

Reflexion und Verantwortung  
Reflection and Responsibility

Berliner Ethik Zertifikat  
Berlin Ethics Certificate

Vorlesungsverzeichnis Sommersemester 2024  
Course Catalogue Summer Semester 2024

## Reflexion und Verantwortung – Berliner Ethik Zertifikat – Vorlesungsverzeichnis Sommersemester 2024

Dieses Vorlesungsverzeichnis gibt eine Auswahl von Lehrveranstaltungen, die in das Berliner Ethik Zertifikat eingebracht werden können. Es besteht kein Anspruch auf Vollständigkeit.

Aktuelle Informationen zu Anerkennungsmodalitäten sowie weitere Informationen finden Sie unter <https://www.tu.berlin/philtech/studium-lehre/berliner-ethik-zertifikat> oder nach Registrierung auf der BEC Plattform (Isis, TU Berlin).

## Reflection & Responsibility - Berlin Ethics Certificate – Course Catalogue Summer Semester 2024

This course catalog gives a selection of courses that can be counted toward the Berlin Ethics Certificate. There is no claim to completeness.

Current information on recognition modalities and further information can be found at <https://www.tu.berlin/en/philtech/study-and-teaching/berliner-ethik-zertifikat> or after registration on the BEC platform (Isis, TU Berlin).

## Profile

### Bio- und Medizinethik

In diesem Profil geht es um die ethische Reflexion des menschlichen Umgangs mit der belebten Natur (Bioethik), zum anderen um spezifisch ethische Fragen im Kontext der Medizin und des Gesundheitswesens (Medizinethik) sowie solche Probleme, die sich an den Schnittstellen dieser Bereichsethiken ergeben. Aktuelle bioethische Fragen sind etwa die nach Verantwortung bei der Entwicklung Grüner Gentechnik oder Gerechtigkeit im Kontext der Präimplantationsdiagnostik. Als älteste aller Bereichsethiken hat die Medizinethik in den letzten Jahrzehnten aufgrund vieler neuer Verfahren und Behandlungsmethoden eine deutliche Ausweitung ihres Reflexionsfeldes erfahren. So verlangen etwa die Reproduktionsmedizin in Bezug auf Autonomie und Entscheidungsfreiheit, die Transplantationsmedizin hinsichtlich Verteilungsfragen oder der Einsatz von Neuro-Enhancements bezüglich der Willensfreiheit ethische Reflexion. Im Profil Bio- und Medizinethik können die Studierenden solchen Fragen vertieft nachgehen.

### Ethik & Klimagerechtigkeit

Gesellschaftliche Interventionen zur Eindämmung des Klimawandels sind zwangsläufig mit komplexen ethischen Fragen konfrontiert, die mit Gerechtigkeit, kollektiver und historischer Verantwortung oder dem Begriff der Natur, des Menschen oder der Zeit selbst zu tun haben. Wie kann eine gerechte Energiewende in einem Zeitalter der kommerziellen und imperialen Macht ermöglicht werden? Wie sollten wir Innovationen steuern, wenn man bedenkt, dass die derzeitige Entwicklung der künstlichen Intelligenz den Energieverbrauch und die Umweltprobleme auf der ganzen Welt verschärft? Der Schwerpunkt Ethik und Klimagerechtigkeit zielt darauf ab, ethische Reflexion zu lokalen bis hin zu planetarischen Maßnahmen im Zusammenhang mit dem Klimawandel zu fördern. Die Studierenden untersuchen die Möglichkeit eines transformativen Wandels durch integrative Methoden der kritischen Reflexion, Inter- und Transdisziplinarität, Nachhaltigkeitswissenschaft und Technikfolgenabschätzung.

### Tierethik

Die heutigen in der Tierethik behandelten Fragen sind vielfältig und betreffen konkret etwa Tierversuche, die landwirtschaftliche Nutzung von Tieren, die Haltung von Zootieren oder auch die Haltung von Haustieren. Ausgangspunkt ist dabei häufig, ob es moralisch vertretbar ist, Tiere für das Wohl des Menschen zu instrumentalisieren, leiden zu lassen oder gar zu töten und unter welchen Voraussetzungen dies ethisch zu rechtfertigen ist. Sie stellt aber auch ganz grundlegende Fragen wie: Welche Rechte haben Tiere? Welche Gründe finden sich für Kritik am moralischen Anthropozentrismus? Die Auseinandersetzung mit solchen Problemen können die Studierenden im Profil Tierethik vertieft behandeln.

### Technikethik & Technikfolgenabschätzung

Wie lässt sich Technik nachhaltig und sozialverträglich gestalten? Im Fokus dieses Profils stehen die individuellen, gesellschaftlichen, kulturellen und zunehmend ökologischen und globalen Implikationen und Folgen der Entwicklung, Anwendung und Nutzung bestimmter Technologien. Vom „Prinzip Verantwortung“ zum werteregeleiteten oder partizipativen Design soziotechnischer Arrangements können die Studierenden hier Reflexions- und Handlungskompetenzen zur Gestaltung verantwortlicher Technikzukünfte erwerben.

### Ethik der Künstlichen Intelligenz

Die Entwicklung und der Einsatz von künstlicher Intelligenz in immer mehr gesellschaftlichen und lebensbestimmenden Bereichen birgt viele Chancen, aber auch Gefahren. KI wirft Fragen auf, die u. a. den Datenschutz, (rechtliche) Verantwortung, die Verlässlichkeit von Wissen, Regulierungen und Diskriminierung betreffen. Um künstliche Intelligenz im Sinne verantwortlicher Zukünfte zu gestalten, braucht es deshalb ethische Reflexion und Methoden. Im Profil Ethics of AI widmen sich die Studierenden den gesellschaftlichen und ethischen Herausforderungen durch Künstliche Intelligenz.

## Specialization Areas

### Bioethics and Medical Ethics

This specialization deals with ethical reflection surrounding human interaction with living nature (bioethics), ethical questions specific to the context of medicine and healthcare (medical ethics), as well as problems that arise at the intersections of these fields. Bioethics deals with, for example, questions of responsibility surrounding green genetic engineering, or justice in the context of pre-implantation diagnostics. Medical ethics, the oldest field of applied ethics, has experienced significant expansion of its scope due to many new procedures and treatment methods which call for ethical reflection. Topic areas include, for example, reproductive medicine in relation to autonomy and self-determination, transplantation medicine in relation to questions of distribution, or the use of neuroenhancements in relation to free will. In the specialization Bioethics and Medical Ethics, students have the chance to pursue such questions in depth.

### Ethics and Climate Justice

Societal interventions to mitigate climate change necessarily confront complex ethical issues to do with justice, collective and historical responsibility, or the very conceptualization of nature, the human or time itself. How can a just energy transition be made possible in an age of corporate and imperial power? How should we govern innovation, considering the current drive towards AI is exacerbating energy consumption and environmental issues across the globe? The specialization area Ethics and Climate Justice aims to facilitate ethical reflection on local to planetary-scale action surrounding climate change. Students investigate the possibility of transformative change through integrative methods of critical reflection, inter- and transdisciplinarity, sustainability science and technology assessment.

### Animal Ethics

The field of Animal Ethics deals with manifold questions, which concern, for example, experiments on animals, the agricultural use of animals, the keeping of zoo animals, or the keeping of pets. Is it morally justifiable to instrumentalize animals for human welfare, let them suffer or kill them? Under what conditions can such actions be morally justified? What rights do animals have? What grounds can be found for criticizing moral anthropocentrism? In this specialization Animal Ethics, students gain the opportunity to deal with such questions in depth.

### Technology Ethics and Technology Assessment

What does it mean for technology to be sustainable? How can technology be designed in a socially acceptable way? The specialization Technology Ethics and Technology Assessment focuses on the individual, societal, cultural and ecological consequences of technologies embedded in sociotechnical systems. The aim of technology ethics is to identify the moral content of technology and related practices and make them subject to critical reflection. Students learn to systematically assess possible consequences according to ethical criteria, while accounting for multiple perspectives. From the “Imperative of Responsibility” to value-sensitive design, students learn concepts and methods for engaging diverse actors in ethical reflection, and ultimately shaping responsible technological development.

### Ethics of Artificial Intelligence

The development and use of artificial intelligence (AI) in almost all areas of society holds many opportunities, but also pose serious threats to human flourishing and the environment. The current AI boom raises questions concerning the reliability of AI-mediated knowledge, data protection and self-determination, exploitative labor practices and resource extraction, (legal) accountability, and the (re)production of structural injustices, among many others. Therefore, ethical reflection and interdisciplinary methods are needed to steer AI development in the direction of responsible futures. In the specialization Ethics of AI, students commit to critically engaging with the societal and ethical challenges posed by AI.

<b>Modul</b>	<b>Veranstaltungsname</b>	<b>Veranstaltungstyp</b>	<b>Dozierende</b>	<b>Tag, Uhrzeit</b>	<b>Uni</b>	<b>Link</b>	<b>Profil</b>
Basismodul	BEC Basic Module - Reflection and Responsibility	Projekt	Shurey, Rhys	Mi., 14-18 Uhr	TU	<a href="https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=course_course-course&amp;q=reflection+and+responsibility">https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=course_course-course&amp;q=reflection+and+responsibility</a>	
Basismodul	BEC Basismodul - Reflexion und Verantwortung	Projekt	Fischer, Nele	Mi., 9.30-13.30 Uhr	TU	<a href="https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=course_course-course&amp;q=bec+basismodul">https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=course_course-course&amp;q=bec+basismodul</a>	
Projekt	Ethische und soziale Herausforderungen neuer Technologien: Automatisierung, Robotik, KI	Projekt	Ammon, Sabine; Ozketen, Mehmet	Di., 12-16 Uhr	TU	<a href="https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=course_course-course&amp;q=ethische+und+soziale+herausforderungen">https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=course_course-course&amp;q=ethische+und+soziale+herausforderungen</a>	Technikethik & Technikfolgenabschätzung/ Ethik der KI/ Bio- und Medizinethik
Projekt	Ethics and Epistemology of AI	Projekt	Ammon, Sabine	Blockseminar	TU	<a href="https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=course_course-course&amp;q=ethics+and+epistemology">https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=course_course-course&amp;q=ethics+and+epistemology</a>	Technikethik & Technikfolgenabschätzung/ Ethik der KI

Projekt	Feministische Technikethik in Lehre und Forschung	Projekt	Fiedler, Lena	Blockseminar	TU	<a href="https://isis.tu-berlin.de/course/se-arch.php?areaid=core_course-course&amp;q=feministische+Technikethik">https://isis.tu-berlin.de/course/se-arch.php?areaid=core_course-course&amp;q=feministische+Technikethik</a>	Technikethik & Technikfolgenabschätzung
Aufbaumodul	Transdisziplinäre Technikgestaltung: Gerechte Mobilität	Projekt	Rettschlag, Juliane; Genc, Merle	Mi., 14-18 Uhr	TU	<a href="https://isis.tu-berlin.de/course/se-arch.php?areaid=core_course-course&amp;q=transdisziplin%C3%A4re+technikgestaltung">https://isis.tu-berlin.de/course/se-arch.php?areaid=core_course-course&amp;q=transdisziplin%C3%A4re+technikgestaltung</a>	Technikethik & Technikfolgenabschätzung/ Ethik & Klimagerechtigkeit
Integrationsmodul	BEC Integrationsmodul - Reflexion zu Aktion	Projekt		Di., 10-12 Uhr	TU		
Vertiefung	Einführung in die Technikethik	Vorlesung	Beck, Birgit	Di., 12-14 Uhr	TU	<a href="https://isis.tu-berlin.de/course/se-arch.php?areaid=core_course-course&amp;q=einf%C3%BChrung+in+die+technikethik">https://isis.tu-berlin.de/course/se-arch.php?areaid=core_course-course&amp;q=einf%C3%BChrung+in+die+technikethik</a>	Technikethik & Technikfolgenabschätzung

Vertiefung	Hannah Arendts Ethik	Seminar	Tömmel, Tatjana	Mi., 14-16 Uhr	TU	<a href="https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=core_course-course&amp;q=hannah+arendts+ethik">https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=core_course-course&amp;q=hannah+arendts+ethik</a>	
Vertiefung	Philosophinnen – eine andere Geschichte der Philosophie?	Seminar	Geisler, Teresa	Di., 14-16 Uhr	TU		
Vertiefung	Epistemic Injustice	Seminar	Freund, Penelope	Mi., 16-18 Uhr	TU	<a href="https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=core_course-course&amp;q=Epistemic+Injustice">https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=core_course-course&amp;q=Epistemic+Injustice</a>	
Vertiefung	Erkenntnistheorie von Scientific Testimony	Seminar	Gelfert, Axel	Do., 14-16 Uhr	TU		

Vertiefung	Affordances	Seminar	Freund, Penelope	Do., 16-18 Uhr	TU	<a href="https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=core_course-course&amp;q=Affordances">https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=core_course-course&amp;q=Affordances</a>	
Vertiefung	Ambivalenzen von 'Natur'	Seminar	Fammartino, Giulia	Di., 16-18	TU	<a href="https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=core_course-course&amp;q=Ambivalenzen+von+%27Natur%27">https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=core_course-course&amp;q=Ambivalenzen+von+%27Natur%27</a>	Ethik & Klimagerechtigkeit
Vertiefung	Philosophie der Sozialwissenschaften: Max Weber	Seminar		Fr., 14-16 Uhr	TU	<a href="https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=core_course-course&amp;q=Philosophie+der+Sozialwissenschaften%3A+Max+Weber">https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=core_course-course&amp;q=Philosophie+der+Sozialwissenschaften%3A+Max+Weber</a>	
Vertiefung	Hélène Landemore: Open Democracy	Seminar	Tolksdorf, Gregor	Fr. 16-18 Uhr	TU	<a href="https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=core_course-course&amp;q=H%C3%A9l%C3%A8ne+Landemore%3A+Open+Democracy">https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=core_course-course&amp;q=H%C3%A9l%C3%A8ne+Landemore%3A+Open+Democracy</a>	



Vertiefung	Ethics, data science, and networked AI	Seminar	Berendt, Bettina	Mi., 12-14 Uhr	TU		Technikethik & Technikfolgenabschätzung/ Ethik der KI
Projekt	Projektwerkstatt: TIN*diskriminierungskritische Universität	Projekt	Lemke, Caroline	Mo., 12-13.30 Uhr	TU	<a href="https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=core_course-course&amp;q=TIN*diskriminierungskritische">https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=core_course-course&amp;q=TIN*diskriminierungskritische</a>	
Projekt	Grüne Gerechtigkeit	Projekt	Müller-Villbrandt, Sonja	Mi., 14-18 Uhr	TU	<a href="https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=core_course-course&amp;q=Gr%C3%BCne+Gerechtigkeit">https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=core_course-course&amp;q=Gr%C3%BCne+Gerechtigkeit</a>	Ethik & Klimagerechtigkeit
Vertiefung	Individualismus und Kollektivität	Seminar	Birkner, Dyke; Buchert, Larissa	Fr., 16-17.30 Uhr	TU	<a href="https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=core_course-course&amp;q=Individualismus+und+Kollektiv%C3%A4t">https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=core_course-course&amp;q=Individualismus+und+Kollektiv%C3%A4t</a>	

Projekt	Engineering for Equity Think Tank: Gender, Diversity and Sustainability	Projekt	Knorn, Steffi; Marker, Stefanie; Völlmecke, Christina	Di., 16-18 Uhr	TU	<a href="https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=core_course-course&amp;q=Engineering+for+Equity+">https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=core_course-course&amp;q=Engineering+for+Equity+</a>	Ethik & Klimagerechtigkeit
Projekt	Engineering for Impact	Projekt	Johannsen, Thies	Di., 16-18 Uhr	TU	<a href="https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=core_course-course&amp;q=Engineering+for+Impact">https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=core_course-course&amp;q=Engineering+for+Impact</a>	Ethik & Klimagerechtigkeit
Projekt	Making Green - The Sustainability of Consumer Products	Projekt	Hess, Franziska	Di., 16-18 Uhr	TU	<a href="https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=core_course-course&amp;q=Making+Green+">https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=core_course-course&amp;q=Making+Green+</a>	Ethik & Klimagerechtigkeit
Vertiefung	Einführung in die Medizinethik	Vorlesung	Michl, Susanne		Charité		Bio- und Medizinethik
Vertiefung	Is scientifically good medicine necessarily ethically good medicine?	Seminar	Michl, Susanne		Charité		Bio- und Medizinethik
Vertiefung	Einführung in Tierschutzethik und -recht	Vorlesung	Thöne-Reineke, Christa	Mo., 8.15-9.45 Uhr	FU	<a href="https://www.fu-berlin.de/vv/de/lv/833428?query=tier&amp;sm=814672">https://www.fu-berlin.de/vv/de/lv/833428?query=tier&amp;sm=814672</a>	Tierethik
Vertiefung	Tierschutzseminar	Seminar	Thöne-Reineke, Christa	Mo., 10-11.30 Uhr	FU	<a href="https://www.fu-berlin.de/vv/de/lv/833429?query=tier&amp;sm=814672">https://www.fu-berlin.de/vv/de/lv/833429?query=tier&amp;sm=814672</a>	Tierethik

Vertiefung	Negotiating Research Ethics and Critical Research Approaches in Volatile Contexts	Seminar	Fleschenberg dos Ramos Pi, Andrea	Fr., 10-14 Uhr	FU	<a href="https://www.fu-berlin.de/vv/de/lv/882060?query=ethics&amp;sm=814672">https://www.fu-berlin.de/vv/de/lv/882060?query=ethics&amp;sm=814672</a>	
Vertiefung	Information Governance und Informationsethik	Seminar	Dinneen, Jesse David	Di., 16-18 Uhr	HU	<a href="https://agnes.hu-berlin.de/lupo/rds?state=verpublish&amp;status=init&amp;vmfile=no&amp;publishid=218529&amp;moduleCall=webInfo&amp;publishConfFile=webInfo&amp;publishSubDir=veranstaltung">https://agnes.hu-berlin.de/lupo/rds?state=verpublish&amp;status=init&amp;vmfile=no&amp;publishid=218529&amp;moduleCall=webInfo&amp;publishConfFile=webInfo&amp;publishSubDir=veranstaltung</a>	
Vertiefung	Klimaethik	Seminar	Hollnaicher, Simon	Do., 14-16 Uhr	HU	<a href="https://agnes.hu-berlin.de/lupo/rds?state=verpublish&amp;status=init&amp;vmfile=no&amp;publishid=219391&amp;moduleCall=webInfo&amp;publishConfFile=webInfo&amp;publishSubDir=veranstaltung">https://agnes.hu-berlin.de/lupo/rds?state=verpublish&amp;status=init&amp;vmfile=no&amp;publishid=219391&amp;moduleCall=webInfo&amp;publishConfFile=webInfo&amp;publishSubDir=veranstaltung</a>	Ethik & Klimagerechtigkeit
Vertiefung	Feministische Perspektiven auf Gerechtigkeit	Seminar	Kreutz, Simone Cathrin	Mi., 10-12 Uhr	HU	<a href="https://agnes.hu-berlin.de/lupo/rds?state=verpublish&amp;status=init&amp;vmfile=no&amp;publishid=217442&amp;moduleCall=webInfo&amp;publishConfFile=webInfo&amp;publishSubDir=veranstaltung">https://agnes.hu-berlin.de/lupo/rds?state=verpublish&amp;status=init&amp;vmfile=no&amp;publishid=217442&amp;moduleCall=webInfo&amp;publishConfFile=webInfo&amp;publishSubDir=veranstaltung</a>	
Vertiefung	Utopie & Nostalgie. Geschichtsphilosophie und Zeiterfahrung in der Moderne II	Seminar	Felsch, Philipp	Di., 10-12 Uhr	HU	<a href="https://agnes.hu-berlin.de/lupo/rds?state=verpublish&amp;status=init&amp;vmfile=no&amp;publishid=219425&amp;moduleCall=webInfo&amp;publishConfFile=webInfo&amp;publishSubDir=veranstaltung">https://agnes.hu-berlin.de/lupo/rds?state=verpublish&amp;status=init&amp;vmfile=no&amp;publishid=219425&amp;moduleCall=webInfo&amp;publishConfFile=webInfo&amp;publishSubDir=veranstaltung</a>	

Vertiefung	Ethical problems at the beginning and at the end of life	Seminar	Meyer, Kristen	Di., 10-12 Uhr	HU	<a href="https://agnes.hu-berlin.de/lupo/rds?state=verpublish&amp;status=init&amp;vmfile=no&amp;publishid=219715&amp;moduleCall=webInfo&amp;publishConfFile=webInfo&amp;publishSubDir=veranstaltung">https://agnes.hu-berlin.de/lupo/rds?state=verpublish&amp;status=init&amp;vmfile=no&amp;publishid=219715&amp;moduleCall=webInfo&amp;publishConfFile=webInfo&amp;publishSubDir=veranstaltung</a>	Bio- und Medizinethik
Vertiefung	Global Histories of Technology	Seminar	Weber, Heike	Mo., 10-12	TU		Technikethik & Technikfolgenabschätzung
Vertiefung	Einführung in die Philosophie der Psychologie	Seminar	Krickel, Beate	Do., 12-14	TU	<a href="https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=core course-course&amp;q=Einf%C3%BChrung+in+die+Philosophie+der+Psychologie">https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=core course-course&amp;q=Einf%C3%BChrung+in+die+Philosophie+der+Psychologie</a>	
Vertiefung	Verflechtung von Geschlecht und Kapitalismus	Seminar	Llaveria Caselles, Eric	Do., 8-9.30 Uhr	TU	<a href="https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=core course-course&amp;q=Verflechtung+von+Geschlecht+und+Kapitalismus">https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=core course-course&amp;q=Verflechtung+von+Geschlecht+und+Kapitalismus</a>	

Vertiefung	Einführung in die Wissenschaftsphilosophie	Vorlesung	Gelfert, Axel	Di., 12-14 Uhr	TU	<a href="https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=course_course-course&amp;q=Einf%C3%BChrung+in+die+Wissenschaftsphilosophie">https://isis.tu-berlin.de/course/search.php?areaid=course_course-course&amp;q=Einf%C3%BChrung+in+die+Wissenschaftsphilosophie</a>	
Vertiefung	Gender und Organisationen	Seminar	Dornick, Sarah	Mi., 16-17.30 Uhr	TU		
Vertiefung	Fix the Institution! Kritische Perspektiven auf Diversitätspolitiken an Hochschulen	Seminar	Oloff, Aline	Di., 10-11.30	TU		