

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.