



KONTAKT



**Graduate Campus
Hochschule Aalen GmbH**
Beethovenstraße 1
73430 Aalen
www.graduatecampus.de



Persönliche und individuelle Betreuung durch das Studiengangmanagement

+49 (0) 7361 576 1465
+49 (0) 160 98 222 197
studium@graduatecampus.de

Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. Marcus Liebschner
+49 (0) 7361 576-5561
marcus.liebschner@hs-aalen.de

Prof. Dr. Bastian Kaiser
+49 7472/951-204
BKaiser@hs-rottenburg.de

Partnerhochschulen

Der Master „Ressourcenmanagement im Klimawandel“ ist eine Kooperation zwischen der Hochschule Aalen und der Hochschule für Forstwirtschaft Rottenburg. Für das gemeinsame Masterstudienangebot bündeln die beiden Hochschulen ihre Expertise und Kompetenzen im Bereich der nachhaltigen Ressourcennutzung.



MASTER
**Ressourcenmanagement
im Klimawandel (M. Sc.)**
berufsbegleitend

KLIMANEUTRALITÄT
FÜR UNTERNEHMEN
UND KOMMUNEN

#GEHT BEIDES

NACHHALTIGE RESSOURCENNUTZUNG FÜR UNTERNEHMEN UND KOMMUNEN

Die Energiewende ist aktuell eine der größten Herausforderungen für Gesellschaft und Wirtschaft. Der Master „Ressourcenmanagement im Klimawandel“ vermittelt Ihnen das nötige Rüstzeug, um die heutigen und zukünftigen Herausforderungen zu meistern. Im Studium lernen Sie, Möglichkeiten für die Erreichung von Klimazielen in Unternehmen und in Kommunen zu finden, nach den Kriterien der Wirtschaftlichkeit, der Nachhaltigkeit und der Ökologie auszuwählen, fachgerecht anzuwenden und in einem übergreifenden Projektkontext sowie auf Managementebene zu steuern. Zudem erwerben Sie breite und erprobte Kompetenzen in allen wichtigen Aspekten der Klimaneutralität für Unternehmen und Kommunen. Sie kennen die übergeordneten Ziele und Lösungen des kommunalen Umfelds, die für eine Integration von Unternehmen an ihrem Standort wichtig sind.

ZIELGRUPPE

Das Masterstudium „Ressourcenmanagement im Klimawandel“ richtet sich an Interessierte mit einem Erststudium in Ingenieurwissenschaften, Wirtschaftswissenschaften, Naturwissenschaften oder fachverwandten Richtungen, die ihr fachliches Erststudium mit dem Thema Klimaschutz verbinden möchten.

BERUFSBILD

Das Studium bietet Ihnen exzellente Berufsaussichten und qualifiziert Sie für eine Berufstätigkeit insbesondere in den Bereichen

- Strategische Unternehmensentwicklung im Bereich Klimatransformation
- Qualitätsmanagement für die Beschaffung und nachhaltige Verarbeitung von Ressourcen
- Klimaschutzmanagement
- Klimaanpassungsmanagement
- Klimaneutrale Beschaffung
- Stadtentwicklung sowie
- Regional- und Landschaftsplanung

STUDIENAUFBAU



Studienkonzept

Das Masterstudium ist ein Onlinestudium mit einem hohen Anteil an digitalen Selbstlernmaterialien pro Modul, ergänzt durch eine Blockwoche in Präsenz pro Semester sowie ausgewählten Exkursionen. Das Studium umfasst 90 ECTS (Pflicht- und Wahlmodule jeweils 5 ECTS, Masterthesis 25 ECTS). Jedes Semester besteht aus einem in sich geschlossenen Themenpaket, ergänzt durch einen Wahlbereich im zweiten Semester.



Vorlesungszeiten

Pro Kalenderjahr gibt es bis zu fünf Blocktage in Präsenz, die rechtzeitig im Vorlesungsplan angekündigt werden. Bitte reservieren Sie sich diesen Zeitraum und nehmen Sie sich hierfür Urlaub oder Bildungsurlaub. Zudem haben Sie im Durchschnitt an zwei Wochenenden pro Monat Vorlesungen, die in virtueller Präsenz stattfinden, freitags von 15.30 – 20.30 Uhr und samstags von 9.30 – 16.45 Uhr.

*BEWERBUNGSSCHLUSS
JEWEILS ZUM 15. JULI*



Studienbeginn

- Starten Sie jährlich zum Wintersemester
- Bewerbungsschluss 15. Juli



Wahlpflichtfächer

Im zweiten Semester entscheiden Sie sich für eines der drei angebotenen Wahlmodule und haben so die Möglichkeit Ihren Fokus entweder auf die Kommunal- oder die Unternehmensperspektive zu legen. Zudem stehen Ihnen alle Module aus dem Masterangebot des Graduate Campus zur Verfügung.



Digital

Sie lernen mit unserer Lernplattform „Canvas“, dem Hauptkommunikationsmedium und der Plattform für alle kursrelevanten Themen sowie für Vorlesungsmaterialien, Fallstudien, Übungen, Lernerfolgskontrollen und Literaturempfehlungen.

| 1. SEMESTER Nachhaltige Unternehmensführung & Klimawandel | 2. SEMESTER Energie- & Mobilitätswende | 3. SEMESTER Nachhaltiges Ressourcenmanagement | 4. SEMESTER |
|--|--|---|--|
| Klimawandel und Klimaanpassung | Nachhaltige Energiekonzepte | Ressourcenökonomie und Kreislaufwirtschaft | Forschungsmethoden & wissenschaftliches Arbeiten |
| Ökosysteme in der Klimakrise | Mobilität der Zukunft | Nachhaltiges Bauen | Masterthesis |
| Industrial Ecology & Life Cycle Assessment | Prozesse der Nachhaltigkeit | Ressourcenökonomie und Kreislaufwirtschaft Vertiefung | |
| Ökonomische nachhaltige Unternehmensführung | | Resiliente Landwirtschaft im regionalen Kontext | |
| | Kommunale Nachhaltigkeit | | |
| | Innovation Management & Green Business Development | | |
| | Wahlmodul aus dem Masterangebot | | |

UNTERNEHMENS-PERSPEKTIVE

KOMMUNAL-PERSPEKTIVE

- Pflichtmodule
- Wahlmodule (wähle 1 aus 3)

ABSCHLUSS

Master of Science (M.Sc.) verliehen durch die Hochschule Aalen, in Kooperation mit der Hochschule für Forstwirtschaft Rottenburg.

STUDIENORT

Blocktage finden an den Hochschulen Aalen oder Rottenburg statt sowie im Schnitt an zwei Wochenenden pro Monat in virtueller Präsenz, freitagnachmittags und samstags. In ausgewählten Modulen finden zudem Exkursionen statt.

STUDIENGEBÜHREN

- 18.000 EUR Gesamtkosten zahlbar wahlweise
- 4 x 4.500 EUR oder
- 24 x 650 EUR und einmalige Anmeldegebühr 2.400 EUR

ZULASSUNGSVORAUSSETZUNGEN

- Abgeschlossenes wirtschaftswissenschaftliches, ingenieurwissenschaftliches oder mathematisch-naturwissenschaftliches Hochschulstudium oder eine verwandte Fachrichtung
- Bewerbende mit weniger als 210 ECTS müssen die Differenz bis zum Abschluss des Masterstudiums erbringen
- Berufserfahrung nach abgeschlossenem Erststudium von in der Regel mindestens einem Jahr

GEPRÜFTE QUALITÄT

Der Masterstudiengang Ressourcenmanagement im Klimawandel ist unter dem systemischen Dach der Hochschule Aalen akkreditiert. Der Graduate Campus Hochschule Aalen ist eine anerkannte Bildungseinrichtung. Nutzen Sie Bildungsurlaub für Ihr Studium.