



## 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.