

Syllabus

Beschreibung der Lehrveranstaltung

Kurstitel	Finanzwesen der territorialen Gebietskörperschaften (Projektfinanzierung)
Kurscode	27413
Wissenschaftlicher Sektor	SECS-P/09
Degree	Master in Verwaltung und Politik öffentlicher Institutionen
Semester und akademisches Jahr	1. Semester 2022/2023
Jahr	2
Credits	6
Modular	Nein
Gesamte Vorlesungszeit	36
Gesamte Übungsstunden	Keine
Anwesenheit	empfohlen, aber nicht vorausgesetzt
Voraussetzungen	Keine
Kursseite	https://www.unibz.it/de/faculties/economics-management/master-public-policies-administration/

Spezifische Bildungsziele	<p>Die Lehrveranstaltung ist den benachbarten-zusätzlichen Bildungstätigkeiten zuzuordnen und gehört dem Fachbereich Finanzwesen an.</p> <p>Ziel der Lehrveranstaltung ist der Aufbau von Fachwissen bezüglich der Finanzierung von territorialen Gebietskörperschaften mit einem besonderen Fokus auf Projektfinanzierung unter der Hilfe von allgemeinen finanzwissenschaftlichen Konzepten.</p>
----------------------------------	--

Dozent	Florian Kiesel Büro E2.04 Telefon 0471 013041 E-Mail: florian.kiesel@unibz.it https://www.unibz.it/en/faculties/economics-management/academic-staff/person/46474-florian-kiesel
Sprache	Deutsch
Sprechstunde	18 Stunden MySNS – Persönlicher Zeitplaner Webseite: https://www.unibz.it/en/timetable/?sourceId=unibz&department=26&degree=13426%2C13543
Lehrassistent	Keine
Unterrichtsform	Frontalunterricht, Fallstudien, (Gruppen-)Übungen usw.

Kursinhalte	Einführung in die Projektfinanzierung, Finanzanalyse, Zeitwert des Geldes und Kapitalwertmethode, Unterschiede zwischen Eigenkapital- und Fremdkapitalkosten, Trade-Off-Theorie, Risikomanagement, Projektfinanzierung und Kapitalmarkt, Projektrisiken und -bewertung, Öffentlich-Private Partnerschaften (ÖPP)
Kursziele	<p>Wissen und Verstehen: Die Studierenden sollen nach der Vorlesung ein grundsätzliches Wissen hinsichtlich Finanzierungsfragen der öffentlichen Infrastruktur erlangt haben. Dies beinhaltet die Kenntnisse der Rahmenbedingungen von Finanzierungen, den Zeitwert des Geldes, die Finanzierungsarten und der Finanzierungsgrundlagen.</p> <p>Anwendung von Wissen: Die Studierende sollen die erlangten Kenntnisse auf projektbezogene Finanzentscheidungen anwenden können, eine Cashflow-orientierte Finanzierung aufstellen können und die Beteiligten einer Projektfinanzierung sowie deren Aufgabe benennen können.</p> <p>Urteilsvermögen: Basierend auf den Methoden, die innerhalb der Vorlesung vorgestellt werden, sollen die Studierenden diese hinsichtlich der einzelnen Projekte kritisch hinterfragen und die richtige Finanzierungsmöglichkeit aussuchen.</p> <p>Kommunikationsfähigkeit: Es soll die Fähigkeit erlangt werden, Finanzierungsprobleme mittels Fachworte zu beschreiben, mathematisch abzubilden und Lösungsvorschläge einfach und strukturiert zu beschreiben.</p> <p>Lernfähigkeiten: Transferwissen zwischen den standardisierten Methoden und den einzelnen, zu bewerteten Projekten erlangen und die bestmögliche Finanzierungsform eigenständig beurteilen zu können, sowie die Risiken für Projektbeteiligte abschätzen zu können.</p>
Art der Prüfung	Für anwesende und nicht-anwesende Studierende: Abschlussklausur (100%) über 90 Minuten. Die Klausur beinhaltet alle Themen, die während der Vorlesung behandelt wurden. Die Fragen unterscheiden sich in offene Frage und Fragestellungen, die mathematisch gelöst werden müssen.
Prüfungssprache	Deutsch
Bewertungskriterien und	In der letzten Vorlesungseinheit wird eine Übungsklausur

<p>Kriterien für die Notenermittlung</p>	<p>bereitgestellt und die Lösung gemeinschaftlich erarbeitet. Zudem werden Übungen in der Vorlesung gemeinsam gelöst.</p> <p>Bewertungskriterien: Mindestpunkte für einen positiven Abschluss: 18 von 30+ Punkten. Die Klausur umfasst alle behandelten Themen der Vorlesung und wird analog zu den Fragen und Fallstudien, die während der Vorlesung gestellt wurden, aufgebaut sein.</p>
<p>Pflichtlektüre</p>	<p>Berk und Demarzo, <i>Grundlagen der Finanzwirtschaft</i>, 5. Auflage, Pearson. Wolf, Hill und Pfaue, <i>Strukturierte Finanzierungen</i>, 2. Auflage, Schäffer Pöschel.</p>
<p>Zusätzliche Literatur</p>	<p>Zusätzliche Unterlagen und Fallstudien werden während der Vorlesung bekannt gegeben und ausgeteilt, sowie auf OLE hochgeladen.</p>

Syllabus

Course description

Course title	Finance of regional and local administrations (project financing)
Course code	27413
Scientific sector	SECS-P/09
Degree	Master in Public Policies and Administration
Semester and academic year	1st semester 2022/2023
Year	2
Credits	6
Modular	no
Total lecturing hours	36
Total lab hours	-
Total exercise hours	-
Attendance	suggested, but not required
Prerequisites	none
Course page	https://www.unibz.it/en/faculties/economics-management/master-public-policies-administration/
Specific educational objectives	<p>The course refers to the complementary educational activities and belongs to the scientific area of Finance.</p> <p>The aim of the course is building professional knowledge how to finance regional and local administrations with a particular focus on project finance, applying tools of general financial concepts.</p>
Lecturer	Florian Kiesel Office E2.04 Phone 0471 013041 E-Mail: florian.kiesel@unibz.it https://www.unibz.it/en/faculties/economics-management/academic-staff/person/46474-florian-kiesel
Language	German
Office hours	18 hours MySNS – Individual timetable Webpage: https://www.unibz.it/en/timetable/?sourceId=unibz&department=26&degree=13426%2C13543
Teaching assistant	None
Topics	Introduction to project financing, financial analysis, time value of money and discounting cashflow method, differences between cost of equity and cost of debt, trade-off theory, risk management, project finance and capital market, project risks and valuation, public-private partnerships (PPP)

Teaching format	Frontal lectures, case studies, (group) exercises, etc.
Learning outcomes	<p>Knowledge and understanding: Students should have a basic knowledge on how to finance projects. This includes the framework, the different types of financing, and the basics of finance and investment decisions.</p> <p>Applying knowledge and understanding: Students should be able to use their knowledge to apply it on project-related financing decisions and to be able to make cashflow based financial models.</p> <p>Making judgments: Based on the methods and tools which are presented in this course, students should apply these techniques on specific projects and be able to make decisions on the appropriate models.</p> <p>Communication skills: Students should obtain the skill to describe financial problems with the correct terms and present financial models and solutions in a consistent and convincing way.</p> <p>Learning skills: Transfer knowledge between standardized methods and specific projects and finding the best financing solution possible for a project as well as knowing the risk for the participants in the project.</p>
Assessment	For attending and non-attending students: final exam (100%) over 90 minutes. The exam covers all topics that were discussed during classes. The questions are split in open questions and questions which include a mathematical solution.
Assessment language	German
Evaluation criteria and criteria for awarding marks	<p>In the last session of the course, a mock exam will be presented, and the session will be used to solve this exam together. In addition, exercises will be conducted during the lectures.</p> <p>Evaluation criteria: Threshold (18 out of 30+ points). The exam includes all topics which have been discussed during the lectures. The question style is like the ones discussed during the course.</p>
Required readings	<p>Berk and Demarzo, <i>Grundlagen der Finanzwirtschaft</i>, 5th edition, Pearson.</p> <p>Wolf, Hill and Pfaue, <i>Strukturierte Finanzierungen</i>, 2nd edition, Schäffer Pöschel.</p>
Supplementary readings	Further reading materials and assigned cases will be distributed in class and posted on OLE.