

Modulbezeichnung	WING-Master Modul 5 Controlling	
Verwendbarkeit	Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen	
Lernziele / Kompetenzen	<p>Die Studierenden</p> <ul style="list-style-type: none"> - verstehen die wichtigsten Aufgaben des Controlling und können auch komplexe Instrumente des Controlling in den Bereichen Informationsversorgung, Planung, Kontrolle und Steuerung eines Unternehmens auf konkrete Fallstudien anwenden. - können Problemstellungen und unternehmerische Entscheidungen analysieren, propagierte Konzepte hinterfragen, die entsprechende Entscheidungsfindung in der Praxis fundiert beurteilen und/oder optimierte Handlungsempfehlungen entwickeln. 	
Lehrinhalte	<ul style="list-style-type: none"> - Grundlagen (einschließlich wissenschaftlicher Einordnung, Corporate Governance und Principal-Agent-Theorie) - Informationsversorgung und Steuerung auf Basis einer Balanced Scorecard mit Hilfe von Bilanz, Working Capital, Erfolg, Rentabilität, Cashflow und Value Based Management - Planung und Kontrolle <ul style="list-style-type: none"> - Operatives Planungssystem - Budgetkontrolle - Prozesskostenrechnung - Planung und Kontrolle von Projekten - Target Costing 	
Lehr- und Lernformen	Seminaristischer Unterricht, Übungen, Fallstudien	
Modulsprache	Deutsch	
Voraussetzungen	Formal: keine Inhaltlich: Grundlagen der Betriebswirtschaft, Kosten- und Erlösrechnung, Investitionsrechnung und Finanzwirtschaft	
Prüfungsleistung	Klausur 2 h	
Kreditpunkte	5	
Arbeits- aufwand	Präsenzzeiten	60
	Selbststudium	90
Schwerpunkte im Selbststudium	<ul style="list-style-type: none"> - Eigenständige Bearbeitung von bereitgestellten Übungsaufgaben - Nachbereitung der Fallstudien - Literaturstudium 	
Angebot des Moduls	Sommersemester	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Horsch	
Lehrende/r	Prof. Dr. Horsch	