



**UNIVERSITÄTS-
BIBLIOTHEK
PADERBORN**

Universitätsbibliothek Paderborn

Kommentiertes Vorlesungsverzeichnis

Universität Paderborn / Fachbereich Wirtschaftswissenschaften

Paderborn, Nachgewiesen SS 1998 - SS 2002

4. Wirtschaftsinformatik

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



4. Wirtschaftsinformatik

052125	Praktikum SAP (SAP-Führerschein)	Ü 2 n.A.	H 5.231 Hluchy
	Hbwl, Hwinf, Slif, SPwinf, Wifk		

Art der Prüfung: 1-stündige Prüfung

Kommentar:

2 Credits nur in Verbindung mit einer Übung.

Dieses Praktikum bietet einen Einstieg in das SAP R/3 System. Es wird die Systemarchitektur und Systembedienung der Standardsoftware R/3 erläutert. Im Rahmen einer Fallstudie werden die erlernten Kenntnisse eingesetzt und vertieft.

Besonderheit: Praktisches Arbeiten am R/3-System.

Erforderliche Vorkenntnisse: Vorlesung: Projektmanagement

Art der Prüfung: Hausarbeit mit Abschlußpräsentation

Kommentar:

Anwenden von Methoden des Projektmanagements innerhalb einer Fallstudie. Selbstständiges angeleitetes Arbeiten innerhalb von Kleingruppen (2-4 Personen). Präsentation von Zwischenergebnissen und Projektabschluß. Projektauswahlplanung, -durchführung, -organisation



052403

**Betriebliche
Kommunikationssysteme**

Hwinf, V 2 Fr 11-13 C 3.212 **Fischer**
SBwinf,
Slif,
SPwinf,
Wifk

Erforderliche Vorkenntnisse: Grundstudium

Art der Prüfung: 1-stündige Klausur

Kommentar:

In Fallstudien werden betriebliche Kommunikationssysteme bezüglich ihres Nutzens und ihrer Anwendungsmöglichkeiten analysiert und konzipiert. Dabei werden sowohl unternehmensübergreifende als auch unternehmensinterne Kommunikationsstrukturen behandelt.

Kommunikationssysteme und die ihnen zugrundeliegenden Technologien unterliegen sehr kurzen Innovationszyklen. Gestern waren der Elektronische Datenaustausch per EDI (Electronic Data Interchange) und Electronic Mail beherrschende Themen, heute ist die Rede vom Internet und Elektronischen Märkten, morgen werden vielleicht Digitales Geld und Virtuelle Unternehmen Realität sein.

Am Ende der Vorlesung können die Studierenden für ein mittelständisches Unternehmen die Instrumente und DV-Lösungen für die unternehmensinterne und -externe Kommunikation beurteilen.



052414	Grundlagen von Projektmanagementsystemen				
	Hwinf, SBwinf, Slif, SPwinf, Wifk	V 2	Do 9-11	H 1	Fischer

Art der Prüfung: 1-stündige Klausur

Kommentar:

Es werden die Projektauswahl- und die Projektdurchführungsplanung mit ihren Schritten, Methoden und DV-Instrumenten behandelt. Aussagen über die Projektorganisation beenden die Vorlesung.

Die Teilnehmer können die Aufgaben des Projektmanagements in Form von Checklisten beschreiben und einfache Methoden (z. B. Netzplantechnik) anwenden.

052415	Übung zu Grundlagen von Projektmanagementsystemen				
	Hbwl, Hwinf, Slif, SPwinf, Wifk	Ü 2	Do 14-16	C 4.224	Hoos

Erforderliche Vorkenntnisse: Vorlesung: Projektmanagement

Art der Prüfung: Hausarbeit mit Abschlußpräsentation

Kommentar:

Anwenden von Methoden des Projektmanagements innerhalb einer Fallstudie. Selbstständiges angeleitetes Arbeiten innerhalb von Kleingruppen (2-4 Personen). Präsentation von Zwischenergebnissen und Projektabschluß. Projektauswahlplanung, -durchführung, -organisation

keine Angaben



052417

**Projektseminar zur
Wirtschaftsinformatik**

Hbwl, S 2 Fr 14-16 H 5.231 **Fischer / Hluchy / Hoos**
Hwinf,
Slif,
SPwinf,
Wifk

Erforderliche Vorkenntnisse: SAP-Führerschein aus dem gleichen oder einem vorhergehenden Semester

Art der Prüfung: Schriftliche Seminararbeit und Abschlußpräsentation

Kommentar:

Im Rahmen einer praxisorientierten Fallstudie ist eine komplexe Aufgabenstellung in Zusammenhang mit der Einführung, dem Betrieb und dem Customizing von SAP R/3 zu bearbeiten. Aus den Erfahrungen der vergangenen Semester bedarf der Umgang mit dem SAP-System einer Hinführung in die Thematik. Dazu wird der SAP-Führerschein und die Übungen "Projektmanagement" und "Betriebliche Kommunikationssysteme und Kommunikationsmanagement" mit in das Seminar eingebunden. Die Teilnehmer bekommen einen Überblick über das SAP R/3 System und sind am Ende des Projektseminars in der Lage SAP betriebswirtschaftlich als auch technisch zu beurteilen.

Einführungsveranstaltung

Nach Ankündigung

Besonderheiten:

Projektseminar mit integriertem SAP R/3-Führerschein und Übungen



052420	Übung Betriebliche Kommunikationssysteme				
Hbwl, Hwinf, Slif, SPwinf, Wifk	Ü 2	Do 14-16	C 4.224	Hluchy	

Erforderliche Vorkenntnisse: Vorlesung Betriebliche Kommunikationssysteme und Kommunikationsmanagement

Art der Prüfung: Hausarbeit mit Abschlußpräsentation

Kommentar:

Vertiefung der Vorlesung: Betriebliche Kommunikationssysteme und Kommunikationsmanagement

Vertiefung des Vorlesungsstoffes im Rahmen einer Fallstudie. Mögliche Themengebiete (bitte aktuelle Aus-hänge beachten):

- Betriebswirtschaftliche Anwendungen des Internets
- Einsatz von Groupwaresystemen im betrieblichen Umfeld
- Betriebswirtschaftliche Anwendungen von Intranets
- Elektronischer Datenaustausch zwischen Unternehmen (EDI)
- SAP und Kommunikation

Selbständiges, angeleitetes Bearbeiten von Aufgaben in Kleingruppen (2-4 Pers.) im Rahmen der Fallstudie. Präsentation von Zwischenergebnissen und Projektabschluß.

052449	u.a.m.	Doktoranden- und Diplomandenkolloquium WINFO			
		2			
		K 2	n.A.	Nastansky	

Kommentar:

keine Angaben



052452	Office Systeme 2				
	Hbwl,	Ü 2	Mo 16-18	H 5.231	Nastansky / Huth
	Hwinf,				
	Slif,				
	SPob,				
	SPwinf,				
	Wifk				

Erforderliche Vorkenntnisse: Besuch von Office-Systeme 1 im vorherigen Semester

Art der Prüfung: Hausarbeit für Winfos sonst Klausur

Kommentar:

Veranstaltungsform: Vorlesung und Übungen mit Projektarbeit über insgesamt 6 SWS im Wintersemester. Ziel: Grundlagen, Anwendungen und Entwicklungsumgebungen von Büroinformatik- und -kommunikationssystemen. Inhaltliche Schwerpunkte: Groupware (insbesondere Lotus Notes), Office Anwendungen verschiedenster Art, papierarmes Büro, Dokumentenmanagement, Sicherheitsmanagement, Archivierungssysteme, Workflow Management und Vorgangsbearbeitung, Projektmanagement, Integration von Standardapplikationen, Teleworking und Mobile Office, Integration von Internet/ WWW. Die Themenvergabe erfolgt gewöhnlich an 2er-Gruppen. Für den Studiengang Wirtschaftsinformatik wird besonderer Wert auf eigenständige Projektarbeit gelegt.



052456

**Grundlagen des
Informationsmanagements am
Arbeitsplatz**

Hwinf, V 2 Mo 9-11 H 1 Nastansky
SBwinf,
Slif,
SPwinf,
Wifk

Erforderliche Vorkenntnisse: Praktische Erfahrungen in PC-basierten Anwendungsumgebungen (aus 'Einführung in die Wirtschaftsinformatik' und Besuch von PC-Praktikum im Grundstudium).

Art der Prüfung: Klausur 60 Minuten

Kommentar:

Die Veranstaltung soll im Rahmen einer Vorlesung über insgesamt 2 SWS hinweg die Teilnehmer/-innen mit zeitgemäßen Arbeitsumgebungen für Informations- und Wissensmanagement am Arbeitsplatz im vernetzten Verbund von Intranet, Extranet und Internet einer Organisation vertraut machen.

Es werden aktuelle Problemkreise, theoretische Konzepte und praktische Lösungsansätze für computergestütztes betriebliches Informations- und Wissensmanagement vorgestellt und diskutiert, vor allem aus Sicht des betrieblichen Office- und Projektbereiches. Die leistungsfähige und ganzheitliche Gestaltung der virtuellen Arbeitsumgebung am vernetzten (Computer-) Arbeitsplatzes im Intranet einer Unternehmung bzw. eines Betriebes im öffentlichen Sektor ist ein wichtiger Baustein zukunftsgerichteter betrieblicher Informations- und Kommunikationssysteme mit innovativen Optionen für Knowledge-Management, Dokumentenmanagement, Telearbeit, E-Commerce, Kundenzentrierung, Call-Center, Help-Lines, Workflow Management, Multimedia, (virtuelle) Learning & Training Spaces, u.a.m.

Im Rahmen der Veranstaltung werden insbesondere Groupware-orientierte Ansätze und Messaging-Systeme (insbes. der Industriestandard Lotus Domino/Notes) als technologische und konzeptionelle Basis für die theoretischen Konzepte wie die praktischen Anwendungen behandelt.

Lehrziel: Die Teilnehmer/-innen sollen in der Veranstaltung in die Lage versetzt werden, innovative Konzepte eines verteilten betrieblichen Informations- und Wissensmanagements aus Sicht vernetzter Arbeitsplätze in virtuellen betrieblichen Umgebungen zu verstehen, anzuwenden und zu beurteilen.



052459	Multimedia im Inter- und Intranet			
	1			
Hbwl,	Ü 2	Di 14-16	H 5.221	Nastansky / Bruse
Hwinf,		Mi 16-18	H 5.221	
Slif,		Mi 14-16	H 5.221	
SPob,				
SPwinf,				
Wifk				

Art der Prüfung: Klausur

Kommentar:

Kommentar:

Vertiefung der Vorlesung, Zug 'Anwendung'

052460	Multimedia im Inter- und Intranet			
	1			
Hbwl,	V 2	Di 9-11	H 1	Nastansky
Hwinf,				
Slif,				
SPob,				
SPwinf,				
Wifk				

Kommentar:

Keine Angaben



052462

**Seminar zur
Wirtschaftsinformatik**Hbwl,
Hwinf,
Slif,
SPob,
SPwinf,
Wifk**Nastansky**

Erforderliche Vorkenntnisse: Inhaltliche Kenntnisse aus den von der Lehr- und Forschungseinheit Wirtschaftsinformatik 2 in Forschung und Lehre behandelten Themenbereichen; normalerweise Besuch mindestens eines der Wahlpflichtblöcke von Wirtschaftsinformatik 2

Art der Prüfung: Projektarbeit Entwicklungsarbeit oder Seminararbeit und Präsentation

Kommentar:

Im Seminar werden Themenkreise der in der Wirtschaftsinformatik 2 in Lehre und Forschung und Projektarbeiten behandelten Fachgebiete, u.a. bei Office Systemen, Groupware, Workflow, Projektmanagement, (End-)Benutzersystemen, Teachware oder Multimedia vertieft bearbeitet. Von den Studierenden wird z.B. ein Projekt der Anwendungsentwicklung als Referat (ggf. mit Software/ Anwendungssystemen) vorgelegt und im Seminar abschließend zur Diskussion gestellt. Vielfältige Themen und Projekte werden auch in Kooperation mit der Praxis realisiert. Oft legen die Seminararbeiten die Grundlage für eine anschließende Diplomarbeit.

Blockveranstaltung

i, wi, wiwi nach Absprache

Art der Prüfung: Seminararbeit/Hausarbeit

Kommentar:

Literaturstudien und /oder Entwicklung von Teilen eines Multimedia-Lernsystems für Operations Research mit Multimedia Toolbook. Die Leistung besteht aus einer Vorpräsentation, einem Referat und einer schriftliche Ausarbeitung sowie ggf. der entwickelten Software

Einführung in Toolbook erfolgt in einer Blockveranstaltung zu Semesterbeginn.



052463	Doktorandenkolloquium		
K 1	Fr 8-09	E 0.101	Fischer

Erforderliche Vorkenntnisse: Diplom

Art der Prüfung: Promotion

Kommentar:

Dient der Präsentation der Promotionsvorhaben von Mitarbeitern und externen Doktoranden. Anschließende Diskussion.

Besonderheiten: Wochenendseminar nach Vereinbarung

Kommentar:

052468	Simulation			
Hbwl,	V 2	Di 11-13	H 1	Suhl
Hwinf,				
Slif,				
SPwinf,				
Wifk,				
Wor				

Art der Prüfung: Im Rahmen der Übung

Kommentar:

Simulation als betriebliche Entscheidungshilfe
Grundlagen der diskreten und kontinuierlichen Simulation
Vertiefung in die diskrete Simulation
Anwendungsbeispiele
Entwicklungsumgebungen



052469	Übung zu Simulation	Ü 2	Mi 14-16	H 1	Biederbick / Suhl
	Hbwl, Hwinf, Slif, SPwinf, Wifk, Wor				

Art der Prüfung: Im Rahmen der Übung

Kommentar:

Simulation als betriebliche Entscheidungshilfe
 Grundlagen der diskreten und kontinuierlichen Simulation
 Vertiefung in die diskrete Simulation
 Anwendungsbeispiele
 Entwicklungsumgebungen

052470	Seminar Wirtschaftsinformatik / Operations Research	S 2	n.A.		Kleibohm
	Hbwl, Hwinf, Slif, SPwinf, Wifk, Wor				

Erforderliche Vorkenntnisse: Grundlagen von Optimierungssystemen oder Lineare Programmierung oder Simulation

Art der Prüfung: Seminararbeit/Hausarbeit

Kommentar:

Literaturstudien und /oder Entwicklung von Teilen eines Multimedia-Lernsystems für Operations Research mit Multimedia Toolbox. Die Leistung besteht aus einer Vorpräsentation, einem Referat und einer schriftliche Ausarbeitung sowie ggf. der entwickelten Software.

Einführung in Toolbox erfolgt in einer Blockveranstaltung zu Semesterbeginn.



052475	IT-Consulting I	V/Ü 2 Di 16-18	H 1	Suhl
	Hwinf, SBwinf, Slif, SPwinf, Wifk			

Art der Prüfung: Mündliche Prüfung oder Klausur.

Kommentar:

Neben den theoretischen Grundkenntnissen für das Management von IT-Projekten und die Consulting-Tätigkeit werden im Rahmen der Veranstaltung auch Fallstudien vorheriger Consulting-Projekte unter verschiedenen Schwerpunkten erarbeitet. Die Teilnahme an dieser Veranstaltung ist zwingende Voraussetzung für die Teilnahme am Projekt IT-Consulting II.

052477	Netzwerke und Transport-Logistik	V 2 Mi 11-13	C 3.203	Mellouli
	Hbwl, Hwinf, Slif, SPwinf, Wifk, Wor			

Kommentar:

Erforderliche Vorkenntnisse: Grundlagen von Optimierungssystemen oder vergleichbare Kenntnisse der linearen Programmierung/ OR

Kommentar:

Diese Lehrveranstaltung hat zwei Schwerpunkte.

1. Modellierung und Umgang mit Graphen- und Netzwerkstrukturen
2. Anwendungen im Bereich Transport-Logistik



052481	Übung zu "Netzwerke und Transport-Logistik"	Ü 2 Fr 9-11	C 3.232	Mellouli
	Hbwl, Hwinf, Slif, SPwinf, Wifk, Wor			

Kommentar:

Siehe Vorlesung

052482	Diplomanden- und Doktorandenkolloquium	K 2 Mo 16-18	C 3.212	Suhl
--------	---	--------------	---------	-------------

Kommentar:

Keine Angaben

Inhalte:

- Grundlagen
- Modell der Fertigung
- Mengenplanung
- Terminplanung
- Kapazitätsplanung
- Simulationsplanung



052483

IT-Consulting IIHwinf, V 4 n.A.
SBwinf,
Slif,
SPwinf,
Wifk**Toschläger**

Erforderliche Vorkenntnisse: Erfolgreiche Teilnahme an IT-Consulting I
Pflicht
PC-Kenntnisse

Art der Prüfung: mündliche Prüfung

Kommentar:

Es handelt sich um eine vierwöchige Blockveranstaltung, Kernarbeitszeit 9-17 Uhr. In Zusammenarbeit mit einem Praxispartner wird eine Problemstellung bearbeitet, die sowohl organisatorische, als auch informationstechnische Aspekte beinhaltet.

Haupttätigkeiten: Ist-Analyse, Organisatorisches Lösungskonzept, Untersuchung der am Markt verfügbaren Standardsoftware, ggf. Rapid-Prototyping, Abschlußpräsentation und Erstellung eines Abschlußberichtes.

Wegen einer beschränkten Teilnehmerzahl ist eine schriftliche Bewerbung notwendig, bitte beachten Sie die Aushänge.

Slif,

SPwinf,

Wifk,

Wor

Erforderliche Vorkenntnisse: Grundlagen von Optimierungssystemen oder vergleichbare Kenntnisse der linearen Programmierung/OR

Kommentar:

Diese Lehrveranstaltung hat zwei Schwerpunkte.

1. Modellierung und Umgang mit Graphen- und Netzwerkstrukturen
2. Anwendungen im Bereich Transport-Logistik



052720

**Produktion und Logistik -
Informationssysteme zur
Produktionsplanung und -
steuerung**

Hbwl,	V/Ü 4 Mo 14-15	H 4	Dangelmaier
Hwinf,	Di 16-17	H 4	
SBpd,			
Slif,			
SPpi,			
SPwinf,			
Wifk,			
Wpro			

Art der Prüfung: 2-stündige Klausur

Kommentar:

Überblick und Vertiefung von Konzepten und Verfahren zur Planung und Steuerung des Ablaufes bei Unternehmen unterschiedlichen Typs (Einzel-/ Kleinserien-/ Serienfertigung).

Überblick und Vertiefung von Konzepten und Verfahren zur Planung und Steuerung des Ablaufes bei Unternehmen unterschiedlichen Typs (Einzel-/ Kleinserien-/ Serienfertigung).

Inhalte:

- Grundlagen
- Modell der Fertigung
- Mengenplanung
- Terminplanung
- Kapazitätsplanung
- Simultanplanung



052721	Produktion und Logistik - Systemkonzepte und Modelle				
	Hbwl, Hwinf, SBpd, Slif, SPpi, SPwinf, Wifk, Wpro	V 2	Di 7-09	H 4	Dangelmaier

Art der Prüfung: 2-stündige Klausur

Kommentar:

Vorgehensweise und Konzepte der Systemtheorie und -planung werden auf die Planung einer Fabrik angewandt. Alle Schritte werden anhand einer Fallstudie zur Erstellung eines Lagers vertieft.

052727	Neue Organisationsformen unter Nutzung der I&K-Technologie				
	Hbwl, Hwinf, SBpd, Slif, SPpi, SPwinf, Wifk, Wpro	V/Ü 2	Do 18-20	B 1	Dangelmaier / Fuchs / Geißinger / Claussen

Kommentar:

Keine Angaben



052728

Business-Pläne für innovative IT-DienstleistungenHwinf,
SBwinf,
Slif,
SPwinf,
Wifk

V 2 Di 11-13

H 3

Klahold**Kommentar:**

Keine Angaben

5. Volkswirtschaftslehre**1. Volkswirtschaftstheorie**

053204

Geld- und WährungssystemeVWLt,
Wiwb

V/Ü 2 Do 9-11

H 7.321

Gilroy**Art der Prüfung:** Wird angekündigt**Kommentar:**

Geldordnung und Geldverfassung

Weltwährungsordnung

Allg. Kennzeichen von Währungssystemen

Währungssysteme in der Praxis: Goldstandard, Golddevisenstandard, Bretton-Woods-System, Europäisches Währungssystem (EWS), Europäische Währungsunion

Feste und flexible Währungskurse: Ein Vergleich; Währungs- und Banken Krisen