich absolvieren.

**Kommentar:**

Das Praktikum gibt den Studenten einen Einblick in die Leistungsfähigkeit und Flexibilität der Groupware-Plattform Lotus Notes, die als gemeinsame Informations- und Kommunikationsumgebung genutzt werden kann. Durch eine Kombination von Erläuterung und praktischer Anwendung lernt der Student die Bedienung der Lotus Notes Oberfläche, die Erstellung und Bearbeitung von Dokumenten in Datenbanken und die Erstellung von E-Mail. Es werden ebenso anspruchsvollere Themen wie Anwendungsentwicklung, Automatisierung und Replikation behandelt.

**Grundlegende Literatur:** Wird im Praktikum bekanntgegeben. Semesterapparat erhältlich in E5.314, täglich von 10.30-11.30 Uhr.



050126	<b>Praktikum Wirtschaftsinformatik: Internet-Surfschein</b>	
i, wi, P2 winf , wiwi	nach Ankündigung	<b>Steffen/ Tutoren</b>

**Zuordnung des Faches:** Wirtschaftsinformatik  
**Erforderliche Vorkenntnisse:** Grundkenntnisse in MS-Windows  
**Prüfung:** Teilnahmechein für WiWi

- Kommentar:**
- Das Internet - Entstehung und Technik
  - Hard- und Softwareanforderungen
  - Elektronische Post (email), File Transfer, News und Telnet
  - World Wide Web (WWW) Bedienung und Gestaltung





050118	<b>Praktikum Wirtschaftsinformatik: PC-Führerschein</b>			
i, wi, Ü2	nach	H5.231	<b>Förster/ Tutoren</b>	
wiwi	Ankündigung			

**Zuordnung des Faches:** Wirtschaftsinformatik

**Erforderliche Vorkenntnisse:** Keine

**Prüfung:** In der letzten Unterrichtseinheit wird allen Teilnehmern, die regelmäßig an den Veranstaltungen teilgenommen haben, eine Teilnahmebescheinigung ausgehändigt. Diese Teilnahmebescheinigung wird ab dem SS 98 nicht mehr als (Pflicht-)Praktikumsnachweis für Wirtschaftsinformatiker ausgegeben. Die nicht ausgegebenen Scheine der letzten beiden Semester können im Sekretariat F1.304 abgeholt werden. Diese Veranstaltung wird als Teil der Wirtschaftsinformatikklausur im Grundstudium Wirtschaftswissenschaften und Wirtschaftsingenieurwesen geprüft. Die gestellten Aufgaben werden vom Typ "Multiple Choice" sein und sich inhaltlich an den Praktika orientieren. Als Grundlage zur Vorbereitung auf diesen Prüfungsteil dient das Kapitel "PC-Praxis" des angegebenen Buches sowie weitere Materialien, die in der Bibliothek im Semesterapparat auf der Ebene 5 bereitgestellt sind.

**Kommentar:**

Ziel: Vermittlung von Grundkenntnissen im Einsatz von Computern im betriebswirtschaftlichen Umfeld.

Inhalte:

1. Grundlagen (1 Unterrichtseinheit = 1 Doppelstunde)
2. Textverarbeitung am Beispiel Microsoft Word (2 Unterrichtseinheiten)
3. Tabellenkalkulation am Beispiel Microsoft Excel (3 Unterrichtseinheiten)
4. Datenbanken am Beispiel Microsoft Access (3 Unterrichtseinheiten)
5. Kommunikation (3 Unterrichtseinheiten)

Die nächsten Termine im Wintersemester 1998/99 werden 2 Wochen vor Vorlesungsbeginn ausgehängt.

Zur Teilnahme an den Kursen ist eine Anmeldung verpflichtend. Diese Anmeldung erfolgt in der 1. Vorlesungswoche durch ausliegende Listen im Poolraum auf der C4-Ebene. Die Kurse beginnen in der 17. Kalenderwoche.



Aktuelle Änderungen werden durch Aushänge auf den Ebenen F1, C4 und H5 bekanntgegeben.

(s. auch <http://hni.uni-paderborn.de/fachgruppen/dangelmaier/index.html>)

**Literatur:**

Dangelmaier, W.: Technische Informationssysteme; In: Fischer, J.; Herold, W.; Dangelmaier, W.; Nastansky, L.; Wolff, R. (Hrsg.): Bausteine der Wirtschaftsinformatik – Grundlagen, Anwendungen, PC-Praxis; 2. Auflage, Steuer- und Wirtschaftsverlag, Hamburg, 1995, S. 441 - 524.

Weitere Literatur (insbesondere zum Themenbereich Kommunikation) sowie Übungsaufgaben befinden sich in der Bibliothek im Semesterapparat auf der Ebene 5.

**I.9 Veranstaltungen nur für Tutoren**

050208	<b>Tutorium Makroökonomik</b>		
	T2	nach Ankündigung	<b>Scheunflug</b>

**Kommentar:**

Siehe Vorlesung Grundzüge der VWL Makroökonomik B.

**Besonderheiten:**

Nur für Tutoren

050208	<b>Tutoren-Orientierungskolloquium</b>		
	K2	Termin nach Vereinbarung	<b>Fischer</b>

**Kommentar:**

Ganztägige Blockveranstaltung

**Besonderheiten:**

Nur für Tutoren