



Sustainability Challenge

60 Studierende, 4 Universitäten,
2 Semester, 1 Ziel.
Sustainability Challenge 2016

Programmdaten

SoSe 2016 & WiSe 2017

Bewerbungsschluss

24. Jänner 2016

Teilnahmegebühr

Keine. Die Teilnahmekosten werden durch
das BMWFW und andere Partner
finanziert.

Bewerbung

Für die Teilnahme ist eine erfolgreiche
Bewerbung unter [http://www.rce-
vienna.at/sustainabilitychallenge/bewerbung/
g/](http://www.rce-vienna.at/sustainabilitychallenge/bewerbung/) vorausgesetzt.

Service Learning oder Start Up

Gemeinsame Lösungskonzeptionierung
eines Problems mit ausgewählten
Projektpartnern oder Umsetzung einer
eigenen unternehmerischen Lösung.

Themen und Vortragende

Smart City – Ökologische Ökonomien:

Dr. Christian Rammel, WU

Smart City – Sozial-ökologische Politiken:

Dr. Alice Vadrot, Uni Wien

Smart City - Klimawandel:

Univ.-Prof. Dr. Helga Kromp-Kolb, BOKU

Smart City - Nachhaltiges Bauen und Raumplanung:

Ass.-Prof. Dr. Karin Stieldorf, TU

Univ.-Prof. DI Sibylla Zech, TU

Anrechenbarkeit

Anrechnung als Wahlfach je nach
Studienrichtung möglich. Für Details und
ECTS-Zahl bitte bei der
Studienprogrammleitung vorab
nachfragen.

Termine (mit Vorbehalt)

Kick Off:

7. März 2016, 17:30 Uhr

Service Learning Einführung:

10. März 2016, 15-16:30 Uhr

Sustainable Entrepreneurship

Einführung:

10. März 2016, 10-13 Uhr

LV Blöcke:

16.März/20.April/27.April/11.Mai/

1. Juni/8.Juni

Stop Over Event (Abschluss SoSe):

29. Juni, 18 Uhr

Touch Down:

Jänner 2017

Die interdisziplinäre und interuniversitäre Ringlehrveranstaltung zu “Nachhaltiger Entwicklung” mit
Themenschwerpunkt **“Smart City – Globale Herausforderungen, lokale Antworten“**

Die Sustainability Challenge fördert das Verständnis sozialer,
ökologischer und ökonomischer Entwicklung. Durch die
Beschäftigung mit konkreten Lösungen für aktuelle
Herausforderungen schaffen TeilnehmerInnen und
Stakeholder gemeinsam und nachhaltig Mehrwert für Mensch,
Umwelt und Wirtschaft.

Dr. Christian Rammel

beschäftigt sich mit den Grundannahmen der ökologischen
Ökonomie und bringt einige ausgewählte interdisziplinäre
Forschungsfelder aus dem sozio-ökonomischen Bereich wie
kulturelle Evolution, Eco-Innovations oder Resilienz in
Verbindung zu den Zielen einer nachhaltigen Entwicklung.

Dr. Alice Vadrot

beschäftigt sich mit den Akteuren, Diskursen, Institutionen
und Konflikten rund um Nachhaltigkeit, mit dem Ziel, die
Bedingungen, unter denen gesellschaftliche und staatliche
Akteure sich für eine nachhaltige Entwicklung einsetzen,

besser zu verstehen.

Univ.-Prof. Dr. Helga Kromp-Kolb

erklärt im naturwissenschaftlichen Teil Prozesse und Ursachen
des Klimawandels sowie dessen Folgen auf globaler und
regionaler Ebene. Anpassungs- und Minderungsmaßnahmen
sowie Verlockungen und Schwächen von geo-engineering
Ansätzen werden diskutiert.

Ass.-Prof. Dr. Karin Stieldorf und Univ.-Prof. DI Sibylla Zech

Ass.-Prof. DI Dr. Karin Stieldorf stellt architektonische und
technische Lösungen im Bereich Planen und Bauen vor und
diskutiert deren Beitrag zur Nachhaltigkeit. Univ.-Prof. DI
Sibylla Zech gestaltet zum Thema Raumplanung eine
„Nachhaltigkeitsexpedition“ und gibt Inputs zu
Siedlungsentwicklung und Mobilität.