

Studium generale

Wintersemester 2023/24



Ethik & Nachhaltigkeit

Änderungen in rot

Themenbereich

Ethik & Nachhaltigkeit

Inhaltsverzeichnis

Ethik & Nachhaltigkeit	1
#climatechallenge	2
<i>Angewandte Ethik – Transdisziplinäre Einblicke in aktuelle Praxisfelder der Ethik</i>	3
<i>Critical Thinking – Welches Denken braucht es um die Probleme des 21. Jahrhunderts nachhaltig zu lösen? (Online-Akademie, rtwe)</i>	5
<i>Debattierclub: Sprich mit! Künstliche Intelligenz an der Hochschule. Überzeugen durch sachliches Argumentieren (rtwe) NEU</i>	7
<i>Nachhaltige Entwicklung: Konzept für (doch noch) gelingende Zukunft? Einführendes Online-Blockseminar (rtwe)</i>	9
<i>Ethische Fragen im Digitalzeitalter – Begleitveranstaltung zur gleichnamigen Ringvorlesung (Online Akademie rtwe Karlsruhe) NEU</i>	10
<i>Erneuerbare Energien</i>	12
<i>Ein Glück? Zwei Glück? Nachhaltiges Glück? Seminar zur Frage nach dem glücklichen Leben (Online-Akademie, rtwe) NEU</i>	13
<i>Grundlagen der modernen Ethik – Online Blockseminar (rtwe)</i>	14
<i>Klimakommunikation – Besser übers Klima reden</i>	15
<i>Schöner neuer Mensch? – Die technische Optimierung des Menschen (Präsenz-Blockseminar des rtwe Karlsruhe) NEU</i>	16
<i>Weltweite Werte? Ethik der Globalen Gesellschaft (Online Blockseminar rtwe Karlsruhe)</i>	17
<i>Wertebasierte Klimakommunikation – Was tun, wenn Fakten allein uns nicht weiterbringen? (Online-Akademie, rtwe) NEU</i>	18

#climatechallenge

Engl. Veranstaltungstitel	#climatechallenge
Lehrende/r	Ilmari Binder
E-Mail-Adresse	ilmari.binder@uni-konstanz.de
Termine / Uhrzeit	Jeweils 17:30-21:00 Uhr in U012 am Mo 09.10., Mo 16.10., Mo 23.10., Mo 13.11., Mo 20.11., Mo 08.01.
Erster Termin	Montag 09.10.2023, 17:30-21 Uhr in U012
Veranstaltungsort(e) offline /online	Offline U012
Veranstaltungssprache	deutsch
Prüfungsart (benotet/unbenotet)	L: benotete Leistung
Prüfungsform (Klausur, Referat etc.)	Wissenschaftliche Dokumentation
ECTS / SWS	3 ECTS
Veranstaltungstaktung	Jedes Semester
Anmeldung	Bitte per Mail an ibinder@htwg-konstanz.de
Max. Teilnehmendenzahl	25
Beschreibung	Klimaschutz und Nachhaltigkeit – was kann ich eigentlich tun? In der Lehrveranstaltung wird nach einem Blick auf den persönlichen ökologischen Fußabdruck der eigene gesellschaftliche Handabdruck fokussiert. Bei der #climatechallenge geht es um Handlungsmöglichkeiten angesichts einer fortschreitenden Klimakrise. Neben etwas Textarbeit und theoretischen Inputs stehen vor allem selbstgewählte konkrete Handlungsaufträge in Form von Veränderungsexperimenten (=challenges) über einige Wochen im Fokus. Auch werden wir uns mit möglichen Hemmnissen bei der Durchführung der challenges befassen. Unsere Erfahrungen dokumentieren wir einerseits in kurzen, persönlichen Storytellings. Andererseits reflektieren wir das gesamte Seminar und die challenges abschließend schriftlich vor dem Hintergrund der erarbeiteten Konzepte.
Lernziele	Wissenschaftlich gestütztes Kennenlernen, Ausprobieren und Analysieren von Möglichkeiten individueller und rationaler Beiträge zum Klimaschutz
Inhalte	Planetary Boundaries, Klimaschutz, Konzept der Großen Transformation (WBGU) / Sustainability Transition/ oronomische Perspektive, individuelle Handlungsebenen/Footprint und strukturelle Handlungseben/Handprint, Big-Points und Key-Points Konzept (Klimaschutz nach dem Wirtschaftlichkeits-Prinzip), Storytelling und Nachhaltigkeitskommunikation
Methoden	Workshop-Charakter, teilweise Folienvortrag, Textarbeit, Veränderungsexperiment mit begleitendem Coaching, Projektarbeit (Aufbau, Durchführung, Präsentation, Diskussion, Auswertung)
Sonstiges	Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.

[zurück](#)

Angewandte Ethik – Transdisziplinäre Einblicke in aktuelle Praxisfelder der Ethik

Engl. Veranstaltungstitel	Applied Ethics – Transdisciplinary insights into current fields of action
Lehrende/r	Prof. Dr. Annette Kleinfeld
E-Mail-Adresse	annette.kleinfeld@htwg-konstanz.de
Termine / Uhrzeit	Donnerstagabend, 18.30 Uhr
Erster Termin	12.10.23
Veranstaltungsort(e) offline/online	Online (Plattform wird jeweils bekanntgegeben) oder Hybrid (Raum wird vorab bekannt gegeben)
Veranstaltungssprache	Deutsch
Prüfungsart (benotet/unbenotet)	S & L: un- und benotete Leistung
Prüfungsform (Klausur, Referat etc.)	S nur Teilnahme, bei L Abgabe Mitschriften
ECTS / SWS	2 / 2
Veranstaltungstaktung	Nur im WS
Anmeldung	Keine Anmeldung erforderlich
Max. Teilnehmendenzahl	Keine
Beschreibung	Zwischen Science und Fiction: Mit welchen Konsequenzen haben die Gesellschaft und die Umwelt durch die Anwendung moderner Technologien – wie Big Data, Blockchain und Robot Learning – zu rechnen? Darf der Wissenschaftler, Mediziner oder Techniker alles tun, was er kann? Führt Künstliche Intelligenz zum „Ende der Menschheit“? Zwischen übermächtig erscheinenden Internetgiganten und dem Recht auf informationelle Selbstbestimmung - was bedeutet „Verantwortung“ im Kontext der Informatik? Durch die zunehmende Vernetzung von Wissenschaft, Technik, Medizin, Wirtschaft, Gesellschaft und Umwelt sind im 21. Jahrhundert zahlreiche neuartige Probleme entstanden, die es, dringender denn je, erforderlich machen, unsere Aktivitäten hinsichtlich ihrer Konsequenzen auf Mensch und Umwelt zu hinterfragen. Die Ethik hat als Wissenschaft von der Moral die Aufgabe, menschliches, zunehmend auch institutionelles Handeln zu untersuchen und vernünftige, ethisch fundierte Richtlinien zur moralischen Orientierung dieses Handelns aufzustellen bzw. zu diskutieren. Die angewandte Ethik betrachtet dabei die zunehmend spezialisierten Tätigkeitsbereiche des Menschen hinsichtlich ethischer Fragestellungen. Hierzu hat sich eine Vielzahl spezifischer Bereichsethiken herausgebildet, welche ethische Reflexion auf

	unterschiedliche Handlungsfelder anwenden und die Frage nach dem jeweils „guten Handeln“ zu beantworten suchen. In der Ringvorlesung „Angewandte Ethik“ sollen aktuelle Problemfelder menschlichen und gesellschaftlichen Handelns vorgestellt und – gemeinsam mit den Teilnehmer*innen – unter ethischen Gesichtspunkten betrachtet werden. Dabei soll die Frage nach den Lösungswegen im Vordergrund stehen, die ein ethisch legitimes und gesellschaftlich verantwortliches bzw. verantwortbares Handeln ermöglichen. Auch in diesem Wintersemester wird der Fokus der Veranstaltung wieder auf den ethischen Implikationen der Digitalisierung und der Künstlichen Intelligenz liegen.
Lernziele	Fächer- und disziplinübergreifende Impulse aufnehmen, reflektieren und eine Verknüpfung mit dem eigenen Kompetenzschwerpunkt herstellen können; Grundlagen und Instrumente ethischer Bewertung erlernen und auf konkrete gesellschaftliche Fragen anwenden können
Inhalte	Grundlagen der allgemeinen Ethik, Grundlagen der Technik- und Wirtschaftsethik, der digitalen und der Medienethik (siehe auch Programm)
Methoden	Interaktive Experten-Impulse, dialogische Reflexion, Diskussion
Sonstiges	Es kann noch zu Änderungen kommen.

Termin Vortragstitel

Name des Referenten / der Referentin

12.10.2023	Einführung in die Vorlesungsreihe: Was ist Ethik?	Prof. Dr. Annette Kleinfeld
19.10.2022	Verantwortungsethik und Systemdenken – Erfordernisse und Schwierigkeiten	Prof. Dr. Thomas Göllinger
26.10.2023	Prompt entzaubert - der Diskurs hinter dem KI-Hype	Christian Bühler
02.11.2023	Social Media und psychische Gesundheit	Prof. Dr. Viera Pirker
09.11.2023	Digitalisierung und Nachhaltigkeit - eine gemeinsame Transformationsaufgabe	Prof. Dr.-Ing. Stephan Ramesohl
16.11.2023	Auf dem Weg zum Cyborg - der digitalisierte Mensch	Wolfgang Kornberger M.A.
23.11.2023	Artificial Intelligence Act und die deutsche Normungsroadmap	Prof. Dr. Annette Kleinfeld
30.11.2023	#QuantfiedSelf: Körperbilder von Bodyshaming über Bodypositivity bis zum Fitnesswahn	Dipl. theol. Jan Thomas Otte
07.12.2023	Der gläserne Bürger	Wolfgang Kornberger M.A.
14.12.2023	Wofür steht das I in dem Kompositum „KI“?	Dr. Christian Hugo Hoffmann
11.01.2024	Unser erstes Jahr mit ChatGPT & Co.: Einblicke in die Entwicklung und Anwendung generativer KI-Modelle aus der Perspektive von Hochschulen	Prof. Dr. Doris Weißels
18.01.2024	Soziale Roboter und Fake News. Wie authentisch ist die schöne neue Online-Welt?	Prof. Dr. Claudia Paganini
25.01.2024	Abschlussveranstaltung: #DigitalDetox: Wer schaltet das Internet aus? Vom Überdruß am Digitalen	Dipl. theol. Jan Thomas Otte

[zurück](#)

Critical Thinking – Welches Denken braucht es um die Probleme des 21. Jahrhunderts nachhaltig zu lösen? (Online-Akademie, rtwe)

Engl. Veranstaltungstitel	Critical Thinking - online seminar (rtwe)
Lehrende/r	Anna Krez, M.A.
E-Mail-Adresse	info@rtwe.de
Termine / Uhrzeit	5 Termine: Fr., 10. November 2023, 11.00 - 16.45 Uhr Sa., 11. November 2023, 10.00 - 15.45 Uhr Fr., 24. November 2023, 11.00 - 16.45 Uhr Fr., 15. Dezember 2023, 11.00 - 16.45 Uhr Sa., 16. Dezember 2023, 10.00 - 15.45 Uhr
Erster Termin	10.11.2023
Veranstaltungsort(e) offline /online	Online
Veranstaltungssprache	Deutsch
Prüfungsart (benotet/unbenotet)	S oder L
Prüfungsform (Referat, Klausur etc.)	div.
ECTS / SWS	2 ECTS / 2 SWS
Veranstaltungstaktung	Jedes Semester
Anmeldung	Bis 15.10.23 unter https://www.rtwe.de/203.html
Max. Teilnehmendenzahl	30
Beschreibung	Seit Jahren schon gehört Critical Thinking – dt. kritisches Denken – zu den Top 5 der Fähigkeiten für den Arbeitsmarkt der Zukunft. Besonders in technischen Berufen rückt Critical Thinking berechtigterweise immer weiter in den Vordergrund, vor allem im Hinblick auf die Auseinandersetzung mit ethischen und nachhaltigen Anforderungen an unsere Arbeitswelt. Wie dies zusammen erlernt und vertieft werden kann, soll in diesem Kurs ergründet werden. Kritisches Denken steigert die Qualität des Denkens, verbessert die Problemlösefähigkeit und ist in Lebens- und Arbeitsbereichen des 21. Jahrhunderts unersetzbar. Aber was genau steckt hinter Critical Thinking?
Methoden	Nach einer theoretischen und kritischen Auseinandersetzung mit dieser Frage, den Definitionen und speziellen Techniken wird das Erlernte im Rahmen von Übungsaufgaben umgehend in die Praxis umgesetzt. Die Teilnehmenden setzen sich mit den Schwachstellen der menschlichen Wahrnehmung auseinander, lernen verschiedene Fragetechniken und –typen kennen und erlangen ein umfassenderes Verständnis von Entscheidungsprozessen. Zusätzlich werden sich die Teilnehmenden in

„Think Tank“-Einheiten lösungsorientiert mit gesellschaftlichen Problemstellungen beschäftigen.

Über das rtwe

Das rtwe (Referat für Technik und Wissenschaftsethik) bietet allen eingeschriebenen Studierenden an den Hochschulen für Angewandte Wissenschaften des Landes Baden-Württemberg die Möglichkeit, sich an der Online-Akademie einzuschreiben, an deren Lehrveranstaltungen teilzunehmen und Scheine zu erwerben. Mehr zu Inhalt und Form der Online-Seminare findet sich auf den Seiten der Online-Akademie, wo auch die Anmeldung zu jeder der dort angezeigten Lehrveranstaltungen möglich ist (<https://akademie.rtwe.de>).

Rückfragen / Weitere Informationen

Bei Rückfragen erreichen Sie das rtwe unter: rtwe@h-ka.de. Weitere Informationen zum Anmeldeverfahren, Scheinerwerb, Ethikum entnehmen Sie bitte der Internetseite: <https://akademie.rtwe.de/>

[zurück](#)

Debattierclub: Sprich mit! Künstliche Intelligenz an der Hochschule. Überzeugen durch sachliches Argumentieren (rtwe) NEU

Engl. Veranstaltungstitel	Debate club - online seminar (rtwe) NEW
Lehrende/r	Maximilian Weber, HFT Stuttgart
E-Mail-Adresse	info@rtwe.de
Termine / Uhrzeit	4 Termine: Mi., 22. November 2023, 14 - 17 Uhr Mi., 29. November 2023, 14 - 17 Uhr Mi., 06. Dezember 2023, 14 - 17 Uhr Mi., 13. Dezember 2023, 14 - 17 Uhr
Erster Termin	22.11.2023
Veranstaltungsort(e) offline /online	HFT Stuttgart, Schellingstr. 24, 70174 Stuttgart (in Präsenz)
Veranstaltungssprache	Deutsch
Prüfungsart (benotet/unbenotet)	S oder L
Prüfungsform (Referat, Klausur etc.)	div.
ECTS / SWS	1 ECTS
Veranstaltungstaktung	Jedes Semester
Anmeldung	Bis 15.10.23 unter https://www.rtwe.de/203.html
Max. Teilnehmendenzahl	20
Beschreibung	Künstliche Intelligenz hat längst Einzug in den privaten Alltag erhalten und aktuelle Entwicklungen stellen den gewohnten Hochschulbetrieb infrage. Wie sollten Hochschulen mit dem stetig wachsenden Einfluss künstlicher Intelligenz auf Forschung und Lehre umgehen?
Methoden	Verbunden mit diesem spannenden Thema lernen die Teilnehmenden die Grundlagen überzeugenden Argumentierens – von der Bildung einer vertretbaren Meinung, über die Formulierung und Präsentation von Argumenten und den angemessenen Umgang mit anderen Positionen bis hin zur kritischen Reflexion und gegebenenfalls Adaption des eigenen ursprünglichen Standpunktes. Anstelle von rhetorischen Techniken, die auf das möglichst effektive Durchsetzen einer eigenen Position ausgerichtet sind, lernen die Teilnehmenden so, verantwortungsbewusst, authentisch und aufrichtig an Debatten teilzunehmen, die für alle Beteiligten gewinnbringend sind.

Über das rtwe

Das rtwe (Referat für Technik und Wissenschaftsethik) bietet allen eingeschriebenen Studierenden an den Hochschulen für Angewandte Wissenschaften des Landes Baden-Württemberg die Möglichkeit, sich an der Online-Akademie einzuschreiben, an deren Lehrveranstaltungen teilzunehmen und Scheine zu erwerben. Mehr zu Inhalt und Form der Online-Seminare findet sich auf den Seiten der Online-Akademie, wo auch die Anmeldung zu jeder der dort angezeigten Lehrveranstaltungen möglich ist (<https://akademie.rtwe.de>).

Rückfragen / Weitere Informationen

Der Kurs richtet sich an alle Studierenden, die Lust auf einen (ergebnis-) offenen Austausch haben.
Bei Rückfragen erreichen Sie das rtwe unter: rtwe@h-ka.de. Weitere Informationen zum Anmeldeverfahren, Scheinerwerb, Ethikum entnehmen Sie bitte der Internetseite: <https://akademie.rtwe.de/>

[zurück](#)

Nachhaltige Entwicklung: Konzept für (doch noch) gelingende Zukunft? Einführendes Online-Blockseminar (rtwe)

Engl. Veranstaltungstitel	Introduction to the concept of sustainable development - Block seminar (rtwe)
Lehrende/r	Dr. Michael Kalff, rtwe Karlsruhe
E-Mail-Adresse	info@rtwe.de
Termine / Uhrzeit	Beginn: Mi., 29. November 2023, 18.00 Uhr Ende: So., 3. Dezember 2023, 12.45 Uhr
Erster Termin	29.11.2023
Veranstaltungsort(e) offline /online	online
Veranstaltungssprache	Deutsch
Prüfungsart (benotet/unbenotet)	S&L
ECTS / SWS	1-3 ECTS / 1 SWS
Veranstaltungstaktung	Jedes Semester
Anmeldung	Bis 15.10.23 unter https://www.rtwe.de/203.html
Max. Teilnehmendenzahl	15
Beschreibung	<p>Klimastress, Artensterben, soziale und ökonomische Unwuchten, Kriege verdichten sich zur Megakrise. Das Geschäftsmodell der Industriegesellschaft - "take-make-waste" - ist an sein Ende gelangt, der zwingende Übergang - by design or by disaster - bringt Konflikte auf, die inzwischen mit Gewalt ausgetragen werden.</p> <p>Gelingt die Transformation in "nachhaltige Mindsets", die sich innerhalb der ökologischen, sozialen und ökonomischen Limits des Planeten einrichten? Stehen wir in einer Transformation oder vor einem Kollaps?</p>
Über das rtwe	<p>Das rtwe (Referat für Technik und Wissenschaftsethik) bietet allen eingeschriebenen Studierenden an den Hochschulen für Angewandte Wissenschaften des Landes Baden-Württemberg die Möglichkeit, sich an der Online-Akademie einzuschreiben, an deren Lehrveranstaltungen teilzunehmen und Scheine zu erwerben. Mehr zu Inhalt und Form der Online-Seminare findet sich auf den Seiten der Online-Akademie, wo auch die Anmeldung zu jeder der dort angezeigten Lehrveranstaltungen möglich ist.</p>
Rückfragen / Weitere Informationen	<p>Bei Rückfragen erreichen Sie das rtwe unter rtwe@h-ka.de Weitere Informationen zum Anmeldeverfahren, Scheinerwerb, Ethikum entnehmen Sie bitte der Internetseite: https://akademie.rtwe.de/</p>

[zurück](#)

Ethische Fragen im Digitalzeitalter – Begleitveranstaltung zur gleichnamigen Ringvorlesung (Online Akademie rtwe Karlsruhe) NEU

Engl. Veranstaltungstitel	Ethical questions in the digital age (rtwe Karlsruhe) NEW
Lehrende/r	Dr. Tobias Kopp, Referat für Technik- und Wirtschaftsethik (rtwe), Hochschule Karlsruhe - Technik und Wirtschaft
E-Mail-Adresse	info@rtwe.de
Termine / Uhrzeit	Start: Die 17.10.2023
Erster Termin	17.10.23
Veranstaltungsort(e) offline /online	Online
Veranstaltungssprache	Deutsch
Prüfungsart (benotet/unbenotet)	S
Prüfungsform (Referat, Klausur etc.)	div.
ECTS / SWS	2 ECTS / 2 SWS
Veranstaltungstaktung	Jedes Semester
Anmeldung	Bis 15.10.23 unter https://www.rtwe.de/203.html
Max. Teilnehmendenzahl	50
Beschreibung	<p>Sollte sich der Mensch mit Maschinen fusionieren? Was tun Menschen, wenn sie nichts mehr zu tun haben? Sollte KI-Forschung gestoppt werden? Brauchen wir noch ein eine Privatsphäre? Das beginnende Digitalzeitalter wirft fundamentale ethische Fragen auf. Die Diskussionen pendeln zwischen techno-utopistischen Visionen einer paradisischen Zukunft und dystopischen Alpträumen von der Vernichtung der Menschheit durch den Geist der Maschine, den der Mensch selbst aus der Flasche gelassen hat. Und in all dem sitzt der Mensch und fragt sich, was ihn von Künstlicher Intelligenz unterscheidet, wo sein Platz in der Welt sein wird und wie ein gutes Leben unter den Bedingungen ständiger Veränderung aussehen kann. Zeit für Philosophie. Zeit für sachliches Nachdenken über die ethischen Fragen des Digitalzeitalters.</p> <p>Die landesweite Ringvorlesung des rtwe bringt Experten zusammen, die über die ethischen Aspekte der technologiegetriebenen Transformation der Welt nachdenken. Dadurch soll Sachlichkeit in die Debatte gebracht werden, wo nötig, und wachgerüttelt werden, wo erforderlich. → https://www.ringvorlesung.rtwe.de In diesem landesweiten Online-Seminar begleiten wir diese Vorträge und wollen sie anschließend tiefer beleuchten. Entsprechend verfolgt dieses Seminar zwei Ziele:</p>

	<p>-> Verständnis- und Anwendungswissen für die Diskussion rund um aktuelle ethische Fragestellungen</p> <p>-> Ethische Reflexions- und Argumentationskompetenz</p> <p>Diese Online-Werkstatt bietet Euch die Möglichkeit, begleitet von einem erfahrenen Dozenten miteinander zu diskutieren, welche Schlussfolgerungen aus den Beiträgen der Ringvorlesung gezogen werden können oder müssen und wie sich dies vielleicht auf das eigene Leben auswirken wird.</p>
Methoden	<p>Die ausgewählten Themen diskutieren wir ohne feste Präsenzzeiten schriftlich in den Foren der Online-Akademie mit anderen interessierten Studierenden aus den staatlichen HAW des Landes sowie mit dem Dozenten Dr. Tobias Kopp.</p> <p>Wir setzen dabei auf Kompetenzerwerb im Dialog anstatt auf unilaterale Wissensvermittlung. Ihr erhaltet stetige Rückmeldungen auf Eure Beiträge, lernt vermeintliches Wissen kritisch zu hinterfragen sowie mit Argumenten zu untermauern und erwerbt damit neben Sachkenntnis auch kommunikative, methodische und argumentative Kompetenzen.</p>
Über das rtwe	<p>Das rtwe (Referat für Technik und Wissenschaftsethik) bietet allen eingeschriebenen Studierenden an den Hochschulen für Angewandte Wissenschaften des Landes Baden-Württemberg die Möglichkeit, sich an der Online-Akademie einzuschreiben, an deren Lehrveranstaltungen teilzunehmen und Scheine zu erwerben. Mehr zu Inhalt und Form der Online-Seminare findet sich auf den Seiten der Online-Akademie, wo auch die Anmeldung zu jeder der dort angezeigten Lehrveranstaltungen möglich ist (https://akademie.rtwe.de).</p>
Rückfragen / Weitere Informationen	<p>Bei Rückfragen erreichen Sie das rtwe unter: rtwe@h-ka.de</p> <p>Weitere Informationen zum Anmeldeverfahren, Scheinerwerb, Ethikum entnehmen Sie bitte der Internetseite: https://akademie.rtwe.de/</p>

[zurück](#)

Erneuerbare Energien

Engl. Veranstaltungstitel	Renewable Energies
Lehrende/r	Prof. Dr. Benno Rothstein
E-Mail-Adresse	rothstein@htwg-konstanz.de
Termine / Uhrzeit	18. und 25. November 2023 (jeweils 08 bis 18:00 h) – sowie ein weiterer Sitzungstermin, den wir gemeinsam mit allen Teilnehmern festlegen
Erster Termin	Vorbereitungstreffen am 13.10.2023 um 16:00 h (Onlineveranstaltung; Zugangslink befindet sich im Moodle-Kurs „Erneuerbare Energien“: https://moodle.htwg-konstanz.de/moodle/course/view.php?id=4762)
Veranstaltungsort(e) offline /online	online
Veranstaltungssprache	deutsch
Prüfungsart (benotet/unbenotet)	Wahlweise benotet oder unbenotet
ECTS / SWS	2 ECTS / 2 SWS
Veranstaltungstaktung	geblockt
Anmeldung	In Moodle: https://moodle.htwg-konstanz.de/moodle/course/view.php?id=1165
Max. Teilnehmendenzahl	40
Beschreibung	Einführung: Was ist Energie? Grundlagen, Energieformen, Energieträger, Geschichte der Energienutzung, Entwicklung des Energieverbrauchs, grundlegende Aspekte der Stromerzeugung, Einführung Erneuerbare Energien allgemein, Wasserkraft: Einführung in die Wasserkraft, Geschichte der Nutzung, Arten der Wasserkraftnutzung, Windenergie: Einführung, Nutzung, Vor- und Nachteile, Windenergieeinspeisung ins Netz, Zukunftstrends Photovoltaik und Solarthermie: Einführung, die Photovoltaik, die Solarthermie, Vor- u. Nachteile, Ausblick, Fazit Bioenergie: Einführung, Holzpellets, Holz hackschnitzel, Biogas, Kraftstoffe aus Biomasse, Kurzumtriebsplantagen, Geothermie, Schlussbemerkungen zur Energieversorgung
Lernziele	Die Studierenden kennen die wichtigsten Akteure der Energiewirtschaft in Deutschland und Europa. Sie sind mit den Grundlagen der Erneuerbaren Energien vertraut.
Inhalte	s.o.
Methoden	Vorlesung mit Diskussion, ggf. studentische Präsentation (wenn Benotung gewünscht)
Sonstiges	Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.

[zurück](#)

Ein Glück? Zwei Glück? Nachhaltiges Glück? Seminar zur Frage nach dem glücklichen Leben (Online-Akademie, rtwe) **NEU**

Engl. Veranstaltungstitel	Luck? More luck? Sustainable happiness? - online seminar (rtwe) NEW
Lehrende/r	Sebastian Drobny und Torsten Geucke
E-Mail-Adresse	info@rtwe.de
Termine / Uhrzeit	Beginn: Sa., 11. November 2023, 14.00 Uhr Ende: So., 03. Dezember 2023, 23.59 Uhr
Erster Termin	11.11.2023
Veranstaltungsort(e) offline /online	Online
Veranstaltungssprache	Deutsch
Prüfungsart (benotet/unbenotet)	L
Prüfungsform (Referat, Klausur etc.)	div.
ECTS / SWS	3 ECTS
Veranstaltungstaktung	Jedes Semester
Anmeldung	Bis 15.10.23 unter https://www.rtwe.de/203.html
Max. Teilnehmendenzahl	20
Beschreibung	Das Optimierungsstreben der Moderne macht auch vor dem Glück nicht halt. Doch trotz (oder wegen?) gigantischen Ressourcenverbrauchs, scheint das Glück für die/den Einzelne(n) wenig greifbar. Im Seminar wird der Frage nachgegangen was Glück eigentlich ist. Es werden unterschiedliche Glückstheorien in Hinsicht auf ein gelingendes Leben vorgestellt und gemeinsam kritisch aufgearbeitet. Zentral im Seminar wird auch der Punkt behandelt, inwiefern Kerngedanken der Nachhaltigen Entwicklung nicht nur als ein „Sich-einschränken-müssen“ dem Glück im Wege stehen, sondern dieses auch befördern können.
Über das rtwe	Das rtwe (Referat für Technik und Wissenschaftsethik) bietet allen eingeschriebenen Studierenden an den Hochschulen für Angewandte Wissenschaften des Landes Baden-Württemberg die Möglichkeit, sich an der Online-Akademie einzuschreiben, an deren Lehrveranstaltungen teilzunehmen und Scheine zu erwerben. Mehr zu Inhalt und Form der Online-Seminare findet sich auf den Seiten der Online-Akademie, wo auch die Anmeldung zu jeder der dort angezeigten Lehrveranstaltungen möglich ist (https://akademie.rtwe.de).
Rückfragen / Weitere Informationen	Bei Rückfragen erreichen Sie das rtwe unter: rtwe@h-ka.de . Weitere Informationen zum Anmeldeverfahren, Scheinerwerb, Ethikum entnehmen Sie bitte der Internetseite: https://akademie.rtwe.de/

[zurück](#)

Grundlagen der modernen Ethik – Online Blockseminar (rtwe)

Engl. Veranstaltungstitel	Basics of modern ethics (online rtwe)
Lehrende/r	Wolfgang Kornberger, M.A.
E-Mail-Adresse	w.kornberger@uni-tuebingen.de
Termine / Uhrzeit	1. Teil Beginn: Sa., 18. November 2023, 10.00 Uhr Ende: So., 19. November 2023, 19.00 Uhr 2. Teil Beginn: Sa., 25. November 2023, 09.30 Uhr Ende: So., 26. November 2023, 14.00 Uhr
Erster Termin	Samstag 18.11.2023
Veranstaltungsort(e) offline /online	online
Veranstaltungssprache	Deutsch
Prüfungsart (benotet/unbenotet)	L
ECTS / SWS	2 bzw. 3 ECTS / 2 SWS
Veranstaltungstaktung	Jedes Semester
Anmeldung	Bis 15.10.23 unter https://www.rtwe.de/203.html
Max. Teilnehmendenzahl	15
Beschreibung	In vielen Bereichen des modernen Lebens stellt sich die Frage, was wir tun sollen und weshalb wir es tun sollen. Hierzu versucht die Ethik ein begründetes Orientierungswissen anzubieten, das bei moralischen Fragen klärend in die Lebenspraxis einfließen kann. Das Blockseminar soll einen Überblick über die wichtigsten ethischen Theorien und Ansätze geben und ein fundiertes ethisches Grundwissen vermitteln. Außerdem wird die Relevanz der Ethik für moderne medizinische, ökologische und gesellschaftliche Fragen erörtert.
Über das rtwe	Das rtwe (Referat für Technik und Wissenschaftsethik) bietet allen eingeschriebenen Studierenden an den Hochschulen für Angewandte Wissenschaften des Landes Baden-Württemberg die Möglichkeit, sich an der Online-Akademie einzuschreiben, an deren Lehrveranstaltungen teilzunehmen und Scheine zu erwerben. Mehr zu Inhalt und Form der Online-Seminare findet sich auf den Seiten der Online-Akademie, wo auch die Anmeldung zu jeder der dort angezeigten Lehrveranstaltungen möglich ist.
Rückfragen / Weitere Informationen	Bei Rückfragen erreichen Sie das rtwe unter rtwe@h-ka.de Weitere Informationen zum Anmeldeverfahren, Scheinerwerb, Ethikum entnehmen Sie bitte der Internetseite: https://akademie.rtwe.de/

[zurück](#)

Klimakommunikation – Besser übers Klima reden

Engl. Veranstaltungstitel	Talking Climate – How to communicate more effectively on climate
Lehrende/r	Prof. Dr. Maike Sippel
E-Mail-Adresse	maike.sippel@htwg-konstanz.de
Termine / Uhrzeit	Mittwochs 15:45 – 19:00 Uhr, ca. zweiwöchentlich; am 11.10., 25.10., 8.11., 22.11., 29.11., 13.12.2023, 10.1.2024, 17.1.2024
Erster Termin	Mittwoch 11.10.2023 15:45-19:00 Uhr
Veranstaltungsort(e) offline /online	U012
Veranstaltungssprache	deutsch
Prüfungsart (benotet/unbenotet)	benotet
Prüfungsform (Klausur, Referat etc.)	Portfolio
ECTS / SWS	2 SWS, 3 ECTS
Veranstaltungstaktung	SS und WS
Anmeldung	Bitte per Mail unter Angabe des Studiengangs an: maike.sippel@htwg-konstanz.de
Max. Teilnehmendenzahl	15
Beschreibung	Deine Alltagsgespräche zum Klima enden häufig uncool? Im Unternehmen kannst du deiner Nachhaltigkeitsidee kein Gehör verschaffen? Du wunderst dich, warum in der Gesellschaft nicht passiert, was Klimawissenschaftler:innen fordern? Dann bist du hier richtig. Für Klimakommunikation gibt es nämlich Handwerkszeug, das du in diesem Kurs erlernen kannst. Es wird darum gehen, ob es wirklich ein "Mehr" an Wissen ist, das Menschen ihre Meinung ändern lässt (Spoiler-Alarm: Nein), und darum, was denn nun wirklich überzeugt. In einem begleitenden Experiment erproben wir eine andere Art, über das Klima zu reden.
Lernziele	Besser ausgerüstet sein für das Kommunizieren zu Klima- und Nachhaltigkeitsanliegen – ob im Privatleben oder in Projekten und im Job.
Inhalte	Einblick „Klimapsychologie“, Kernprinzipien der Klimakommunikation, Zielgruppen & Werte, Umgang mit Framing & Bildern & Desinformation
Methoden	Die Kurstermine sind interaktiv (Übungen, Gruppenarbeiten, Diskussionen). Begleitend zum Kurs führen alle Teilnehmer ein Experiment durch (Aufgabenstellung beim ersten Termin).
Sonstiges	Ich freue mich auf spannende Diskussionen!

[zurück](#)

Schöner neuer Mensch? – Die technische Optimierung des Menschen (Präsenz-Blockseminar des rtwe Karlsruhe) NEU

Engl. Veranstaltungstitel	Brave new person? – The technical optimization of humans (rtwe Karlsruhe) NEW
Lehrende/r	Prof. Dr. Ziad Mahayni, Referat für Technik- und Wirtschaftsethik (rtwe), Hochschule Karlsruhe - Technik und Wirtschaft
E-Mail-Adresse	info@rtwe.de
Termine / Uhrzeit	Vorab: Do., 26. Oktober 2023, 17:00 - 18:30 Uhr (in Präsenz, HS Heilbronn oder online) Beginn: Fr., 27. Oktober 2023, 10:30 Uhr Ende: So., 29. Oktober 2023, 12:00 Uhr
Erster Termin	26.10.23
Veranstaltungsort(e) offline /online	Jugendherberge Heilbronn
Veranstaltungssprache	Deutsch
Prüfungsart (benotet/unbenotet)	S
Prüfungsform (Referat, Klausur etc.)	div.
ECTS / SWS	1 oder 2 ECTS / 2 SWS
Veranstaltungstaktung	Jedes Semester
Anmeldung	Bis 15.10.23 unter https://www.rtwe.de/203.html
Max. Teilnehmendenzahl	15
Beschreibung	Neue Technologien insbesondere der Künstlichen Intelligenz und der Gentechnik sollen den Menschen leistungsfähiger, klüger, verantwortungsvoller, empathischer, glücklicher, mit einem Wort: besser machen. Der Weg zur Verbesserung wird in der technischen Optimierung des menschlichen Körpers und Geistes gesehen. Die Möglichkeiten scheinen unbegrenzt bis hin zur Unsterblichkeit des Menschen. Doch was davon ist realistisch, und was davon ist wünschenswert? In dem Seminar werden Möglichkeiten und Reichweite der technischen Optimierung untersucht und die dahinterliegende Vorstellung, was ein guter Mensch eigentlich ist, kritisch analysiert.
Über das rtwe	Das rtwe (Referat für Technik und Wissenschaftsethik) bietet allen eingeschriebenen Studierenden an den Hochschulen für Angewandte Wissenschaften des Landes Baden-Württemberg die Möglichkeit, sich an der Online-Akademie einzuschreiben, an deren Lehrveranstaltungen teilzunehmen und Scheine zu erwerben. Mehr zu Inhalt und Form der Online-Seminare findet sich auf den Seiten der Online-Akademie, wo auch die Anmeldung zu jeder der dort angezeigten Lehrveranstaltungen möglich ist (https://akademie.rtwe.de).
Rückfragen / Weitere Informationen	Eigenanteil 20,- EUR/pro Person im Mehrbettzimmer; Bei Rückfragen erreichen Sie das rtwe unter: rtwe@h-ka.de Weitere Informationen zum Anmeldeverfahren, Scheinerwerb, Ethikum entnehmen Sie bitte der Internetseite: https://akademie.rtwe.de/

[zurück](#)

Weltweite Werte? Ethik der Globalen Gesellschaft (Online Blockseminar rtwe Karlsruhe)

Engl. Veranstaltungstitel	Global Values? Ethics of the Global Society (rtwe Karlsruhe)
Lehrende/r	Dr. Michael Kalff, Referat für Technik- und Wirtschaftsethik (rtwe), Hochschule Karlsruhe - Technik und Wirtschaft
E-Mail-Adresse	info@rtwe.de
Termine / Uhrzeit	Beginn: Do., 16. November 2023, 16:00 Uhr Ende: So., 19. November 2023, 13.00 Uhr
Erster Termin	Donnerstag 16.11.23
Veranstaltungsort(e) offline /online	Online
Veranstaltungssprache	Deutsch
Prüfungsart (benotet/unbenotet)	S oder L
Prüfungsform (Referat, Klausur etc.)	div.
ECTS / SWS	1 ECTS / 2 ECTS unbenotet oder 2 ECTS / 3 ECTS benotet / 2 SWS
Veranstaltungstaktung	Jedes Semester
Anmeldung	Bis 15.10.23 unter https://www.rtwe.de/203.html
Max. Teilnehmendenzahl	15
Beschreibung	<p>Komplexe Verflechtungen in der Wirtschaft und daraus wachsende gegenseitige Abhängigkeit; globale Krisen wie Klimawandel, Artenschwund, Ungerechtigkeit, Hass-Spiralen; weltweite Herausforderungen wie Ressourcenmanagement, Bewältigung von Katastrophen und Konflikten... brauchen eine gemeinsame Basis geteilter Werte, die über alle Nationen, Kulturen, Religionen hinweg anerkannt werden.</p> <p>Welche Ansätze für Globale Werte gibt es? Wie werden sie hergeleitet, begründet, kommuniziert? Welche Rolle spielen sie im globalen Geschehen, wie wird ihre Einhaltung gesichert?</p>
Über das rtwe	<p>Das rtwe (Referat für Technik und Wissenschaftsethik) bietet allen eingeschriebenen Studierenden an den Hochschulen für Angewandte Wissenschaften des Landes Baden-Württemberg die Möglichkeit, sich an der Online-Akademie einzuschreiben, an deren Lehrveranstaltungen teilzunehmen und Scheine zu erwerben. Mehr zu Inhalt und Form der Online-Seminare findet sich auf den Seiten der Online-Akademie, wo auch die Anmeldung zu jeder der dort angezeigten Lehrveranstaltungen möglich ist (https://akademie.rtwe.de).</p>
Rückfragen / Weitere Informationen	<p>Bei Rückfragen erreichen Sie das rtwe unter: rtwe@h-ka.de Weitere Informationen zum Anmeldeverfahren, Scheinerwerb, Ethikum entnehmen Sie bitte der Internetseite: https://akademie.rtwe.de/</p>

[zurück](#)

Wertebasierte Klimakommunikation – Was tun, wenn Fakten allein uns nicht weiterbringen? (Online-Akademie, rtwe) NEU

Engl. Veranstaltungstitel	Values-based climate communication - online seminar (rtwe) NEW
Lehrende/r	Anna Krez, M.A.
E-Mail-Adresse	info@rtwe.de
Termine / Uhrzeit	4 Termine: Fr., 17. November 2023, 11.00 - 17.30 Uhr Sa., 18. November 2023, 10.00 - 17.30 Uhr Fr., 08. Dezember 2023, 11.00 - 17.30 Uhr Sa., 09. Dezember 2023, 10.00 - 17.30 Uhr
Erster Termin	17.11.2023
Veranstaltungsort(e) offline /online	Online
Veranstaltungssprache	Deutsch
Prüfungsart (benotet/unbenotet)	S oder L
Prüfungsform (Referat, Klausur etc.)	div.
ECTS / SWS	2 ECTS / 2 SWS
Veranstaltungstaktung	Jedes Semester
Anmeldung	Bis 15.10.23 unter https://www.rtwe.de/203.html
Max. Teilnehmendenzahl	30
Beschreibung	<p>Paradoxerweise spaltet und eint kein Thema die Menschen in Deutschland so sehr wie das Klima. Kein Thema ist so wichtig für die Gegenwart und Zukunft von Natur, Gesellschaft und Wirtschaft. Die wissenschaftlichen Fakten sind da, und auch wenn die meisten von uns keine Klimawissenschaftler sind, ist sich die Mehrheit bewusst, dass es „ein“ großes Problem gibt. Woran liegt es aber, dass sich die Fülle von Sorgen und Wissen um das Klima nicht in konkreten Handlungen widerspiegeln und Gespräche über das Klima eher in Konflikten als in gemeinsamen Aktionen enden?</p> <p>Forscher und Praktiker setzen auf wertebasierte Klimakommunikation und einen strategischen Ansatz, um diese Diskrepanz aufzulösen, denn vielen von uns ist nicht klar, wie stark Werte und Normen unser Denken und Handeln beeinflussen.</p>
Methoden	<p>In diesem Kurs lernen die Teilnehmenden die Tücken der Klimakommunikation kennen, wie sie diese vermeiden können und wie sie durch wertebasierte Klimakommunikation zu einem konstruktiven Dialog und hoffentlich auch gemeinsam ins Handeln kommen. Die Teilnehmenden reflektieren die Lehrinhalte in Präsentationen zu vielfältigen Themen, wie z.B. Umgang mit Desinformationen, Werte und Parteiprogramme, Nachhaltigkeit in Unternehmen, Gaming und Klimaschutz, usw. In diesem Seminar erkunden wir anhand praktischer Beispiele und</p>

Diskussionen, wie Ethik und Wissenschaft uns helfen können das Wettrennen gegen die Zeit zu gewinnen.

Über das rtwe

Das rtwe (Referat für Technik und Wissenschaftsethik) bietet allen eingeschriebenen Studierenden an den Hochschulen für Angewandte Wissenschaften des Landes Baden-Württemberg die Möglichkeit, sich an der Online-Akademie einzuschreiben, an deren Lehrveranstaltungen teilzunehmen und Scheine zu erwerben. Mehr zu Inhalt und Form der Online-Seminare findet sich auf den Seiten der Online-Akademie, wo auch die Anmeldung zu jeder der dort angezeigten Lehrveranstaltungen möglich ist (<https://akademie.rtwe.de>).

Rückfragen / Weitere Informationen

Bei Rückfragen erreichen Sie das rtwe unter: rtwe@h-ka.de. Weitere Informationen zum Anmeldeverfahren, Scheinerwerb, Ethikum entnehmen Sie bitte der Internetseite: <https://akademie.rtwe.de/>

[zurück](#)