



CARL  
VON  
OSSIETZKY  
**universität** OLDENBURG



Risikomanagement für Finanzdienstleister

## Certificate of Advanced Studies (CAS)

# Umsetzung von Säule III nach Solvency und Basel

Start: Herbst 2021

Für Fach- und Führungskräfte aus Banken, Versicherungen und der Finanzberatung, die wert- und risiko-orientierte Führungsaufgaben wahrnehmen wollen.

Sie erwerben spezialisiertes Wissen zu:

- Modellierung und Bewertung von Ausfallrisiken
- Ökonomischen und juristischen Aspekten des Risikomanagements
- Bedeutung von verhaltenswissenschaftlichen Erkenntnissen für das Risikomanagement
- Rolle und Aussagekraft von Ratings

### Eckdaten

Das CAS besteht aus zwei Modulen, in denen Sie umfassendes Know-how erlangen:

- **Modul 1:** Qualitatives Risikomanagement und Behavioural Finance
- **Modul 2:** Ausfallrisiko und Rating

Beginn: 18.10.2021 • Ende: 24.04.2022 • Abschluss: Certificate of Advanced Studies mit 12 Leistungspunkten (ECTS)

### Studienvorteile

- Hoher Anwendungsbezug auf der Basis exzellenter Wissenschaft
- Individuelle fachliche Betreuung durch renommierte Experten und Mentoren
- Flexible Lernorganisation durch Online-Studium
- Kompakte Präsenzphasen bieten gezielten fachlichen Input und stärken das persönliche Netzwerk
- Kein Verdienstausschlag durch berufsbegleitende Studienorganisation

Risiken einschätzen, bewerten und managen – diese Aufgaben stehen heute im Fokus vieler Abteilungen in der Finanzdienstleistungsbranche. Dabei sind es nicht nur erhöhte aufsichtsrechtliche Anforderungen (unter dem Regime von Solvency oder Basel), sondern auch die aktuellen Entwicklungen am Finanzmarkt, die von den Mitarbeiter\_innen und Vorständen steigendes Wissen über Risikomanagement verlangen.

Lernen Sie die quantitativen Methoden unter Solvency und Basel zu verstehen, zu analysieren und im Unternehmen anzuwenden.

Studiengangsleiterin:

**Prof. Dr. Angelika May**



Prof. Dr. Angelika May ist Universitätsprofessorin für Mathematik an der Universität Oldenburg sowie Initiatorin und Mitglied der wissenschaftlichen Leitung des Masterstudiengangs Risikomanagement für Finanzdienstleister.

»Mit dem berufsbegleitenden Zertifikatsstudium Risikomanagement für Finanzdienstleister bieten wir Ihnen die Möglichkeit, abgestimmt auf Ihren individuellen Bedarf, eine qualitativ hochwertige, zielgerichtete Qualifikation und einen international anerkannten Abschluss zu erwerben. Die integrierte Behandlung mathematischer, ökonomischer und juristischer Inhalte sowie die Befähigung zur praxisbezogenen Anwendung zeichnen unser Angebot aus.

Das Center für lebenslanges Lernen (C3L) als eines der größten wissenschaftlichen Weiterbildungszentren verbindet hohe Qualität mit optimaler Quantität und gewährleistet durch den Einsatz innovativer Lernmethoden eine gute Vereinbarkeit von Beruf und Weiterbildung.«

## Modulablauf/didaktisches Konzept

Phasen des aktiven und eigenverantwortlichen Lernens werden mit Präsenzlernen und dem Einsatz innovativer Methoden kombiniert.

Die Organisation gestattet den Teilnehmer\_innen somit ein weitgehend zeit- und ortsunabhängiges Studium. Die engmaschige Betreuung durch unsere Dozententeams unterstützt Sie optimal im Lernen.

### 1. Präsenzphase

2 Tage (Fr./Sa.)

Modulbeginn, Einstieg in das Thema, Input durch Lehrende, Erhalt der Studienmaterialien

### Online-Lernphase

16 Wochen

Bearbeitung des Studienmaterials und der Online-Aufgaben oder Erstellen von Hausarbeiten

### 2. Präsenzphase

2 Tage (Fr./Sa.)

Vertiefung der Modulinhalte, ggf. Präsentation der Hausarbeiten oder Übungsaufgaben

### Abschlussphase

3-4 Wochen

Ggf. Überarbeitung der schriftlichen Hausarbeit bzw. Vorbereitung auf die abschließende Prüfung

## Auf einen Blick

Ein Certificate of Advanced Studies (CAS) besteht aus 2 Modulen und umfasst 12 Leistungspunkte.

Der Zertifikats-Abschluss findet internationale Anerkennung und kann im Falle einer späteren Einschreibung in den Masterstudiengang Risikomanagement für Finanzdienstleister angerechnet werden.

### Abschluss

- Certificate of Advanced Studies (CAS) mit 12 LP (ECTS)

### Umfang

- 2 Module

### Didaktisches Konzept

- Online-Studium mit wenigen kompakten Präsenzphasen
- Kleine Lerngruppen mit max. 22. Teilnehmenden

### Lernaufwand

- Je Modul etwa 5-8 Stunden in der Woche

### Prüfungen

- Über die Teilnahme an studienbegleitenden Prüfungen weisen Sie die erfolgreiche Teilnahme nach

### Zugangsvoraussetzungen

- Keine

### Anmeldung

- Bis zum Programmbeginn möglich
- Für die Dauer der Weiterbildung werden Sie als Gasthörer\_in an der Universität Oldenburg eingeschrieben

### Gebühren

- Modulgebühren (2 Module je 900€) und
- Gasthörergebühr von 120€/Semester

Das Certificate of Advanced Studies (CAS) besteht aus zwei Modulen, in denen Sie sich umfassend weiterbilden und umfangreiches spezialisiertes Wissen für den Job erlangen:

## Modul 1: Qualitatives Risikomanagement und Behavioural Finance

Dozent: **Prof. em. Dr. Karl Lohmann**



Prof. em. Karl Lohmann ist Professor an der TU Bergakademie Freiberg

»In meinem Modul vermittele ich Ihnen vertieft qualitative ökonomische und juristische Aspekte des Risikomanagements und erläutere die Bedeutung verhaltenswissenschaftlicher Erkenntnisse für das Risikomanagement von Finanzdienstleistern.

Modul-Absolvent\_innen kennen die Prinzipien eines Risikomanagements auf ökonomisch-methodischer und juristischer Grundlage. Sie können die Grenzen ökonomischer (Gleichgewichts-)Modelle vor dem Hintergrund verhaltenswissenschaftlicher Erkenntnisse kritisch reflektieren. Sie sind darüber hinaus in der Lage, typische Formen irrationalen Verhaltens von Individuen zu benennen und die praktischen Implikationen dieser Muster für das Risikomanagement von Finanzdienstleistern realistisch einzuschätzen.«

### Termine und Ablauf

Modulbeginn (online): 19.10.2021

Präsenzphase I: 19. 11.2021, 15:00-19:00 Uhr, 20.11.2020, 8:30-14:30 Uhr

Präsenzphase II: 04.03.2022, 15:00-19:00 Uhr, 05.03.2022, 8:30-14:30 Uhr

Nachbereitungsphase und Modulabschluss bis: 24.04.2022

## Modul 2: Ausfallrisiko und Rating - Auswirkungen der COVID-Krise auf die Modellierung, Messung und Steuerung des Kreditrisikos

Dozent: **Dr. Giles-Arnaud Nzouankeu Nana**



Dr. Giles- Arnaud Nzouankeu Nana ist Leiter für Quantitatives Risikomanagement bei der Creditplus Bank AG

»In meiner Veranstaltung erhalten Sie eine detaillierte Einführung in wesentliche Aspekte des Managements von Ausfallrisiken für Banken und Versicherungen, wobei insbesondere die Auswirkungen der COVID-Krise auf die Finanzdienstleistungsbranche thematisiert werden. Ich stelle Ihnen Modellierungsverfahren für Einzel- und Portfoliorisiken vor und wir diskutieren die Konstruktion und den Einsatz von Kreditderivaten. Darüber hinaus thematisiere ich das regulatorische Umfeld sowie die künftigen Auswirkungen der Krise auf die Modellierung von Ratingsystemen.

Das Modul befähigt Sie, Ausfallrisiken von Finanzinstrumenten bzw. Kontaktpartnern quantitativ zu bewerten, die Rolle und Aussagekraft von Ratings einzuschätzen und aktuelle regulatorische Entwicklungen vor diesem Hintergrund kritisch zu beurteilen.«

### Termine und Ablauf

Modulbeginn (online): 18.10.2021

Web-Seminare: 05./06.11.2021, 03./04.12.2021, 14./15.01.2022, 11./12.02.2022  
(jeweils Fr 16.30h - 19.15h, Sa 8.30h - 12.00h)

Nachbereitungsphase und Modulabschluss bis: 13.03.2022

## Anmeldung

Zur Anmeldung nutzen Sie bitte unser Anmeldeformular, welches Sie unter folgender Webseite herunterladen können:

[www.uni-oldenburg.de/risikomanagement-zertifikate](http://www.uni-oldenburg.de/risikomanagement-zertifikate)

Eine Teilnahme am CAS ist **ohne Nachweis** von Zugangsvoraussetzungen möglich. Auch benötigen wir **keine Bewerbung** auf einen Studienplatz.

## Beratung und Kontakt

Bei Fragen stehe ich Ihnen gerne telefonisch oder per E-Mail zur Verfügung. Gerne können wir auch ein persönliches Beratungsgespräch vereinbaren.

Ansprechpartnerin:

**Silke Welter**



Silke Welter

Studiengangsmanagement  
Risikomanagement für Finanzdienstleister (M.Sc.)

Carl von Ossietzky Universität Oldenburg  
C3L – Center für lebenslanges Lernen  
Ammerländer Heerstraße 136  
26129 Oldenburg

**T** 49 (0)441 / 798-3244

**E** [risikomanagement@uni-oldenburg.de](mailto:risikomanagement@uni-oldenburg.de)

[www.uni-oldenburg.de/risikomanagement](http://www.uni-oldenburg.de/risikomanagement)



## Interessieren Sie auch folgende Angebote?

### Zertifikatsprogramme

- Diploma of Advanced Studies – Prozesse im Risikomanagement
- Certificate of Advanced Studies – Risikomodelle in der Finanzbranche
- Certificate of Advanced Studies – Alternative Investments und Sustainability

### Studiengänge

- Risikomanagement für Finanzdienstleister (M.Sc.)

### Einzelmodule

- R - Software und Tools für Financial Data Analytics
- Risikomodelle - Risiken in der Versicherung