



Lehrauftrag: „Finanzmathematische Grundlagen“ (2 SWS, bzw. 22 akademische Stunden)

Für den dualen Bachelor-Studiengang „BWL / Bank“ ist im 2. Semester der drei-Kurs-Fachrichtung Bank die Lehrveranstaltung „Finanzmathematische Grundlagen“ in deutscher Sprache im Umfang von **2x 2 SWS** zu besetzen.

Qualifikationsziele der Veranstaltung:

Durch die Vermittlung der grundlegenden Begriffe und Problemstellungen der Finanzmathematik sowie der finanzmathematischen Methoden und Formeln erlangen die Studenten die Kompetenz zur Lösung praktischer Aufgabenstellungen aus dem betrieblichen Finanzwesen sowie die Fähigkeit, diese als Hilfsmittel für Investitions- und Finanzierungsentscheidungen zu nutzen. So können die Studierenden typische finanzmathematische Berechnungen durchführen und beherrschen die mathematischen Methoden zur Lösung von typischen betrieblichen Analyse- und Optimierungsaufgaben sowie von Wirtschaftlichkeitsuntersuchungen. Die Studenten erwerben außerdem Fähigkeiten und Fertigkeiten im Herleiten finanzmathematischer Formeln und Zusammenhänge, die für weiterführende Gebiete erforderlich sind.

Inhalte der Lehrveranstaltung:

- Zins- und Zinseszinsrechnung
- Rentenrechnung
- Tilgungsrechnung
- Finanzmathematische Verfahren der Investitionsrechnung
- Besondere Anwendungen z.B.
 - Studienfinanzierung
 - Autofinanzierung
 - Baufinanzierung

Prüfungsleistung: keine

Besetzbar:

Das Semester dauert vom **13.04.2020** bis zum **19.06.2020**. Es handelt sich um ein wiederkehrendes Modul (jeweils im 2. Semester eines Studienjahrganges). Eine individuelle Terminabsprache ist möglich. Die Vergütung beträgt 35,00 Euro je akademischer Stunde.

Es erwarten Sie interessierte Studierende mit Unternehmensbezug.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte an Henrik.Schuett@hwr-berlin.de

Fachbereich Duales Studium
Wirtschaft • Technik

Prof. Dr. Henrik Schütt
Studienbereich Wirtschaft
Fachrichtung Bank
Fachleiter

Tel.: +49 (0)30 30877-2210
Fax.: +49 (0)30 30877-2219
E-Mail: Henrik.Schuett@hwr-berlin.de

Haus 5
Alt-Friedrichsfelde 60
10315 Berlin
Internet: www.hwr-berlin.de

Berliner Volksbank
Konto 884 101 52 40
BLZ 100 900 00
IBAN
DE72 10090000 8841015240
BIC BEVODEBB