

Risikotechnologien und Zukunftsethik

Online-Blockseminar zur Einführung in Technikethik



Beginn: Fr., 17. Januar 2025, 10.00 Uhr
 Sa, 18. Januar 2025, 9.30 Uhr
 So, 19. Januar 2025, 9.30 Uhr
 Ende: So., 19. Januar 2025, 18.00 Uhr

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

Anmeldeschluss: So., 08. Dezember 2024

1. Tag: Freitag, 17. Januar 2025

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: Technikethik
 15.15 - 16.45 Uhr: Ökologische Risiken der Chemieindustrie

2. Tag: Samstag, 18. Januar 2025

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

3. Tag: Sonntag, 19. Januar 2025

09.30 - 11.00 Uhr: Risikoanalyse und Technikfolgenabschätzung
 11.15 - 12.45 Uhr: Digitalisierung und KI
 12.45 – 13.45 Uhr: Mittagspause
 13.45 - 15.15 Uhr: Mobilfunk
 15.30 - 17.00 Uhr: Autonomes Fahren
 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, 17. bis Sonntag, 19. Januar 2025

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 (Hochschule)

Fakultät

Straße, Nr. (Ihre Anschrift)

PLZ, Ort

E-Mail

Ort

Datum

Unterschrift

Seminarinformationen

- Ihre *verbindliche* Anmeldung auf diesem Blatt erbitten wir bis **spätestens Sonntag, 8. Dezember 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