



## **Speed-Dating zum Klimaschutz - Fridays for Future trifft Scientists for Future**

### **Organisation: Technische Universität Berlin**

Zentrum Technik und Gesellschaft (ZTG, Prof. Dr. Martina Schäfer, Dr. Gabriele Wendorf)

FG Arbeitslehre/Ökonomie und Nachhaltiger Konsum (ALÖNK, Dr. Viola Muster)

Kontakt: Martina Schäfer (schaefer@ztg.tu-berlin.de); Viola Muster (viola.muster@tu-berlin)

**Ort: Foyer in der Marchstraße 23, 10587 Berlin**

**Zeit: 15.6.19, 17-21 Uhr**

### **Kurzbeschreibung**

Geht bei 100% erneuerbaren Energien ab und zu das Licht aus? Verkräftet es unsere Wirtschaft, wenn wir konsequenten Klimaschutz betreiben? Was sind die wichtigsten Maßnahmen, die jede\*r einzelne von uns ergreifen sollte, um klimafreundlicher zu leben? Warum fällt es uns so schwer, die eigenen Alltagsgewohnheiten zu ändern? Wie sehen klimafreundliche Städte und die Landwirtschaft der Zukunft aus? Welche Rolle spielen dabei Elektroautos und Smart Homes?

Aber auch: Was können Proteste wie Fridays for Future bewirken und was können engagierte Schüler\*innen tun, wenn die Teilnahme an den Schulstreiks abnimmt?

Da konsequenter Klimaschutz eine Veränderung aller gesellschaftlichen Bereiche erfordert, stellen sich viele Fragen – auf die es teilweise keine einfachen Antworten gibt. An der TU Berlin wird aus sehr unterschiedlichen Perspektiven zum Klimaschutz und einem Wandel in Richtung Nachhaltigkeit geforscht – Energietechnik, Mobilität, Stadt- und Landschaftsplanung, Bodenkunde, Ökonomie, Konsumgewohnheiten und Alltagsverhalten, Forschung zu Protest und Sozialen Bewegungen (um nur einige zu nennen...).

Zur Langen Nacht der Wissenschaft stehen TU-Klimaforscher\*innen aus verschiedenen Bereichen für ein Date zur Verfügung – um drängende Fragen von Schüler\*innen und Student\*innen zu besprechen, aber auch um zu hören, was Fridays for Future von der TU Berlin erwartet. Insgesamt 19 Professor\*innen und Wissenschaftliche Mitarbeiter\*innen aus sehr unterschiedlichen Fachgebieten beteiligen sich an der Veranstaltung.

Wir freuen uns darauf, mit Euch ins Gespräch zu kommen!

Folgende Wissenschaftler\*innen der TU Berlin wirken an der Veranstaltung mit:

### **Ingenieurwissenschaften**

Prof. Felix Ziegler (Institut für Energietechnik)

Dipl.-Ing. Oliver Buchin (Institut für Energietechnik)

Prof. Susanne Rotter (FG Kreislaufwirtschaft und Recyclingtechnologie)

Stefan Georgi (FG Energieversorgungsnetze und Erneuerbare Energien)

Prof. Oliver Schwedes (FG Integrierte Verkehrsplanung)

Prof. Markus Hecht (FG Schienenfahrzeuge)

### **Naturwissenschaften/Ökologie**

Prof. Martin Kaupenjohann (FG Bodenkunde)

### **Stadt-/Landschaftsplanung**

Prof. Stefan Heiland (Institut für. Landschaftsarchitektur und Umweltplanung)

Prof. Angela Million (FG Städtebau und Siedlungswesen)

### **Ökonomie**

Prof. Christian v. Hirschhausen (FG Wirtschafts- und. Infrastrukturpolitik)

Dr. Pao-Yu Oei (FG Wirtschafts- und. Infrastrukturpolitik)

Dr. Benjamin Grosse (FG Energie- und Ressourcenmanagement)

### **Sozialwissenschaften**

Prof. Ulf Schrader (FG Arbeitslehre/ Ökonomie und Nachhaltiger Konsum)

Dr. Viola Muster (FG Arbeitslehre/ Ökonomie und Nachhaltiger Konsum)

Dr. Sonja Geiger (FG Arbeitslehre/ Ökonomie und Nachhaltiger Konsum)

Prof. Martina Schäfer (ZTG, Konsumforschung, Landwirtschaft & Ernährung)

Dr. Gabriele Wendorf (ZTG, Bauen und Wohnen, Smart Cities)

Dr. Simon Teune (ZTG, Soziale Bewegungen/ Protest)

Dr. Wulf-Holger Arndt (ZTG, Mobilität)