

**Spezifische Regelungen für den  
Studiengang „Financial Information Systems“**



## Übersicht

1	Aufbau des Studiums .....	3
2	Bereiche des Studiums .....	4
3	Modulkatalog.....	5
4	Zusatzmodule .....	9
5	Besondere Teilnahmeempfehlungen .....	9
6	Verlauf des Studiums .....	10

Spezifische Regelungen für den Studiengang „Financial Information Systems“ an der Hochschule der Sparkassen-Finanzgruppe vom 28. Juni 2007

## 1 Aufbau des Studiums

(1) Das Studium besteht aus Elementen, Bereichen und Modulen. Jedem Modul sind jeweils 5 ECTS-Leistungspunkte zugeordnet. Das Studium wird mit der Abschlussarbeit einschließlich Kolloquium abgeschlossen, diesem Element sind 10 ECTS-Leistungspunkte zugeordnet.

(2) Elemente des Studiums sind:

Elemente	Pflicht- /Wahlbereiche	Studienphase	Module	ECTS-Leistungspunkte
<b>Grundlagen</b>	Pflicht	1. - 4. Semester	14	70
<b>Schwerpunkte</b>	Pflicht	1. - 6. Semester	14	70
<b>Spezialisierung</b>	Es sind drei Bereiche auszuwählen.	5. - 6. Semester	6	30
<b>Transfer</b>	Pflicht	6. Semester		10
<b>Summe</b>			34	<b>180</b>

Die Wahl der Spezialisierung ist spätestens zum Ablauf des dritten Studienseesters zu treffen.

(3) Im Rahmen des Studiums können zusätzliche Angebote (Zusatzmodule) wahrgenommen werden.

## 2 Bereiche des Studiums

Bereiche	Studien- phase Se- mester	Pflicht- Module	Wahl- Pflicht- Module	ECTS- Leistungs- punkte
<b>Grundlagen</b>				
Betriebswirtschaftslehre	1 - 4	5		25
Volkswirtschaftslehre	2 - 3	2		10
Recht	1	1		5
Quantitative Methoden	1 - 2	3		15
Schlüsselqualifikationen	3 - 4	3		15
<b>Zusammen</b>				<b>70</b>
<b>Schwerpunkte</b>				
Bankbetriebslehre	1 - 4	4		20
Wirtschaftsinformatik für Finanzdienstleis- ter	2 - 6	10		50
<b>Zusammen</b>				<b>70</b>
<b>Spezialisierung</b>				
Banksteuerung	5 - 6		4	10
Finanzmanagement im Mittelstand	5 - 6		4	10
Kapitalmarkt	5 - 6		4	10
Vermögensmanagement/Private Finanz- planung	5 - 6		4	10
Versicherungsbetriebslehre	5 - 6		2	10
Kommunikationstechnik	5 - 6		2	10
Management von Geschäftsprozessen	5 - 6		2	10
Objektorientierte Softwareentwicklung	5 - 6		2	10
Electronic Business	5 - 6		2	10
<b>Zusammen</b>				<b>30</b>
<b>Transfer</b>				
Abschlussarbeit incl. Kolloquium				10
<b>Zusammen</b>				<b>180</b>

### 3 Modulkatalog

Prüfungen sind in Ziff. 12 der Allgemeinen Prüfungsordnung definiert als:

1. Klausuren
2. Hausarbeit
3. mündliche Prüfung
4. Referat
5. Projektbericht
6. Praxisbericht

#### (1) Grundlagen

Es sind 14 Pflichtmodule zu belegen:

<b>Bereich Betriebswirtschaftslehre</b>				
<b>Modul-Code</b>	<b>Modul/Inhalt</b>	<b>Semester</b>	<b>Prüfung</b>	<b>Typ</b>
BA 0001	Management Betrieblicher Ressourcen	1	1	Pflicht
BA 0002	Jahresabschluss/Kosten- u. Leistungsrechnung	1	1	Pflicht
BA 0004	Personal und Organisation	2	1	Pflicht
BA 0005	Investition und Finanzierung	3	1	Pflicht
BA 0007	Management	4	1	Pflicht
<b>Bereich Volkswirtschaftslehre</b>				
	<b>Modul/Inhalt</b>	<b>Semester</b>	<b>Prüfung</b>	<b>Typ</b>
BA 0010	Mikroökonomik	2	1	Pflicht
BA 0011	Makroökonomik/Geld und Währung	3	1	Pflicht
<b>Bereich Recht</b>				
	<b>Modul/Inhalt</b>	<b>Semester</b>	<b>Prüfung</b>	<b>Typ</b>
BA 0020	Grundlagen der Rechtsordnung/Bürgerliches Recht	1	1	Pflicht
<b>Bereich Quantitative Methoden</b>				
	<b>Modul/Inhalt</b>	<b>Semester</b>	<b>Prüfung</b>	<b>Typ</b>
BA 0030	Mathematik für Finanzdienstleister	1	1	Pflicht
BA 0031	Grundlagen der Wirtschaftsinformatik	1	1	Pflicht
BA 0032	Statistik für Finanzdienstleister	2	1	Pflicht

<b>Bereich</b>	<b>Schlüsselqualifikationen</b>	<b>Semester</b>	<b>Prüfung</b>	<b>Typ</b>
	<b>Modul/Inhalt</b>			
BA 0040	English for Financial Services	3	2	Pflicht
BA 0041	Gesprächsführung und Moderation/ Präsentation	4	4	Pflicht
BA 0042	Kooperation und Projektmanagement	4	1	Pflicht

## (2) Schwerpunkte

Es sind beide Schwerpunkte zu belegen:

<b>Bereich:</b>	<b>Bankbetriebslehre</b>	<b>Semester</b>	<b>Prüfung</b>	<b>Typ</b>
	<b>Modul/Inhalt</b>			
BA 0050	Grundlagen der Bankwirtschaft und Geschäftspolitik	1	1	Pflicht
BA 0051	Produkt-, Preis- und Vertriebspolitik in Kreditinstituten	2	1	Pflicht
BA 0054	Bankrechnungswesen und Bankenaufsicht	4	1	Pflicht
BA 0055	Rentabilitäts- und Risikomanagement	4	1	Pflicht

<b>Bereich</b>	<b>Wirtschaftsinformatik für Finanzdienstleister</b>	<b>Semester</b>	<b>Prüfung</b>	<b>Typ</b>
	<b>Modul/Inhalt</b>			
BA 0070	Grundlagen der Informationsverarbeitung	2	1	Pflicht
BA 0071	Softwaretechnik	2	1	Pflicht
BA 0072	Diskrete Mathematik/Operations Research	3	1	Pflicht
BA 0073	Management von IT-Projekten, Englisch als Fachsprache	3	1	Pflicht
BA 0074	Datenmanagement	3	1	Pflicht
BA 0075	Methodik der Softwareentwicklung	4	1	Pflicht
BA 0076	Wissensrepräsentation, Problemlösung, Wissensmanagement	5	1	Pflicht
BA 0077	Integrierte Informationsverarbeitung bei Finanzdienstleistern	5	1	Pflicht
BA 0078	Informationsmanagement	5	1	Pflicht
BA 0079	Anwendungssysteme und Anwendungsarchitekturen	6	1	Pflicht

### (3) Spezialisierung

Aus den folgenden Bereichen müssen drei Bereiche der Spezialisierung nach folgenden Vorgaben gewählt werden:

Spezialisierung 1:

- Aus den Bereichen Banksteuerung oder Finanzmanagement im Mittelstand oder Kapitalmarkt oder Vermögensmanagement/Private Finanzplanung sind aus dem 5. und 6. Semester jeweils ein Modul wählbar.

Spezialisierung 2 und 3:

- Aus den Bereichen Kommunikationstechnik, Management von Geschäftsprozessen, Objektorientierte Softwareentwicklung und Electronic Business sind zwei Bereiche zu wählen.

#### Spezialisierung 1

**Bereich: Banksteuerung**

	<b>Modul/Inhalt</b>	<b>Semester</b>	<b>Prüfung</b>	<b>Typ</b>
BA 0100	Bankmarketing/Vertriebssteuerung	5	1, 2 o. 4	W-Pflicht
BA 0101	Wertorientierte Steuerung	5	1, 2 o. 4	W-Pflicht
BA 0102	Kredit- und operationelle Risiken	6	1, 2 o. 4	W-Pflicht
BA 0103	Zins- und sonstige Marktpreisrisiken	6	1, 2 o. 4	W-Pflicht

**Bereich: Finanzmanagement im Mittelstand**

	<b>Modul/Inhalt</b>	<b>Semester</b>	<b>Prüfung</b>	<b>Typ</b>
BA 0120	Bedarfssituation für Finanzdienstleistungen im Mittelstand	5	1, 2 o. 4	W-Pflicht
BA 0121	Kreditprüfung im Mittelstand	5	1, 2 o. 4	W-Pflicht
BA 0122	Ausgewählte sonstige Bankdienstleistungen	6	1, 2 o. 4	W-Pflicht
BA 0123	Klassische Finanzierungslösungen für den Mittelstand	6	1, 2 o. 4	W-Pflicht

**Bereich: Kapitalmarkt**

	<b>Modul/Inhalt</b>	<b>Semester</b>	<b>Prüfung</b>	<b>Typ</b>
BA 0140	Institutionen des Kapitalmarkts	5	1, 2 o. 4	W-Pflicht
BA 0141	Verhaltensweisen am Kapitalmarkt	5	1, 2 o. 4	W-Pflicht
BA 0142	Investment Management	6	1, 2 o. 4	W-Pflicht
BA 0143	Produkte und Geschäfte am Kapitalmarkt	6	1, 2 o. 4	W-Pflicht

<b>Bereich: Vermögensmanagement/Private Finanzplanung</b>				
	<b>Modul/Inhalt</b>	<b>Semester</b>	<b>Prüfung</b>	<b>Typ</b>
BA 0160	Methodik und Anwendung der privaten Finanzplanung	5	1, 2 o. 4	W-Pflicht
BA 0161	Steuerstrategien in der privaten Finanzplanung	5	1, 2 o. 4	W-Pflicht
BA 0162	Produkte zur Optimierung der Vermögensstruktur	6	1, 2 o. 4	W-Pflicht
BA 0163	Recht in der Vermögensberatung	6	1, 2 o. 4	W-Pflicht

<b>Bereich: Versicherungsbetriebslehre</b>				
	<b>Modul/Inhalt</b>	<b>Semester</b>	<b>Prüfung</b>	<b>Typ</b>
BA 0070	Grundlagen der Versicherungswirtschaft	5	1 oder 2	W-Pflicht
BA 0071	Produkt- und Absatzmanagement in Versicherungsunternehmen	6	1 oder 2	W-Pflicht

### **Spezialisierung 2 und 3**

<b>Bereich: Kommunikationstechnik</b>				
	<b>Modul/Inhalt</b>	<b>Semester</b>	<b>Prüfung</b>	<b>Typ</b>
BA 0170	Netzwerkarchitekturen und -protokolle	5	1, 2 o. 4	W-Pflicht
BA 0171	Sicherheit in der Informationsverarbeitung	6	1, 2 o. 4	W-Pflicht

<b>Bereich: Management von Geschäftsprozessen</b>				
	<b>Modul/Inhalt</b>	<b>Semester</b>	<b>Prüfung</b>	<b>Typ</b>
BA 0172	Prozessmodellierung	5	1, 2 o. 4	W-Pflicht
BA 0173	Workflowmanagement und Workgroup Computing	6	1, 2 o. 4	W-Pflicht

<b>Bereich: Objektorientierte Softwareentwicklung</b>				
	<b>Modul/Inhalt</b>	<b>Semester</b>	<b>Prüfung</b>	<b>Typ</b>
BA 0174	Objektorientierte Analyse	5	1, 2 o. 4	W-Pflicht
BA 0175	Objektorientierte Programmierung	6	1, 2 o. 4	W-Pflicht

<b>Bereich: Electronic Business</b>				
	<b>Modul/Inhalt</b>	<b>Semester</b>	<b>Prüfung</b>	<b>Typ</b>
BA 0176	Elektronische Vertriebswege	5	1, 2 o. 4	W-Pflicht
BA 0177	Klassifikation von E-Commerce Applikationen	6	1, 2 o. 4	W-Pflicht

(4) Transfer

**Bereich:**

	<b>Modul/Inhalt</b>	<b>Semester</b>	<b>Prüfung</b>	<b>Typ</b>
BA 0200	Abschlussarbeit	6	2 + 3	Pflicht

#### 4 Zusatzmodule

Im Rahmen des Studiums werden folgende Module zusätzlich angeboten. Sie können nach individueller Interessenlage als Zusatzmodule belegt und im Zeugnis ausgewiesen werden.

<b>Modul</b>	<b>Teilnahmevoraussetzungen</b>
BA 0043 Politische Strukturen in der EU und internationale Institutionen	Mindestteilnehmerzahl
BA 0064 Internes und externes Rechnungswesen von Versicherungsunternehmen	Höchstteilnehmerzahl
BA 0065 Risikomanagement in Versicherungsunternehmen	Höchstteilnehmerzahl
BA 0081 Intercultural Management	Höchstteilnehmerzahl

#### 5 Besondere Teilnahmeempfehlungen

<b>Bereich/Modul</b>	<b>Teilnahmeempfehlung</b>
BA 0040 English for Financial Services	Niveau B 2, Europäischer Referenzrahmen
BA 0073 Management von IT-Projekten, Englisch als Fachsprache	Niveau B 2, Europäischer Referenzrahmen

## 6 Verlauf des Studiums

Studienverlaufsplan Studiengang "Financial Information Systems"		Semester	1	2	3	4	5	6
<b>Bereich</b>	<b>Betriebswirtschaftslehre</b>							
BA 0001	Management Betrieblicher Ressourcen	Pflicht	5					
BA 0002	Jahresabschluss/Kosten- u. Leistungsrechnung	Pflicht	5					
BA 0004	Personal und Organisation	Pflicht		5				
BA 0005	Investition und Finanzierung	Pflicht			5			
BA 0007	Management	Pflicht				5		
<b>Bereich</b>	<b>Volkswirtschaftslehre</b>							
BA 0010	Mikroökonomik	Pflicht		5				
BA 0011	Makroökonomik/Geld und Währung	Pflicht			5			
<b>Bereich</b>	<b>Recht</b>							
BA 0020	Grundlagen der Rechtsordnung/ Bürgerliches Recht	Pflicht	5					
<b>Bereich</b>	<b>Quantitative Methoden</b>							
BA 0030	Mathematik für Finanzdienstleister	Pflicht	5					
BA 0031	Grundlagen der Wirtschaftsinformatik	Pflicht	5					
BA 0032	Statistik für Finanzdienstleister	Pflicht		5				
<b>Bereich</b>	<b>Schlüsselqualifikationen</b>							
BA 0040	English for Financial Services	Pflicht			5			
BA 0041	Gesprächsführung und Moderation/ Präsentation	Pflicht				5		
BA 0042	Kooperation und Projektmanagement	Pflicht				5		
<b>Bereich:</b>	<b>Bankbetriebslehre</b>							
BA 0050	Grundlagen der Bankwirtschaft und Geschäftspolitik	Pflicht	5					
BA 0051	Produkt-, Preis- und Vertriebspolitik in Kreditinstituten	Pflicht		5				
BA 0054	Bankrechnungswesen und Bankenaufsicht	Pflicht				5		
BA 0055	Rentabilitäts- und Risikomanagement	Pflicht				5		

Studienverlaufsplan Studiengang "Financial Information Systems"		Semester	1	2	3	4	5	6
<b>Bereich</b>	<b>Wirtschaftsinformatik für Finanzdienstleister</b>							
BA 0070	Grundlagen der Informationsverarbeitung	Pflicht		5				
BA 0071	Softwaretechnik	Pflicht		5				
BA 0072	Diskrete Mathematik/Operations Research	Pflicht			5			
BA 0073	Management von IT-Projekten, Englisch als Fachsprach	Pflicht			5			
BA 0074	Datenmanagement	Pflicht			5			
BA 0075	Methodik der Softwareentwicklung	Pflicht				5		
BA 0076	Wissensrepräsentation, Problemlösung, Wissensmanagement	Pflicht					5	
BA 0077	Integrierte Informationsverarbeitung bei Finanzdienstleistern	Pflicht					5	
BA 0078	Informationsmanagement	Pflicht					5	
BA 0079	Anwendungssysteme und Anwendungsarchitekturen	Pflicht						5
	<b>Spezialisierung 1</b>							
	Modul I oder II	W-Pflicht					5	
	Modul III oder IV	W-Pflicht						5
	<b>Spezialisierung 2</b>							
	Modul I	W-Pflicht					5	
	Modul II	W-Pflicht						5
	<b>Spezialisierung 3</b>							
	Modul I	W-Pflicht					5	
	Modul II	W-Pflicht						5
BA 0200	Abschlussarbeit incl. Kolloquium	Pflicht						10
<b>Summe</b>	<b>ECTS</b>		<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>