

Risikotechnologien und Zukunftsethik

Online-Blockseminar zur Einführung in Technikethik



1. Teil
Beginn: Fr., 10. Mai 2024, 10.00 Uhr
Sa, 11. Mai 2024, 9.30 Uhr
So. 12. Mai 2024, 9.30 Uhr
Ende: So., 12. Mai 2024, 18.00 Uhr

Ort: Online
Leitung: Wolfgang Kornberger, M.A.
Teilnehmende: 15 Studierende

Anmeldeschluss: So., 21. April 2024

1. Tag: Freitag, 10. Mai 2024

10.00 - 10.45 Uhr: Vorstellungsrunde und Einführung
11.00 - 12.30 Uhr: Ethik als Orientierungswissen
12.30 - 13.30 Uhr: *Mittagspause*
13.30 - 15.00 Uhr: Technik und Verantwortung
15.15 - 16.45 Uhr: Risiken der Chemieindustrie

2. Tag: Samstag, 11. Mai 2024

09.30 - 11.00 Uhr: Nanotechnologie
11.15 - 12.45 Uhr: Atomenergie
12.45 - 13.45 Uhr: *Mittagspause*
13.45 - 15.15 Uhr: Gentechnik
15.30 - 17.00 Uhr: Ökologie und Nachhaltigkeit
17.15 - 18.45 Uhr: Geoengineering

3. Tag: Sonntag, 12. Mai 2024

09.30 - 11.00 Uhr: Risiko Mobilfunk
11.15 - 12.45 Uhr: Digitalisierung und KI
12.45 - 13.45 Uhr: *Mittagspause*
13.45 - 15.15 Uhr: Autonomes Fahren
15.30 - 17.00 Uhr: Technikfolgenabschätzung
17.15 - 18.00 Uhr: Zusammenfassung und
Abschlussdiskussion

Zur Person

Wolfgang Kornberger, M.A., spezialisierte sich auf die Bereiche der Erkenntnistheorie und der Praktischen Philosophie. Seit 2016 unterrichtet er als Lehrbeauftragter im Bereich Ethik und Nachhaltigkeit an der HTWG Konstanz und für verschiedene Bildungseinrichtungen. Derzeit ist er an der Universität Tübingen im Rahmen aktueller Forschungsprojekte tätig. Ferner war er der Initiator und Moderator mehrerer philosophischer Cafés.

Zum Thema

Wie wollen wir in der Zukunft leben? Sind moderne Technologien eher eine Chance oder ein Risiko für die menschliche Zivilisation? Ist eine gelebte Nachhaltigkeit in der hoch technisierten Welt überhaupt möglich? Mit diesen Fragen wollen wir uns im Blockseminar "Risikotechnologien und Zukunftsethik" beschäftigen, um herauszufinden, wie wir mit neuartigen Technologien sinnvoll umgehen können. Hierbei sind die Risiken, Gefahren und Chancen moderner Technologien abzuwägen, damit es klarer wird, wie ein verantwortungsvoller Umgang mit Risikotechnologien aussehen könnte.

Anmeldung, Scheinvergabe, Ethikpunkte

Ihre **Teilnahme** ist sichergestellt, wenn

1. Ihre schriftliche Anmeldung beim rtwe eingegangen ist;
2. die Anmeldebestätigung durch das rtwe erfolgt ist.

Erwerbbarer Ethikpunkte und ECTS:

1. Vorbereitung des Seminars und
Mitarbeit beim Seminar/Referat: 30 EP 2 ECTS
2. Protokoll einer Seminarsitzung: + 15 EP + 1 ECTS

Die Teilnehmer erhalten einen **benoteten Schein** mit angegebenem Workload. Die Lehrveranstaltung kann für das **Ethikum** angerechnet werden.

Anmeldung

Risikotechnologien und Zukunftsethik

Einführung in Technikethik

The logo for 'rtwe' is located in the top right corner. It consists of the lowercase letters 'rtwe' in a bold, orange, sans-serif font, centered within a light orange circular background.

Onlineseminar von Freitag, 10. bis Sonntag, 12. Mai 2024

An das
rtwe
z. H. Herrn Thorsten Gutsche
Hochschule Karlsruhe
Postfach 24 40
76012 Karlsruhe

bevorzugt per E-Mail: seminare@rtwe.de oder Fax: 0721-925 1767

Zu dem oben genannten Onlineseminar melde ich mich verbindlich an.

Angaben zur Person

Vorname, Name

Matrikelnummer

HAW

Fakultät

Straße, Nr. (Ihre Anschrift)

PLZ, Ort

E-Mail

Ort

Datum

Unterschrift

Seminarinformationen

- Ihre *verbindliche* Anmeldung auf diesem Blatt erbitten wir bis **spätestens Sonntag, 21. April 2024**.
- Das Seminar steht allen Studierenden an den staatlichen HAW des Landes Baden-Württemberg offen.
- Die Teilnahme ist kostenlos.
- Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie zeitnah eine Bestätigung.
- Nach dem Anmeldeschluss erhalten Sie von uns weitere Informationen zum Seminar.
- Sollte Ihnen die Teilnahme unmöglich werden, bitten wir um umgehende Benachrichtigung.
- Für Fragen zum Seminar wenden Sie sich bitte an das rtwe: **info@rtwe.de**.

Referat für Technik- und Wissenschaftsethik an den Hochschulen für Angewandte Wissenschaften des Landes Baden-Württemberg

Hochschule Karlsruhe • Postfach 24 40 • 76012 Karlsruhe

Telefon (0721) 925-1760 • Telefax (0721) 925-1767 • rtwe@h-ka.de • www.rtwe.de