Ringvorlesung Klima, Energie, Nachhaltigkeit

Datum 15.04.2021 **Uhrzeit** 16:00 bis 17:30

Ort online
Art Vortrag

Kontakt Robert Flassig (robert.flassig@th-brandenburg.de)

Prof. Dr.-Ing. Robert Flassig befasst sich mit Effizienz, Suffizienz und Konsistenz bei Energie und Ressourcenumwandlung.

Alle Termine der Ringvorlesung

Ort: < link https: bbb.informatik-in-brandenburg.de b mic-xfy-pqk _blank external-link-new-window> Hier kommen Sie zum Vortrag. Der Raum wird etwa 20 Minuten vor Beginn der Veranstaltung geöffnet. Sie werden dann gefragt, ob Sie nur zuhören oder das Mikrofon nutzen wollen. Bitte treten Sie nur als ZuhörerIn ohne Mikrofon und Kamera bei. Für Wortmeldungen nutzen Sie dann bitte den Chat.

Für einige Studierende kann die Ringvorlesung als Lehrveranstaltung im Rahmen des Studium Generale genutzt werden. Für alle anderen Interessierten ist die Reihe als allgemeines Fortbildungsangebot gedacht. Die Vorträge dauern jeweils etwa 75 Minuten mit anschließend 15 Minuten moderierter Diskussion.

Fakten und Definitionen

- 18.3.2021 Michael Vollmer (Fachbereich Technik): Vom Treibhauseffekt zum Klimawandel
- 25.3.2021 Robert Flassig (Fachbereich Technik): Eine Skizze des Begriffs Nachhaltigkeit

Hintergründe

(wirtschaftliche/politische/gesundheitliche/gesellschaftliche Aspekte)

- 08.4.2021 Ulrich Brasche (ehemals Fachbereich Wirtschaft): Nachhaltigkeit Leitidee oder Zumutung?
- 15.4.2021 Robert Flassig (Fachbereich Technik): Effizienz, Suffizienz und Konsistenz bei Energie und Ressourcenumwandlung
- 22.4.2021 Thomas Götze (Fachbereich Technik): Energieaufwand für Mobilität: Vergleich der Verkehrsmittel
- 29.4.2021 Ulrich Brasche (ehemals Fachbereich Wirtschaft): Klimaschutz ein öffentliches Gut, das alle haben wollen, aber keiner herstellen will
- O6.5.2021 Romy Niemann (Lehrbeauftragte THB): CO2 Emissionen und Zertifikatehandel
- 20.5.2021 Philipp Jaehn (Medizinische Hochschule Brandenburg): Klimawandel und Gesundheit
- 27.5.2021 Peter Flassig (Fachbereich Technik): Wertstoffkreisläufe / Recycling / Müllvermeidung

Einige praktische Lösungsansätze

- 03.6.2021 Michael Vollmer (Fachbereich Technik): Solarthermik und Photovoltaik
- 10.6.2021 Thomas Götze (Fachbereich Technik): Leichte Elektromobilität in urbanen Räumen
- 17.6.2021 Robert Flassig (Fachbereich Technik): Ansätze zum klimafreundlichen Energiesystemumbau Speicher / Sektorenkopplung

Ausblick

• 24.6.2021 Ulrich Brasche (ehemals Fachbereich Wirtschaft): Globalisierung - (wie) könnten die Gewinner die Verlierer entschädigen?