



# **Master of Science Information Systems**

## **Abbildung der Studiengangstrukturen PO 2015**

Bitte beachten Sie, dass es sich hierbei um vorläufige Übersichten der Studienstruktur handelt, die das WiSo-Studienberatungszentrum Ihnen zur Übersicht und Vorausplanung als Service zur Verfügung stellt. Rechtsverbindlich sind allerdings nur die zum 1.10.2015 erschienenen Prüfungsordnungen.

**Wirtschafts- und Sozialwissenschaftliche Fakultät  
Universität zu Köln**

**-Stand: Mai 2017-**



## Basis- und Aufbaubereich

Gruppe	Modul	LP	P/ WP	Soll LP	
Basis- und Aufbaubereich Information Systems	Basismodul Information Systems I	6	P	18	18
	Basismodul Information Systems II	6	P		
	Basismodul Digital Transformation	6	P		

## Schwerpunktbereich

Gruppe	Modul	LP	P/ WP	Soll LP	
Schwerpunkt Information Systems	Schwerpunktmodul Information Systems I	6	W	18	
	Schwerpunktmodul Information Systems II	6	W		
	Schwerpunktmodul Information Systems III	6	W		
	Schwerpunktmodul Information Systems IV	6	W		
	Schwerpunktmodul Research in Information Systems (Research Track)	6	W		
	Schwerpunktmodul Digital Transformation I	6	W		
	Schwerpunktmodul Studies Abroad in Information Systems I (Master)	6	W		
Schwerpunkt Informatik	Schwerpunktmodul Theoretische Informatik	9	W	18	
	Schwerpunktmodul Praktische Informatik	9	W		
	Schwerpunktmodul Angewandte Informatik	9	W		
	Schwerpunktmodul Technische Informatik	9	W		
Schwerpunktseminare	Schwerpunktmodul Seminar Information Systems I	6	W	12	
	Schwerpunktmodul Seminar Information Systems II	6	W		
	Schwerpunktmodul Seminar Informatik	6	W		

## Ergänzungsbereich

Gruppe	Modul	LP	P/ WP	Soll LP	
Accounting and Taxation	Schwerpunktmodul Besteuerung der Unternehmen	12	WP	24	
	Schwerpunktmodul Operative and Strategic Controlling	12	WP		
	Schwerpunktmodul Internationale Rechnungslegung und Unternehmensbewertung	12	WP		
	Schwerpunktmodul Selected Issues in Business Taxation I	6	WP		
	Schwerpunktmodul Selected Issues in Business Taxation II	6	WP		
	Schwerpunktmodul Value-based Controlling	6	WP		
	Schwerpunktmodul Ausgewählte Fragen der Rechnungslegung und Wirtschaftsprüfung I	6	WP		
Business Research	Schwerpunktmodul Research in Finance 1 (Research Track)	6	WP	24	
	Schwerpunktmodul Research in Finance 2 (Research Track)	6	WP		
	Schwerpunktmodul Research on Organizations and Innovation (Research Track)	6	WP		
	Schwerpunktmodul Research in Personnel Economics: Incentives and Behaviour (Research Track)	6	WP		
	Schwerpunktmodul Research in Supply Chain Management (Research Track)	6	WP		
	Schwerpunktmodul Research in Marketing (Research Track)	6	WP		
	Basismodul Econometrics (Research Track)	12	WP		
	Basismodul Microeconomics I (Research Track)	6	WP		
	Basismodul Microeconomics II (Research Track)	6	WP		
	Basismodul Macroeconomics I (Research Track)	6	WP		
	Basismodul Macroeconomics II (Research Track)	6	WP		
	Basismodul Mathematics / Methods (Research Track)	12	WP		
Corporate Development	Schwerpunktmodul Business Ethics	6	WP	Min.	24
	Schwerpunktmodul Strategic Development	6	WP	12	
	Schwerpunktmodul Strategic Human Resource Management	6	WP		
	Schwerpunktmodul Strategic Management	6	WP		
	Schwerpunktmodul Advanced Business Ethics	12	WP	Max.	
	Schwerpunktmodul Organization Theory and Design	12	WP	12	
	Schwerpunktmodul Advanced Personnel Economics: The Evaluation of Management Practices	12	WP		
Schwerpunktmodul Strategic Networks	12	WP			
Design & Behavior	Basismodul Microeconomics I	6	WP	24	
	Basismodul Microeconomics II	6	WP		
	Schwerpunktmodul Economic Engineering	6	WP		
	Schwerpunktmodul Auction Theory	6	WP		
	Schwerpunktmodul Vertragstheorie	6	WP		
	Schwerpunktmodul Behavioral Economics	6	WP		
	Basismodul Experimental Methods	6	WP		
	Schwerpunktmodul Matching and Market Design: Theory and Practice	6	WP		
Finance	Schwerpunktmodul Financial Theory	12	WP	24	
	Schwerpunktmodul Financial Institutions Management	12	WP		
	Schwerpunktmodul Finance 2	6	WP		
	Schwerpunktmodul Finance 5	6	WP		
	Schwerpunktmodul Finance 6	6	WP		
	Schwerpunktmodul Finance 7	6	WP		
	Schwerpunktmodul Finance 8	6	WP		
	Schwerpunktmodul Value-Based Management in Insurance	6	WP		

Gruppe	Modul	LP	P/ WP	Soll LP	
Markets & Institutions	Basismodul Microeconomics I	6	WP	24	
	Basismodul Microeconomics II	6	WP		
	Schwerpunktmodul Competition Policy	6	WP		
	Schwerpunktmodul Specific Markets A	6	WP		
	Schwerpunktmodul Specific Markets B	6	WP		
	Schwerpunktmodul Common Topics: Markets and Institutions/ Public Economics	6	WP		
	Schwerpunktmodul Matching and Market Design: Theory and Practice	6	WP		
Macroeconomics, Money and Financial Markets	Basismodul Macroeconomics I	6	WP	24	
	Basismodul Macroeconomics II	6	WP		
	Schwerpunktmodul Foundations in Macroeconomics, Money and Financial Markets	6	WP		
	Schwerpunktmodul Foundations in Macroeconomics, Money and Financial Markets	6	WP		
	Schwerpunktmodul Foundations in Macroeconomics, Money and Financial Markets	6	WP		
	Schwerpunktmodul Topics in Macroeconomics, Money and Financial Markets	6	WP		
Medienmanagement	Schwerpunktmodul Media and Technology Management: Enterprises, Markets, and Strategies	6	P	12	24
	Schwerpunktmodul Media Economics	6	P	12	
	Schwerpunktmodul Media and Information Systems: Technologies, Applications, Economics of Digital Goods	6	WP		
	Schwerpunktmodul Media and Technology Management Selected Issues	6	WP		
	Schwerpunktmodul Media and Technology Management: Research and Publications	6	WP		
	Schwerpunktmodul Media and Technology Management: Entrepreneurship / Project	6	WP		
Growth, Labor and Inequality in the Global Economy	Basismodul Macroeconomics I	6	WP	24	
	Basismodul Macroeconomics II	6	WP		
	Schwerpunktmodul Foundations in Growth, Labor and Inequality in the Global Economy A	6	WP		
	Schwerpunktmodul Foundations in Growth, Labor and Inequality in the Global Economy B	6	WP		
	Schwerpunktmodul Foundations in Growth, Labor and Inequality in the Global Economy C	6	WP		
	Schwerpunktmodul Topics in Growth, Labor and Inequality in the Global Economy	6	WP		
	Schwerpunktmodul Common Topics: Markets and Institutions/ Public Economics	6	WP		
Energy Economics	Schwerpunktmodul Seminar in Energy, Resource and Environmental Economics	6	WP	24	
	Schwerpunktmodul Energy Markets and Regulation (Master)	6	WP		
	Schwerpunktmodul Topics in Energy Markets and Regulation A	6	WP		
	Schwerpunktmodul Topics in Energy Markets and Regulation B	6	WP		
	Schwerpunktmodul Topics in Energy, Resources, Environment and the Economy A	6	WP		
	Schwerpunktmodul Topics in Energy, Resources, Environment and the Economy B	6	WP		
	Schwerpunktmodul Competition Policy	6	WP		

Gruppe	Modul	LP	P/ WP	Soll LP
Statistics & Econometrics	Basismodul Econometrics	12	WP	24
	Schwerpunktmodul Time Series Analysis	6	WP	
	Schwerpunktmodul Microeconometrics	6	WP	
	Schwerpunktmodul Bayesian Econometrics	6	WP	
	Schwerpunktmodul Statistical Analysis of Financial Data	6	WP	
	Schwerpunktmodul Advanced Statistics (Stochastic Processes)	6	WP	
	Schwerpunktmodul Advanced Statistics (Statistical Inference)	6	WP	
	Schwerpunktmodul Topics in Statistics A	6	WP	
	Schwerpunktmodul Topics in Statistics B	6	WP	
	Schwerpunktmodul Topics in Econometrics C	6	WP	
	Schwerpunktmodul Topics in Econometrics D	6	WP	
	Schwerpunktmodul Seminar Statistics and Econometrics	6	WP	
	Supply Chain Management	Schwerpunktmodul Supply Chain Strategy	6	
Schwerpunktmodul Logistics Management		6	WP	
Schwerpunktmodul Supply Chain Operations		12	WP	
Schwerpunktmodul Production Management		12	WP	
Wirtschaftsgeographie	Ergänzungsmodul Economic Geography I	6	P	24
	Ergänzungsmodul Wirtschaftsgeographie II	12	P	
	Ergänzungsmodul Economic Geography III	6	P	
Studies Abroad	Studies Abroad I (Master)	12	P	24
	Studies Abroad II (Master)	12	P	