



# Digital Financial Reporting

Wintersemester 2017/18

## 1 Überblick

Veranstaltungsnummern:	00745 (V & Ü)	
Studiengang:	Masterstudiengang Betriebswirtschaftslehre Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen	
Modulzuordnung:	V 7-5 „Schnittstellen der Wirtschaftsinformatik zu anderen Fachgebieten“ V 10-3 „Fallstudien aus der IFRS-Praxis“ (Modulzuordnung kann frei gewählt werden)	
Wissensvermittlung:	Vorlesung (3 SWS) mit Diskussions- und Übungselementen	
Vorkenntnisse:	Grundlegende Kenntnisse in Rechnungslegung und Wirtschaftsprüfung, die durch die Grundlagenveranstaltung F-3 „Rechnungslegung (Bilanzen)“ im Bachelorstudiengang oder ein gleichwertiges Modul (z.B. B2-2 „Kapitalmarkt-kommunikation“) erlangt wurden, sowie der Wirtschaftsinformatik, wie sie in der Bachelorpropädeutik A-3 „Informationsverarbeitung für Wirtschaftswissenschaftler“ vermittelt werden.	
Modulprüfung:	Die Form der schriftlichen Modulprüfung wird in der Vorlesung bekanntgegeben.	
Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit in Lehreinheiten	30 Std.
	Vor- und Nachbereitung, Literaturstudium und Prüfungsvorbereitung	150 Std.
	Gesamt	180 Std.
ECTS-Leistungspunkte:	6 ECTS	
Zeit/Ort:	Siehe Punkt (4)	
Verantwortliche:	Dr. Marcus Bravidor (BWL X) Thomas Sachs, M.Sc. (BWL NIM)	

## 2 Lerninhalt und Lernziele

Inhalte	Lernziele
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Einordnung von Accounting Information Systems</li> <li>• Regulatorische Grundlagen</li> <li>• Datenanalyse</li> <li>• IT-Audit</li> <li>• XBRL und Digital Financial Reporting</li> <li>• Abbildung betrieblicher Prozesse</li> <li>• IT-Governance, IT-Compliance und IT-Risikomanagement</li> <li>• IT-Rahmenkonzepte und IT-Sicherheit</li> <li>• ERP-Systeme</li> <li>• Digitalisierung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erwerb von Grundlagenkenntnissen in der Konzeption, Anwendung und Prüfung von Accounting Information Systems</li> <li>• Anwendung relevanter Software</li> <li>• Übung der Lösungskompetenz an der Schnittstelle des betrieblichen Rechnungswesens und der Wirtschaftsinformatik</li> <li>• Befähigung zur Beurteilung und Reflektion von Accounting Information Systems in der betrieblichen Praxis</li> </ul>

Buchführung und Abschlusserstellung finden heute nicht mehr, wie zu Zeiten der Fugger, auf großen Papierbögen statt, sondern werden weitestgehend automatisiert von IT-Systemen unterstützt oder gar zu großen Teilen übernommen. Damit verbunden ist eine verstärkte Integration des Rechnungswesens in den gesamten betrieblichen Leistungserstellungsprozess. Welche Aufgaben Informationssysteme im Bereich des Rechnungswesens, speziell der Rechnungslegung, übernehmen, wie die Systeme konzeptioniert und geplant werden, welche Rolle sie hinsichtlich Fragen der Compliance spielen, wie interne Kontrollen ausgestaltet und in Hinblick auf das Gesamtsystem geprüft werden, sind u.a. Gegenstand dieses Kurses.

Integrierte Übungselemente vermitteln darüber hinaus, (1) wie die Abbildung rechnungslegungsbezogener Informationen in IT-Systemen zu konzeptionieren und zu strukturieren ist, (2) wie Methoden zur standardisierten Abbildung anzuwenden sind, (3) wie dabei bestehende Risiken adressiert und (4) standardisierte Massendaten, u.a. aus dem Rechnungswesen, ausgewertet werden können.

Ziel des Kurses ist es, den Studierenden die Grundlagen der Konzeption, Anwendung und Prüfung von Accounting Information Systems zu vermitteln. Insbesondere die Verbindung der inhaltlichen Anforderungen des betrieblichen Rechnungswesens und der technischen Grundlagen aus Sicht der Wirtschaftsinformatik stehen im Vordergrund. Diese interdisziplinäre Perspektive und der explizite Bezug auf relevante Software sollen die Beurteilung und Reflektion derartiger Systeme in der betrieblichen Praxis ermöglichen.

Angesprochene Zielgruppe			
Branche	Funktion	Rollen	Themen
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Industrie- und Dienstleistungsunternehmen</li> <li>• Wirtschaftsprüfungs- und Steuerberatungsgesellschaften</li> <li>• Management- und IT-Beratungen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rechnungswesen</li> <li>• IT-Abteilung</li> <li>• Compliance / Interne Revision</li> <li>• Fraud Investigation</li> <li>• Jahresabschluss- und IT-Prüfung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wirtschaftsprüfer, insb. IT-Prüfer</li> <li>• Leiter Rechnungswesen</li> <li>• IT-Projektmanager</li> <li>• Consultant</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rechnungswesen / (Finanz-)Berichterstattung</li> <li>• Internes Kontrollsystem</li> <li>• IT- und Abschlussprüfung</li> <li>• IT-Management</li> </ul>

### 3 Ablauf der Veranstaltung

Die Vorlesung (mit integrierten Übungselementen) findet montags von 14:00 bis 16:00 Uhr (c.t.) statt. Zudem wird es eine *zweitägige Blockveranstaltung* geben. Abfolge und Gegenstand entnehmen Sie bitte nachstehendem *Zeitplan*. Die Räume werden noch bekanntgegeben.

Datum	Thema
06.11.2017	Organisatorisches Betriebliche Prozesse I
13.11.2017	Betriebliche Prozesse II Datenhaltung
20.11.2017	<i>Übung zu Betrieblichen Prozessen und Datenhaltung</i>
27.11.2017	ERP-Systeme
04.12.2017	IT-Governance, IT-Compliance, IT-Rahmenkonzepte
11.12.2017	<i>Übung zu ERP-Systemen, IT-Governance, IT-Compliance, IT-Rahmenkonzepten</i>
18.12.2017	IT-Risikomanagement & IT-Sicherheit
08.01.2018	<i>Übung zu IT-Risikomanagement &amp; IT-Sicherheit</i>
15.01.2018	Ausgewählte Problemfelder der Digitalisierung Abschlussbesprechung
Block (Datum wird bekanntge- geben)	Regulatorische Grundlagen Internes Kontrollsystem Prüfung von IT-Systemen IT-gestützte Wirtschaftsprüfung <i>Übung zu Internem Kontrollsystem und Prüfung von IT-Systemen</i> Datenanalyse in der IT-gestützten Prüfung <i>Übung zu Datenanalyse</i> Digitale Finanzberichterstattung <i>Übung zur digitalen Finanzberichterstattung mit XBRL</i> Ausblick zur Digitalisierung von Rechnungswesen & Wirtschaftsprüfung

### 4 Leistungserhebung

Die Form der schriftlichen Modulprüfung wird in der Vorlesung bekanntgegeben.

## 5 Kursteilnahme

Eine Anmeldung ist nicht erforderlich.

## 6 Literaturhinweise

Die zu präsentierende Literatur wird vorab im e-Learning zur Verfügung gestellt. Darüber hinaus empfehlen wir nachstehende Begleitliteratur:

Gelinas, U. J. / Dull, R. B. / Wheeler, P. R., Accounting Information Systems, 10. Auflage, Cengage 2015.

Hall, J. A., Accounting Information Systems, 9. Auflage, Cengage 2015.

Hall, J. A., Information Technology Auditing and Assurance (International Edition), 3. Auflage, South-Western Cengage 2011.

Hurt, R. L., Accounting Information Systems. Basic Concepts and Current Issues (International Edition), 4. Auflage, McGraw-Hill 2015.

Kay, D. / Ovlia, A., Accounting Information Systems. The Crossroads of Accounting & IT, Wiley 2012.

Romney, M. B. / Steinbart, P. J., Accounting Information Systems (Global Edition), 12. Auflage, Wiley 2012.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

Ihre Teams der Lehrstühle und Professuren für  
Wirtschaftsinformatik und  
Internationale Rechnungslegung

Stand: 16.08.2017