

"DAS THEMA NACHHALTIGKEIT BIETET
EINE SUPER ZUKUNFTSPERSPEKTIVE."

"ICH MÖCHTE MEINEN BEITRAG
ZUM KLIMASCHUTZ LEISTEN."

"MEIN STUDIUM SOLL PRAXIS-
NAH UND ANWENDUNGS-
ORIENTIERT SEIN."



KONTAKT

Graduate Campus Hochschule Aalen GmbH

Beethovenstraße 1
73430 Aalen
+49 (0) 7361 576 1465
www.graduatecampus.de

+49 (0) 152 32042874
www.facebook.com/
GraduateCampus

Studiengangmanagement

Silke Bee
+49 (0) 7361-576 1455
+49 (0) 152-336 37462
silke.bee@hs-aalen.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.



#GEHT
BEIDES

"DURCH DAS STUDIENKONZEPT
LASSEN SICH STUDIUM UND
BERUF OPTIMAL VERBINDEN."

"DAS STUDIUM IST INTERESSANT
FÜR UNTERNEHMEN UND KOMMUNEN."

MASTER Ressourcenmanagement im Klimawandel (M. Sc.)

berufsbegleitend

KLIMANEUTRALITÄT
FÜR UNTERNEHMEN
UND KOMMUNEN



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 Mix aus Vor-Ort-Präsenz, Online-Vorlesungen und hochwertigen geleiteten digitalen Lerneinheiten, die zu Hause im Selbststudium erarbeitet werden (Blended-Learning), ergänzt durch eine Blockwoche in Präsenz pro Semester sowie ausgewählten Exkursionen. Das Studium umfasst 90 ECTS (Pflicht- & 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 Semester gibt es eine Blockwoche in Präsenz, die im Vorlesungsplan angekündigt wird. 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 Präsenz oder virtueller Präsenz stattfinden, freitags von 15:30 – 20:30 Uhr und samstags von 09:30 – 16:45 Uhr.

| 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

BEWERBUNGSSCHLUSS JEWELNS ZUM 15.07.



Studienbeginn

Starten Sie jährlich zum Wintersemester (Bewerbungsschluss 15.07.).



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 unserem cloud-basierten State-of-the-Art Lernmanagementsystem „Canvas“, dem Hauptkommunikationsmedium und der Plattform für alle kursrelevanten Themen sowie für Vorlesungsmaterialien, Fallstudien, Übungen, Lernerfolgskontrollen und Literaturempfehlungen.

ABSCHLUSS

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

STUDIENORT

Je eine Blockwoche pro Semester an den Hochschulen Aalen oder Rottenburg sowie zwei Wochenenden pro Monat in virtueller Präsenz, freitagnachmittags und samstags. In ausgewählten Modulen finden zudem Exkursionen statt.

STUDIENGEBÜHREN

17.500 EUR Gesamtkosten zahlbar wahlweise

- 4 x 4375 EUR oder
- 24 x 650 EUR und 1 x 1900 EUR Anmeldegebühr

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 wird 2023 unter dem systemischen Dach der Hochschule Aalen akkreditiert. Der Graduate Campus Hochschule Aalen ist eine anerkannte Bildungseinrichtung. Nutzen Sie Bildungsurlaub für Ihr Studium.