



**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

052403	Betriebliche Kommunikationssysteme				
Hbwl, Slif,	V 2: Fr 11-13	C 3.212		Fischer	
SPwinf, Wand					

Erforderliche Vorkenntnisse: Grundstudium
Art der Prüfung: 1-stündige Klausur

Kommentar:

In einer Fallstudie werden betriebliche Kommunikationssysteme bezüglich ihres Nutzens und ihrer Anwendungsmöglichkeiten analysiert und konzipiert. Dabei werden sowohl unternehmensübergreifende als auch unternehmensinterne Kommunikationsstrukturen behandelt. Kommunikation ist ein wesentlicher Erfolgsfaktor in einer modernen Wirtschaft. 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.

Literatur:

Fischer, J.: Betriebliche Kommunikationssysteme und Kommunikationsmanagement (Vorlesungsskript), Paderborn (1996)

052420	Übung Betriebliche Kommunikationssysteme				
Hbwl, Slif,	Ü 2: Do 16-18	C 4.224		Hluchy/ Steffen	
SPwinf, Wand					

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 Aushänge 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.

Literatur:

Skript zur Vorlesung

052414 **Grundlagen von Projektmanagementsystemen**

Hbwl, Slif, V 2: Do 9-11 H 1

Fischer

SPwinf, Wand

Art der Prüfung: 1-stündige Klausur

Kommentar:

Im Rahmen der Veranstaltung werden Probleme der Projektdefinition und der Evaluation alternativer Lösungen aufgezeigt. Um ein Projektziel auf effizientem Wege zu erreichen, existieren unterschiedliche Methoden der Projektplanung (z. B. Strukturplanung, Zeitplanung, Kapazitätsplanung). Eine wesentliche Bedeutung kommt dem Einsatz der Netzplantechnik zu. Ein Überblick über die unterschiedlichen Formen der Projektorganisation rundet die Vorlesung ab.

Wird nur im Sommersemester angeboten

Literatur:

Rinza, P.: Projektmanagement, 3. Aufl., Düsseldorf: VDI-Verlag (1994)



052415 Übung zu Grundlagen von Projektmanagementsystemen
Hbwl, Stif, V 2: Do 14-16 C 4.224 Cewe / Hoos
SPwinf, Wand

Erforderliche Vorkenntnisse:

Vorlesung: Grundlagen von Projektmanagementsystemen

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

Literatur:

Semesterapparat.

Rinza: Projektmanagement - Planung, Überwachung und Steuerung von technischen und nichttechnischen Vorhaben 3. Aufl. (1994), Düsseldorf: VDI-Vlg.



052456 **Grundlagen des Informationsmanagements**

Hbwl, Slif, **am Arbeitsplatz**

SPwinf, Wand V 2: Mo 9-11 H 1

Nastansky

Erforderliche Vorkenntnisse:

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

Literatur:

Art der Prüfung:

Optional über Hausarbeit oder Seminararbeit

Kommentar:

Die Vorlesung soll die Studierenden mit zeitgemäßen Werkzeugumgebungen für Informationsmanagement am computergestützten Arbeitsplatz in vernetzten Client-Server-Architekturen vertraut machen. Es werden aktuelle Problemkreise, Konzepte und praktische Lösungsansätze für EndbenutzerInnen vorgestellt und diskutiert. Schwerpunkte liegen bei: Trends in betrieblichen Informations- und Kommunikationssystemen, Internet und World Wide Web, Business Graphics, Kalkulationsumgebungen (SpreadSheets), Multimediaumgebungen und Hypertext, Projektmanagement, Dokumenten- und Workflowmanagement im Officebereich.

Literatur:

Semesterapparat: In Form von mitlaufend aktualisierten elektronisch verfügbaren Informationen (im Netz des FB 5) und eines papierbasierten Ordners, der Raum E 5.314 täglich von 10:30 – 11:30 Uhr erhältlich ist.

Literatur:

Rinza, P.: Projektmanagement, 3. Aufl., Düsseldorf: VDI-Verlag (1994)

**052460 Multimedia im Inter- und Intranet 1**

Hbwl, Slif, V 2: Di 9-11 H 1

Nastansky

SPob, SPwinf,

Wand

Kommentar: Keine Angaben.**052459 Multimedia im Inter- und Intranet 1**

Hbwl, Slif, Ü 2: Di 11-13 H 1 (a)

Nastansky / Bruse

SPob, SPwinf, Di 14-16 H 5.221 (b)

Wand

Kommentar: Vertiefung der Vorlesung, Zug ,Anwendung'**052452 Office Systeme 2**

Hbwl, Slif, Ü 2: Mo 16-18

H 5.231

Nastansky/

SPob, SPwinf,

Huth

Wand

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.



Literatur:

Der Semesterapparat besteht aus einer mitlaufend aktualisierten Datenbank und einem Ordner im Raum E5.314, täglich 10.30-11.30 Uhr.

Wird im Laufe der Veranstaltung benannt und bereitgestellt.

Erforderliche Vorkenntnisse:

052417 Projektseminar zur Wirtschaftsinformatik

Hbwl, Slif, S 2: Fr 14-16

H 5.231

Fischer/

SPwinf, Wand

Höfinghoff

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.

Literatur:

Siehe Themenaushang.



052462	Seminar zur Wirtschaftsinformatik	
Hbwl, Stif,	(Blockveranstaltung)	
SPwinf, Wand	S 2: nach Ankündigung	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

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.

052449	Doktoranden- und Diplomandenkolloquium WINFO 2	
Pwinf, Wand	K 2: nach Ankündigung	Nastansky/ Mitarbeiter

Erforderliche Vorkenntnisse: PC-Kenntnisse
Kommentar: Mündliche Prüfung oder Klausur

Keine Angaben.

Kommentar:
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.
Blockveranstaltung



052463	Doktorandenkolloquium				
K 1:	Fr	8-9	E 0.101	Fischer	

Kommentar:

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

Besonderheiten: Wochenendseminar nach Vereinbarung.

052125	Praktikum Wirtschaftsinformatik:				
Hbwl, Slif,	SAP-Führerschein				
SPwinf, Wand	Ü/P 2: nach Ankündigung H5.231			Cewe/	
				Hoos	

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.

Literatur:

Siehe Semesterapparat



052468	Simulation				
Hbwl, Slif,	V 2: Di	11-13	C 1	Suhl	
SPwinf, Wand,					
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

Literatur:

Semesterapparat

052469	Übung zu Simulation				
Hbwl, Slif,	Ü 2:	Nach Ankündigung		Suhl	
SPwinf, Wand,					
Wor					

052475	IT Beratung I				
Hbwl, Slif,	V/Ü 2:	Nach Ankündigung		Suhl	
SPwinf, Wand					

Erforderliche Vorkenntnisse: PC-Kenntnisse
Art der Prüfung: Mündliche Prüfung oder Klausur

Kommentar:

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.
 Blockveranstaltung



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

Literatur:

Skript

052483 IT Beratung II

Hbwl, Slif, V/Ü 2: Nach Ankündigung

Toschläger

SPwinf, Wand

Kommentar:

Keine Angaben.

052477 Netzwerke und Transport-Logistik

Hbwl, Slif, V 2: Mi 11-13 C 3.203

Mellouli

SPwinf, Wand,

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



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

Kommentar:

Siehe Vorlesung.

052470	Seminar zu Operations Research				
Hbwl, Slif,	S 2: Nach Ankündigung			Suhl/ Kleibohm	
SPwinf, Wand,					
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 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.

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

Kommentar:

Keine Angaben.



052720	Produktion und Logistik - Informationssysteme				
Hbwl, SBpd,	zur Produktionsplanung und -steuerung				
Slif, SPpi,	V 4:	Mo	14:00-15:30	H 4	Dangelmaier
SPwinf, Wand,		Di	16:00-17:30	H 4	
Wpro					

Kommentar:

Siehe Hauptstudium, Spezielle Betriebswirtschaftslehre Produktionswirtschaft (ab S. 70)

052721	Produktion und Logistik -				
Hbwl, SBpd,	Systemkonzepte und Modelle				
Slif, SPpi,	V 2:	Di	7:30-9:00	H 4	Dangelmaier
SPwinf, Wand,					
Wpro					

Kommentar:

Siehe Hauptstudium, Spezielle Betriebswirtschaftslehre Produktionswirtschaft (ab S. 70)

052727	Neue Organisationsformen unter Nutzung der I&K-Technologie				
Hbwl, SBpd,	V 2:	Do	18-20	B 1	Dangelmaier /
Slif, SPpi,					Mitarbeiter
SPwinf, Wand,					
Wpro					

Kommentar:

Siehe Hauptstudium, Spezielle Betriebswirtschaftslehre Produktionswirtschaft (ab S. 70)