

Sustainability
Economics &
Management



Masterprogramm (M.A.) Sustainability Economics and Management (SEM)

David Sichert
Universität Oldenburg
Department für Wirtschafts- und
Rechtswissenschaften

Inhalt

Sustainability
Economics &
Management



- Mastercluster ‚Nachhaltigkeit‘
- Masterstudiengang ‚Sustainability Economics and Management‘
 - Einleitung
 - Berufliche Perspektiven
 - Module/ Struktur
 - Internationale Kooperationen
 - Zugangsvoraussetzungen

Sustainability
Economics &
Management

Landscape
ecology

Renewable
Energy
(EUREC)

Renewable
Energy
(PPRE)

MASTER CLUSTER

ENVIRONMENT AND SUSTAINABILITY

Environmental
Modelling

Marine
Environmental
Science

Water and
Coastal
Management

Bachelor-
Programmes



Leitziel: Qualifizierung von Nachhaltigkeits-manager/innen und – expert/innen mit (ökonomischer) Gestaltungskompetenz

Interdisziplinäre Basis-Ausbildung: (Umweltpolitik, Umweltökonomie, Umweltrecht, Nachhaltigkeitsmanagement, Umweltnaturwissenschaften)

Wirtschaftswissenschaftliche Fachausbildung: (Umwelt-, Energie-, Klimaökonomik & Nachhaltigkeitsmanagement, Unternehmerische Verantwortung)

Breiter Wahlbereich: Umweltinformatik, Raumplanung, Erneuerbare Energien, Landschaftsökologie, Eco-Entrepreneurship

Internationaler Austausch



M.A. SEM Berufsperspektiven Wirtschaft

- Nachhaltigkeits-, CSR- und Umweltabteilungen
- Externe Kommunikation (Stakeholder)
- Projekte (Einführung Umweltmanagementsystem,)
- Umweltbranche (Energiewirtschaft, Entsorgung, Mobilität)
- Beratung z.B. zu Energieeffizienz, Unternehmensleitlinien, Umweltmodellierung
- Nachhaltiges Investment

- Veranstaltungsreihe ‚Praktikerforum Nachhaltigkeit‘ (Ernst & Young, UNFCCC, EWE, OTTO, Bank Austria, Münchener Rück, Deutsches Institut für Entwicklungspolitik, Umweltbundesamt)

M.A. SEM Weitere Berufsperspektiven

- UN Organisationen (UNEP, UNDP, Konventionen zum Umweltschutz)
- Wirtschaftsorganisationen (Weltbank, WTO etc.)
- NGOs, Umweltverbände
- Europäische Behörden und Agenturen
- Stiftungen
- Nationale Behörden
- Forschung und Entwicklung (Universitäten, Forschungsinstitute, Unternehmen)

Basis-Module (1. Semester)

- Umweltökonomie und –Politik
- International Sustainability Management
- Umweltrecht
- Umwelt- und Nachhaltigkeitspolitik
- Umwelt- und Geowissenschaften

Akzent-Module (2. und 3. Semester)

- Instrumente des Nachhaltigkeitsmanagements
- Corporate Social Responsibility (CSR)
- Resource and Energy Economics
- Economics of Climate Change
- Practical Project in Sustainability Management

Ergänzungsmodule (Wahlbereich)

Geordnet nach Studienschwerpunkten:

- **Eco-Entrepreneurship, Module:**

Entrepreneurship; Innovationsmanagement und Organisationswandel; Eco-Venturing

- **Umwelt- und Raumplanung, Module:**

Konzepte und Methoden der Raumentwicklung; Naturschutz in der Praxis; Europäische Struktur- und Umweltpolitik oder Raumentwicklung in Europa

- **Betriebliche- und Umweltinformatik, Module:**

Betriebliche Umweltinformationssysteme (BUIIS); Modellbildung und Simulation ökologischer Systeme

M.A. SEM Ergänzungsmodule (Wahlbereich)

- **Sustainability Economics and Management, Module:**
Selected Topics of SEM; Advanced Topics of SEM
- **Marketing, Module:**
Sektorale und funktionale Ansätze des Marketing;
Entwicklungslinien in der Marketingforschung
- **Erneuerbare Energie Systeme, Module:**
z.B. Windenergy, Rural Energy Supply
- **Economics, Module:**
International Trade, Production and Change; International
Regulatory and Competition Policy; Ökonometrie; Statistik
- **Fachsprachen, Module:**
Wirtschaftsenglisch; Wirtschaftsfranzösisch
- **Wahloffenes Modul**

M.A. SEM

Zugangsvoraussetzungen

- Hochschulabschluss (Bachelor, Master, Diplom) in Wirtschafts-, Natur-, Sozial- oder Ingenieurwissenschaften
- Mindestens eine Abschlussnote von 2.5
- Wirtschaftswissenschaftliche Vorkenntnisse:
 - Ein Modul (6KP) in Betriebswirtschaftslehre (Einführungskurs BWL)
 - Ein Modul (6KP) in Volkswirtschaftslehre (Einführung in VWL/ Makroökonomie)
 - Ein Modul (6KP) in Mathematik (Mathematik für Ökonomen)
- 12 KP (2 Module) können in den ersten beiden Semestern nachgeholt werden
- Englischkenntnisse: (TOEFL, Leistungskurs, Auslandsaufenthalt)

Sustainability
Economics &
Management



Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Bei weiteren Fragen:

- schriftlich: david.sichert@uni-oldeburg.de
- telefonisch: 0441 798-4377
- persönlich: A5 0-033