

Info-Blatt zum Bereich Wirtschaftswissenschaften

Der Bereich Wirtschaftswissenschaften im Bachelorstudium Wirtschaftsphysik wurde in der Prüfungsordnung 2014 neu strukturiert, um neben einer Basis an wirtschaftswissenschaftlichen Kompetenzen auch eine differenzierte Profilbildung im Hinblick auf eine anschließende Berufstätigkeit oder ein spezialisiertes Masterstudium zu erreichen. Der Aufbau folgt folgendem Schema:



Die Basis bilden die Pflichtmodule *Einführung in die Betriebswirtschaftslehre* und *Einführung in die Volkswirtschaftslehre*. Damit verfügen Sie über alle notwendigen Kompetenzen und Fertigkeiten, um die Module des Wahlbereichs *Grundlagen der Wirtschaftswissenschaften* erfolgreich absolvieren zu können sowie eine erste Einschätzung hinsichtlich der eigenen Vertiefungswünsche vornehmen zu können.

Der Wahlbereich *Grundlagen der Wirtschaftswissenschaften* ergänzt die Grundlagenausbildung im Hinblick auf die anschließenden Vertiefungsmöglichkeiten in den Wirtschaftswissenschaften. Er besteht aus den vier Modulen *Finanzierung*, *Investition*, *Internes* und *Externes Rechnungswesen*. Je nach angestrebtem Schwerpunkt werden die in der Tabelle aufgelisteten Module empfohlen.

Ihnen stehen fünf Schwerpunkte zur Wahl, die sich am Bachelorstudiengang Wirtschaftswissenschaften orientieren:

- Economics
- Finanz- und Versicherungswirtschaft
- Rechnungswesen und Wirtschaftsprüfung
- Technologie- und Prozessmanagement
- Unternehmensführung und Controlling

Was die Voraussetzungen, Inhalte und Ziele der einzelnen Schwerpunkte sind, können Sie den Webseiten <http://www.uni-ulm.de/index.php?id=43319> entnehmen oder bei den Informationsveranstaltungen erfahren, die üblicherweise in der Mitte des Wintersemesters angeboten werden.

Im *erweiterten Wahlbereich Wirtschaftswissenschaften* empfehlen wir, ein Berufspraktikum zu absolvieren. Der Wahlbereich Wirtschaftswissenschaften steht demnach für das Berufspraktikum, für Module zu Themen aus den Wirtschaftswissenschaften, der Wirtschaftsmathematik (z.B. Optimierung und Operation Research, Personenversicherungsmathematik), der Wirtschaftsinformatik (z.B. Datenmanagement, Informationssysteme) oder der Ökonophysik zur Verfügung. Wenn Sie planen, die Bachelorarbeit in den Wirtschaftswissenschaften anzufertigen, dann ist ein wirtschaftswissenschaftliches Seminar eine gute Vorbereitung dafür.

Tabelle: Empfohlene Modulfolge in den Schwerpunkten

Pflichtmodule	Schwerpunkt	Wahlbereich Grundlagen	Schwerpunktmodule
Einführung in die BWL Einführung in die VWL	Economics	Finanzierung Externes Rechnungswesen	Mikroökonomik Makroökonomik Wirtschaftspolitik ...
	Finanz- und Versicherungswirtschaft	Finanzierung Externes Rechnungswesen	Investment and Riskmanagement Financial Modeling Versicherungsökonomik ...
	Rechnungswesen und Wirtschaftsprüfung	Externes Rechnungswesen Internes Rechnungswesen Investition	Grundlagen der Jahresabschlusserstellung Wirtschaftsprüfung I ...
	Technologie- und Prozessmanagement	Finanzierung Externes Rechnungswesen (andere Module sind ebenfalls geeignet)	Prozessmanagement Technologie- und Innovationsmanagement Grundlagen des Controlling ...
	Unternehmensführung und Controlling	Internes Rechnungswesen Investition Finanzierung (andere Module sind ebenfalls geeignet)	Grundlagen des Controlling Nachhaltigkeitsmanagement Einführung in das Risikomanagement ...