



**Professor Dr. Gerd Rainer Wagner**

**Lehrstuhl für Betriebswirtschaftslehre, insbes. Produktionswirtschaft und Umweltökonomie  
Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät  
Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf**

# Lehrstuhlprofil

für Studierende des Fachs

**"Umweltmanagement"**

in den Diplom- und den Bachelor-Studiengängen  
Betriebswirtschaftslehre und Wirtschaftschemie

und für Studierende des Fachs

**"Sustainability Management"**

in den Master-Studiengängen  
Betriebswirtschaftslehre und Wirtschaftschemie

Stand: April 2009

## **Die Mitglieder des Lehrstuhls:**

Professor Dr. Gerd Rainer Wagner

(Raum 23.32.01.31, Tel. 0211-81-14120)

E-Mail: [gerd-rainer.wagner@uni-duesseldorf.de](mailto:gerd-rainer.wagner@uni-duesseldorf.de)

Univ.-Besch. Renate Scharnowski (Sekretariat)

(Raum 23.32.01.33, Tel. 0211-81-14120)

E-Mail: [gerd-rainer.wagner@uni-duesseldorf.de](mailto:gerd-rainer.wagner@uni-duesseldorf.de)

Dr. Rüdiger Hahn

(Raum 23.32.01.29, Tel. 0211-81-14196)

E-Mail: [ruediger.hahn@uni-duesseldorf.de](mailto:ruediger.hahn@uni-duesseldorf.de)

Dipl.-Kff. Regina Lülfs

(Raum 23.32.01.27, Tel. 0211-81-14193)

E-Mail: [regina.luelfs@uni-duesseldorf.de](mailto:regina.luelfs@uni-duesseldorf.de)

Dipl.-Kfm. Daniel Quillao

(Raum 23.32.01.78, Tel. 0211-81-12269)

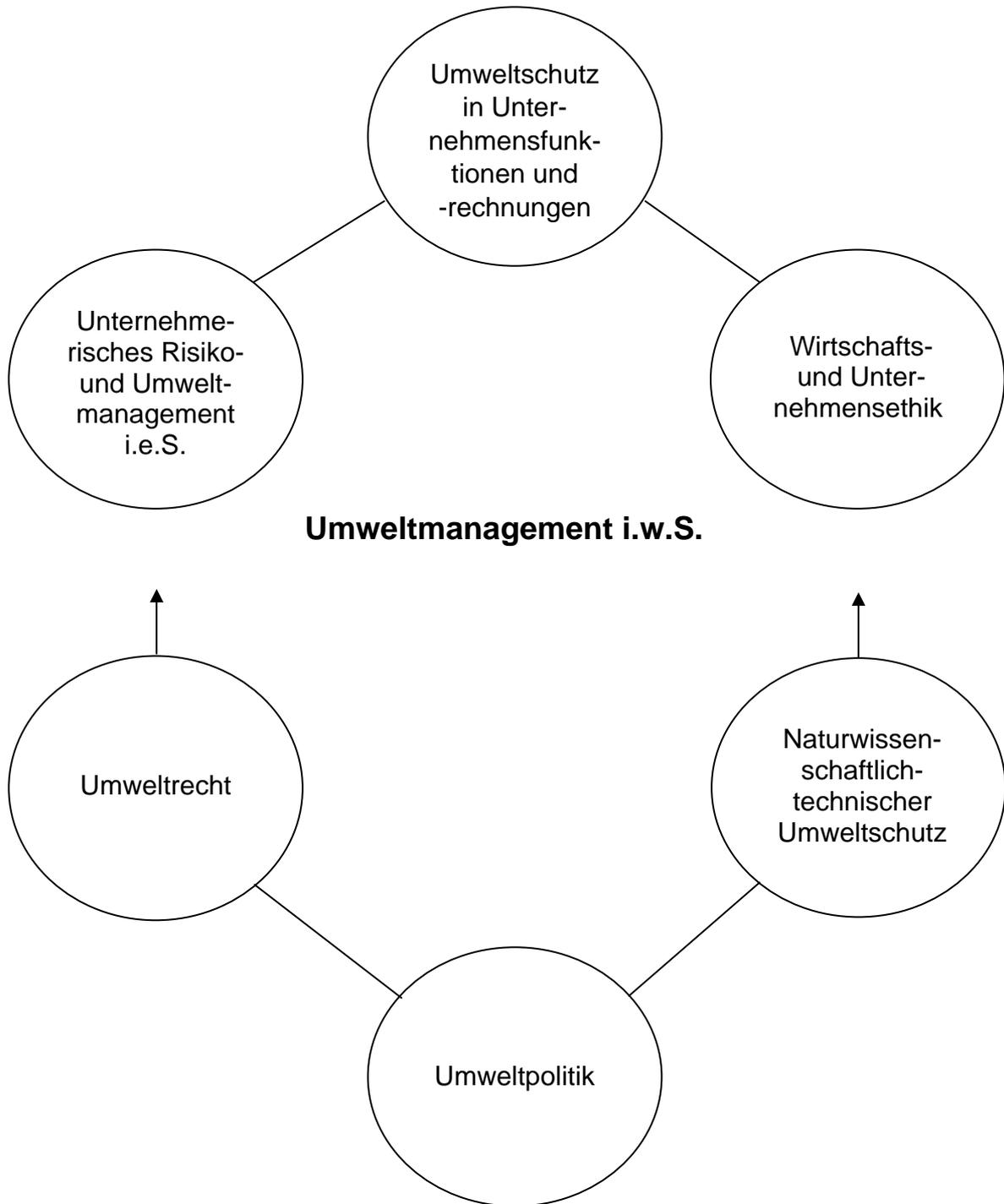
E-Mail: [daniel.quillao@uni-duesseldorf.de](mailto:daniel.quillao@uni-duesseldorf.de)

Dipl.-Kff. Svenja Wrede

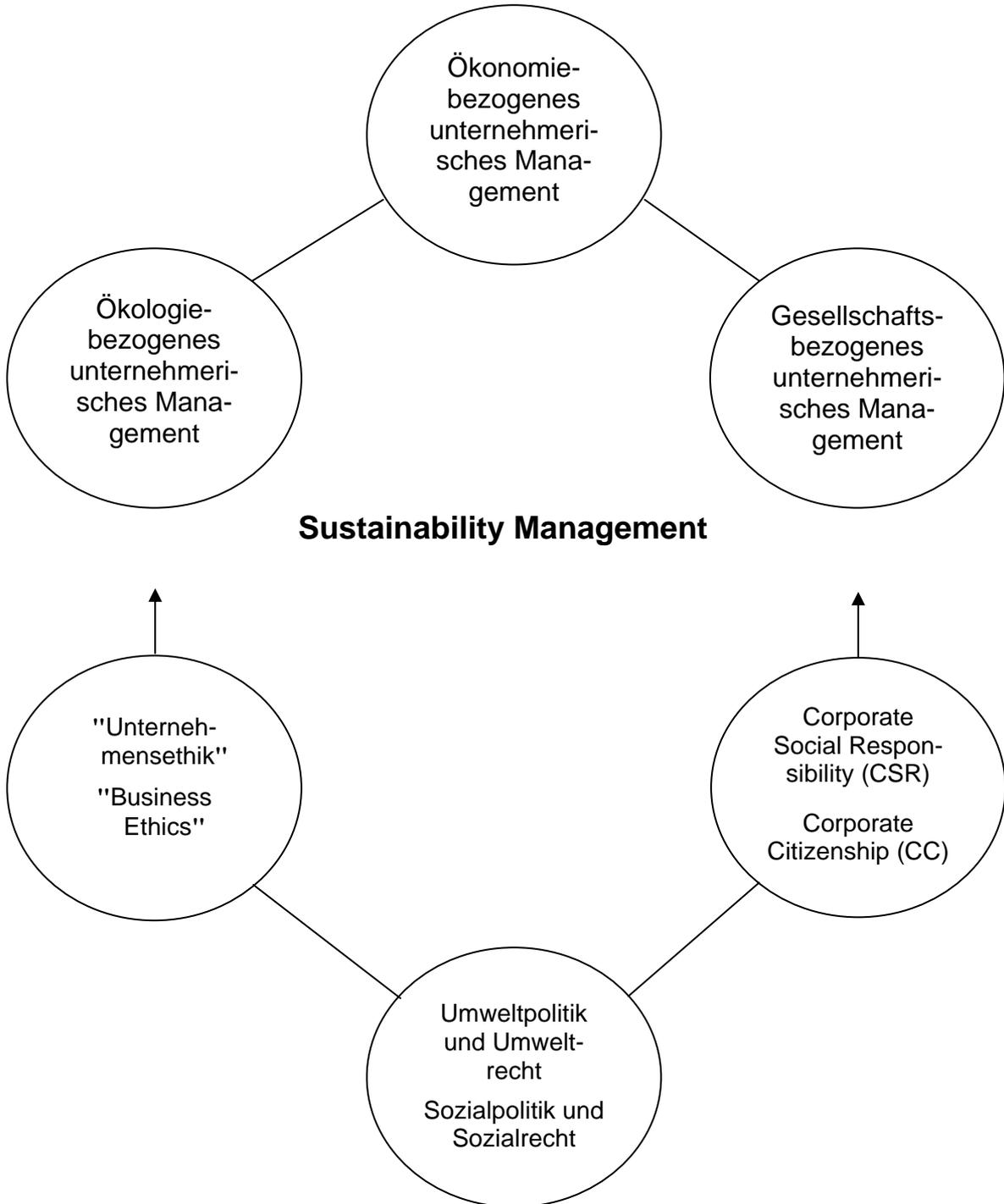
(Raum 23.32.01.25, Tel. 0211-81-12283)

E-Mail: [svenja.wrede@uni-duesseldorf.de](mailto:svenja.wrede@uni-duesseldorf.de)

## Profil des Fachs "Umweltmanagement"



## Profil des Fachs "Sustainability Management"



**Curriculumschema "Umweltmanagement"**  
für die Diplom-Studiengänge  
Betriebswirtschaftslehre und Wirtschaftschemie

- V-UM I** = **Vorlesung "Grundlagen von Umweltökonomie und Umweltmanagement"**  
(5. od. 7. Semester, letztmalig im WS 2008/09)
- V-UM II** = **Vorlesung "Strategisches Management und Umweltschutz"**  
(6. od. 8. Semester, letztmalig im SS 2009)
- V-UM III** = **Vorlesung "Umwelt- und gesellschaftsbezogenes Innovations- und Technologiemanagement"**  
(6. od. 8. Semester, letztmalig im SS 2009)
- V-UM IV** = **Vorlesung "Umwelt- und gesellschaftsorientierte Unternehmensrechnung und -planung"**  
(5., 7. od. 9. Semester, letztmalig im WS 2008/09)
- PS-UM** = **Proseminar "Umweltmanagement"**  
(5. od. 7. Semester, letztmalig im WS 2008/09)
- S-UM** = **Seminar "Umweltmanagement"**  
(6. od. 8. Semester, letztmalig im WS 2009/10)
- ExK-UM** = **Examenskolloquium "Umweltmanagement"**
- Dokt** = **Wissenschaftliches Kolloquium für Doktoranden und ausgewählte Diplomanden**

## **Curriculumschema "Umweltmanagement"**

für die Bachelor-Studiengänge  
Betriebswirtschaftslehre und Wirtschaftschemie

(z.T. übergangsweise offen für Nachzügler der Diplom-Studiengänge)

**Modul BW04 - Kurs 1: "Grundlagen von Umweltökonomie und Umweltmanagement"** (empfohlen: 5. Sem.)

**Modul BW04 - Kurs 2: "Strategisches Management und Umweltschutz"** (empfohlen: 6. Semester)

**Modul BW04 - Kurs 3: "Umweltmanagementsysteme und umweltbezogene Unternehmensrechnung und -planung"**  
(empfohlen: 5. Semester)

**Ergänzungsveranstaltung: "Zusatzleistungen Umweltmanagement"**  
(empfohlen: 6. Semester)

## **Curriculumschema "Sustainability Management"**

für die Master-Studiengänge  
Betriebswirtschaftslehre und Wirtschaftschemie

(z.T. übergangsweise offen für Nachzügler der Diplom-Studiengänge)

**Modul MW07 - Kurs 1: "Unternehmensethik und Sustainability"**  
(1. od. 3. Semester - Start WS 2009/10)

**Modul MW07 - Kurs 2: "Corporate Social Responsibility und Corporate Citizenship"**  
(1. od. 3. Semester - Start WS 2009/10)

**Modul MW07 - Kurs 3: "Sustainability und unternehmerisches Innovationsmanagement"**  
(2. od. 4. Semester - Start SS 2010)

**Modul MW07 - Kurs 4: "Konzeptionen und Empirie gesellschaftsbezogener Unternehmensrechnung"**  
(2. od. 4. Semester - Start SS 2010)

## **Basisliteratur zu den Fächern "Umweltmanagement" und "Sustainability Management"**

*Wagner, G.R.:* Umweltmanagement. In: Bitz, M.; Domsch, M.; Ewert, R.; Wagner, F.W. (Hrsg.): Vahlens Kompendium der Betriebswirtschaftslehre, 5. Aufl., München (Vahlen) 2005, S. 353-405

*Crane, A.; Matten, D.:* Business Ethics, Second Edition, New York (Oxford University Press) 2007

*Schaltegger, S.; Herzig, C.; Kleiber, O.; Klinke, T.; Müller, J.:* Nachhaltigkeitsmanagement in Unternehmen - Von der Idee zur Praxis: Managementansätze zur Umsetzung von Corporate Social Responsibility und Corporate Sustainability. Lüneburg (Center for Sustainability Management) 2007

*Crane, A.; McWilliams, A.; Matten, D.; Moon, J.; Siegel, D.S. (Eds.):* The Oxford Handbook of Corporate Social Responsibility. New York (Oxford University Press) 2008

### **Neuere Diplomarbeiten des Lehrstuhls (Auswahl)**

- "Corporate Citizenship - diskutiert im Lichte relevanter Ansätze zur unternehmerischen Gesellschaftsverantwortung"
- "Strategies and Structure of the Luxury Clothing and Accessories Sectors - A Critical Analysis based on Porter's Five Forces Model"
- "Die Agenda 21 als Leitlinie ausgewählter Unternehmen der Region Düsseldorf"
- "Stadtwerke im deregulierten Strommarkt - Betriebswirtschaftliche Reflexion unternehmensstrategischer Handlungsoptionen"
- "Umweltsponsoring als Instrument des Managements ökologischer Unternehmensrisiken"
- "Der Beitrag organisationaler Lernprozesse zur Umsetzung des Sustainable Development-Konzepts"
- "Prozessorientierte, integrierte Managementsysteme für Qualität - erörtert im Schnittfeld von Literatur und Praxis"

- "Dienstleistungsorientierte Geschäftsmodelle und die Chemikalienregulierung der Europäischen Union - Perspektiven in Hinblick auf die Ausgestaltung des REACH-Systems"
- "Die Balanced Scorecard für Corporate Governance - Prüfung der Einsatzmöglichkeit zur Implementierung 'guter Unternehmensführung'"
- "Die Umsetzung des Global Compact in der Wirtschaft - Eine internetbasierte, kriteriengeleitete Untersuchung zur Beurteilung unternehmerischer Aktivitäten"
- "Modell zur Generierung strategischer Handlungsoptionen für Unternehmen der Energieversorgungswirtschaft im System des CO<sub>2</sub>-Emissionszertifikatehandels der EU"
- "Erfolgsfaktoren sino-ausländischer Joint Ventures in der chinesischen Automobilindustrie"
- "Die Standardisierung des Life Cycle Costing im Lichte des integrierten Life Cycle Management"
- "Chancen und Risiken der Transponder-Technologie für das Supply Chain Management bei Konsumgütern"
- "The development of international airports towards air cargo hubs and its economic impact on local industrial structure" (ausgezeichnet als beste Diplomarbeit der Fakultät WS 2005/06)
- "Corporate Citizenship und Sustainability Marketing als neue Handlungsmaxime für Multinationale Unternehmen"
- "Korruption in Entwicklungsländern - Eine Analyse von Bekämpfungsmöglichkeiten aus Akteurssicht"
- "Business/NGO-Kooperationen zur Entwicklung einer nachhaltigen unternehmerischen Umweltpolitik am Beispiel Klimaschutz"
- "Einzelökonomische Risiken und Chancen multinationaler Unternehmen bei Verfolgung des 'Bottom of the Pyramid'-Ansatzes"
- "Outcome measurement for accountability and program improvement in US-American health and human services non-profit organizations" (ausgezeichnet als beste Diplomarbeit der Fakultät WS 2006/07)
- "Kooperationsmöglichkeiten zwischen Unternehmen und Stakeholdern im Rahmen des Sustainability Reporting"

- "Nachhaltigkeitsbildung im Konsumbereich als Herausforderung verantwortungsbewusster Unternehmensführung"
- "Energie- und Stoffstrommanagement als vorbeugender Umweltschutz in einem mittelständischen Produktionsbetrieb"
- "Kritische Analyse des Sustainable-Value-Ansatzes zur Einbindung in das unternehmerische Nachhaltigkeitscontrolling und -reporting"
- "Herausforderungen für multinationale Unternehmen der Coatingindustrie bei Markteintritt in die VR China"
- "Supply Chain Risk Management der multinationalen Automobilindustrie in China"
- "Betriebswirtschaftliche Chancen und Risiken russischer Bioethanol-Produzenten durch das Aufkommen der Bioethanol-Erzeugung in Russland"
- "Probleme und Verbesserungspotenziale beim Qualitätsmanagement in China am Beispiel eines produzierenden Unternehmens der Bekleidungsindustrie"
- "Die Ergänzung des REACH-Systems durch das GHS in ihrer Bedeutung für europäische Chemielieferanten"
- "The Relevance of the Resource 'Knowledge' for Innovative Entrepreneurship"
- "Business risks and opportunities of e-waste - Approaches and initiatives and their impacts for a sustainable e-waste management in developing countries"
- "Internationalisierungsprozesse der westlichen Kosmetikindustrie in Indien und der VR China im Lichte der behavioristischen Theorie"
- "Unternehmerische CSR-Kommunikation als Gestaltungsparameter interner Stakeholder-Beziehungen"

### **Wichtiger Hinweis:**

Die obligatorischen *Formalia zur Erstellung von Seminar- und Diplomarbeiten* sind über das Internet unter der Homepage des Lehrstuhls für Produktionswirtschaft und Umweltökonomie [www.umweltmanagement.uni-duesseldorf.de](http://www.umweltmanagement.uni-duesseldorf.de) (Rubrik "*Download*") greifbar.