

19.7.2016 Technische Universität Hamburg

Schülerkongress, Klima, Energie & Nachhaltigkeit

Klimawandel: Vermeiden oder Anpassen?

TECHNOLOGIEN	KLIMAFORSCHUNG
	10:00 Uhr BEGRÜSSUNG Botschaft der Senatorin Das Klima geht uns alle an! Prof. Hermann Held , UHH
11:00 Uhr Energieversorgung der Zukunft Nachhaltige Energieversorgung Dr. Stephan Saupe , DLR	11:00 Uhr Hamburg - eine Stadt im Klimawandel Regionale Auswirkungen des Klimawandels Prof. Heinke Schlünzen , UHH
12:00 Uhr Hochwasserschutz der Zukunft Wasserbau an Küste und Flußmündungen Prof. Peter Fröhle , TUHH	12:00 Uhr Versiegt der Golfstrom? Ozeanmodellierung und Vorhersagen Prof. Johanna Baehr , UHH
13:30 Uhr Einmal volladen, bitte! Stefan Zisler , Stromnetz Hamburg	13:00 Uhr Kernfusion Dr. Ralf Kleiber , IPP Greifswald
14:30 Uhr Brennstoffzelle, Batterie & Co. Dr. Philipp Krüger , Hochbahn Hamburg	13:30 Uhr Workshop Kernfusion
	15:30 Uhr ABSCHLUSS Im Gespräch mit Wissenschaftlern <i>Jonas Rückmann & Tristan Hruby Gymnasium Süderelbe</i>



Experten / Workshops / Laborbesuche

12:00 // EG 1

**Klimakonflikte -
ferne Zukunft
oder doch schon
da?**

Dr. Janpeter
Schilling, UHH

13:30 // EG 1

**Soll der Mensch
eingreifen?**

Dr. Thorben
Amman, UHH

13:30 // EG

Klima verstehen!

Prof. Wolfgang
Mackens

TUHH

13:30 // EG 3

**Wann ist die
Arktis eisfrei?**

Dr. Dirk Notz

MPI Hamburg

13:30 // EG 4

**Mit Elektroschrott
Klima schützen**

Prof. Dr.-Ing.
Kerstin Kuchta

TUHH

13:30 // EG 5

**Nachhaltiges
Küstenmanagement**

Dr. Michael Link

UHH

13:30 // EG 7

Meere und Ozeane

Dr. Mirjam Gleßmer

TUHH

13:30 // EG 8

**Solar thermische
Kraftwerke**

Dr. S. Saupe

DLR

13:30 // EG 9

**Klimawandel - Die
ganze Wahrheit**

Maike Scheffold
Felix Schreyer

UHH

13:30 // EG 6

Radar am Pol

Dr.-Ing.
Martin Jenett

TUHH

13:30 // EG 10

**Wie Städte sich
verändern**

Jana Fischereit
Dr. Ronny Petrik

UHH

13:15 SHUTTLE

**Supercomputer bei
der Arbeit**

Michael Böttinger

DKRZ