

MW42: Entrepreneurial Finance (ab SS 2021)				Studiengang:	M
Modultyp:	ECTS-Punkte:	Workload:	Studiensemester:	Dauer des Moduls:	
Wahlpflicht	8	240	Im SS 2021: 2. oder 4. Ab WS 2021/22: 1. oder 3.	Ein Semester	
Lehrveranstaltungen:			Kontaktzeit:	Selbststudium:	Geplante Gruppengröße:
Kurs 1: Financial Management in Entrepreneurial Firms (1 SWS)			15h	45h	60
Kurs 2 : Financial Management in Entrepreneurial Firms – Übung (1 SWS)			15h	45h	60
Kurs 3: Venture Capital and Private Equity (1 SWS)			15h	45h	60
Kurs 4: Venture Capital and Private Equity – Übung (1 SWS)			15h	45h	60
Lernziele und Kompetenzen:					
<p>After completing the course, students are able to</p> <ul style="list-style-type: none"> - describe different financial instruments (including equity and debt) for entrepreneurial firms and analyze capital structure decisions, - explain the levers of working capital management, - differentiate between different types of financial forecasting, - build an integrated financial model. - explain the economics of venture capital and private equity funds taking into account the perspective of fund investors (limited partners) and fund managers (general partners), - distinguish between different performance measurement techniques applied in venture capital as well as private equity and highlight their advantages and disadvantages, - analyze venture capital and private equity transactions regarding deal origination, due diligence, investment structuring, post-deal development and exit options. <p>Studierende sind nach Abschluss des Kurses in der Lage</p> <ul style="list-style-type: none"> - verschiedene Finanzierungsinstrumente (Eigenkapital und Fremdkapital) für eigentümergeleitete Unternehmen zu beschreiben und die Kapitalstrukturentscheidung zu analysieren, - die Hebel des Working Capital Managements zu erklären, - zwischen verschiedenen Formen des Financial Forecast (Cash Budgets, real vs. nominales Financial Forecasting, Umsatzprognose, Kostenprognose) zu unterscheiden, - ein integriertes Finanzmodell zu erstellen. - die Fondsstrukturen von Venture-Capital- und Private-Equity-Gesellschaften zu erläutern und die sich daraus ergebenden Dynamiken aus der Perspektive der Fondsinvestoren (Limited Partners) und der Fondsmanager (General Partner) zu erklären, 					

- zwischen verschiedenen Performance-Maßen für Venture Capital und Private Equity zu unterscheiden und deren Vor- sowie Nachteile herauszuarbeiten,
- Venture-Capital- und Private-Equity-Transaktionen hinsichtlich der Due Diligence, der Investitionsstrukturierung, der Betreuungsphase und den Ausstiegsoptionen zu analysieren.

Schlüsselkompetenzen:

- Problemlösungsfähigkeit
- Analytische Fähigkeiten
- Kritisches Denken
- Lern- und Leistungsbereitschaft
- Mündliche und schriftliche Ausdrucksfähigkeit
- Wissenschaftliches Arbeiten

Inhalte:

Kurs 1: Financial Management in Entrepreneurial Firms

1. Introduction to entrepreneurial finance
2. Financial modeling in entrepreneurial firms
 - 2.1. Financial forecasting
 - 2.2. Integrated financial modeling
 - 2.3. Leveraged buyout modeling
3. Financial instruments and capital structure
 - 3.1. Equity and debt instruments
 - 3.2. Risk and leverage
4. Working capital management

Kurs 2: Financial Management in Entrepreneurial Firms - Übung

Kurs 2 dient der durchgängigen Vertiefung des Stoffes durch die Bearbeitung von Fallstudien und Anwendungsaufgaben im Rahmen einer Übung; Kurs 2 hat unmittelbaren inhaltlichen Bezug zu Kurs 1.

Kurs 3: Venture Capital and Private Equity

1. Introduction to venture capital and private equity
2. Fund-level perspective on venture capital and private equity
 - 2.1. Fund economics
 - 2.2. Performance measurement
3. Deal-level perspective on venture capital and private equity
 - 3.1. Due diligence
 - 3.2. Contracting
 - 3.3. Support
 - 3.4. Exit

Kurs 4: Venture Capital and Private Equity - Übung

Kurs 4 dient der durchgängigen Vertiefung des Stoffes durch die Bearbeitung von Fallstudien und Anwendungsaufgaben im Rahmen einer Übung; Kurs 4 hat unmittelbaren inhaltlichen Bezug zu Kurs 3.

Sprache:
Kurssprache ist Englisch.
Lehrformen
Lehrvortrag, Übung, Fallstudienarbeit, Gruppenarbeit, problemorientiertes Lernen (POL)
Verwendbarkeit des Moduls:
M.Sc. BWL, M.Sc. VWL, M.Sc. Wirtschaftschemie.
Teilnahmevoraussetzungen:
Zulassung zu den Masterstudiengängen „Betriebswirtschaftslehre“, „Volkswirtschaftslehre“ oder „Wirtschaftschemie“. Fachkenntnisse gemäß eines abgeschlossenen wirtschaftswissenschaftlichen Bachelorstudiengangs. Gute bis sehr gute Englischkenntnisse sind empfehlenswert.
Prüfungsformen:
Die Modulabschlussprüfung erfolgt über sonstige Prüfungsleistungen bestehend unter anderem aus schriftlichen Ausarbeitungen von Fallstudienlösungen während des Semesters.
Voraussetzungen für die Vergabe von ECTS-Punkten:
Erfolgreich abgelegte Modulprüfung. Eine Modulabschlussprüfung ist bestanden, wenn die Bewertung mindestens „ausreichend“ (4,0) lautet.
Häufigkeit des Angebots:
Im SS2021 finden alle Kurse des Moduls letztmalig im Sommersemester statt. Ab WS2021/22 finden alle Kurse des Moduls im Wintersemester statt.
Stellenwert der Note für die Endnote:
Die Gesamtnote der Masterprüfung errechnet sich als gewichtetes arithmetisches Mittel aus den Noten der Modulabschlussprüfungen, der Projektarbeiten und der Masterarbeit. Dabei wird die Masterarbeit dreifach gewichtet. Für den Studiengang Wirtschaftschemie ergibt sich die Gesamtnote aus dem gewichteten Mittel der Noten der Modulprüfungen und der Note der angenommenen Masterarbeit (§ 20 (2) PO Wirtschaftschemie). Die Gewichte, mit denen die einzelnen Prüfungsnoten bei der Berechnung der Gesamtnote der Masterprüfung berücksichtigt werden, sind in § 2 (3) PO Wirtschaftschemie genannt.
Modulbeauftragte und hauptamtlich Lehrende:
Univ.-Prof. Dr. Eva Lutz und Wissenschaftliche MitarbeiterInnen des Lehrstuhls für Betriebswirtschaftslehre, insb. Entrepreneurship und Finanzierung.
Sonstige Informationen:
Through in-depth case analysis, students are able to directly apply the theoretical content in a real-life context. Guest lectures from practitioners help students to gain further insights on selected topics. Durch die Bearbeitung von Fallstudien erlangen die Studierenden die Fähigkeit, die theoretischen Erkenntnisse aus den Lehrvorträgen direkt in einem realistischen Kontext anzuwenden. Praxisvorträge helfen den Studierenden, das erlernte Wissen zu vertiefen.

Aktuelle Informationen sind auf den Internetseiten des Modulbeauftragten zu finden. Es ist möglich, im Rahmen dieses Wahlpflichtmoduls eine Projektarbeit (MQ04, MQ05 oder MQV01) zu schreiben.

Stand: 14.09.2021