

Teilnahme / Anmeldung

Im Rahmen unserer Fortbildung haben wir diesmal die Möglichkeit, den Kreis der Teilnehmenden zu öffnen und eine begrenzte Anzahl an Plätzen für Teilnehmende außerhalb des schulischen Kontexts freizugeben.

Bewerbungen für Lehrkräfte bitte nur über das **Online-Verfahren von FIBS** (Bayerische Fortbildungsdatenbank):
<https://fibs.alp.dillingen.de>.

Außerbayerischen Lehrkräften steht über www.alp.dillingen.de ein **Bewerbungsformular** zur Verfügung.

Lehrgangsnummer: 102/417

Anmeldeschluss FIBS: **17. April 2022**

Bewerbern aus nicht schulischen Einrichtungen haben unter <https://www.apb-tutzing.de/programm/tagung/18-1-22> die Möglichkeit zur Anmeldung.

Anmeldeschluss APB: **24. April 2022**

Tagungsgebühr für Lehrkräfte

Die Abrechnung der Teilnehmer erfolgt durch die Akademie für Lehrerfortbildung und Personalführung Dillingen. Die Tagungsgebühr wird per Bankeinzug von dort erhoben.

Tagungsgebühr für Nicht-Lehrkräfte

Mit Übernachtung 250 €
(ermäßig: 140 €)

Ohne Übernachtung 150 €
(ermäßig: 100 €)

Tagungsleitung

Simon Faets, Mag. Theol.

Akademie für Politische Bildung

OStR Simon Haselbauer

Akademie für Lehrerfortbildung und Personalführung Dillingen

Tagungssekretariat in Tutzing

Alexandra Tatum-Nickolay

Tel.: +49 8158 256-17

Fax: +49 8158 256-6617

a.tatum-nickolay@apb-tutzing.de

Tagungssekretariat in Dillingen

Sabine Bötticher

Tel.: +49 9071 53-304

s.boetticher@alp.dillingen.de

Sonderkost

Gerne bietet unsere Küche gegen einen Aufpreis von 10 € pro Person & Veranstaltung bei Unverträglichkeiten oder Allergien die Zubereitung einer Sonderkost an.

VERKEHRSVERBINDUNGEN

Die Akademie liegt direkt am Starnberger See 35 Kilometer südlich von München.

Ab München Hauptbahnhof mit der S-Bahn (S6) oder Regionalbahn bis Tutzing. Ab Bahnhof Tutzing halbstündlich mit den Buslinien 958/978 bis Haltestelle Klenzestraße. Taxen stehen am Bahnhof bereit. Sie finden Hinweise auf die attraktiven DB-Veranstaltungstickets auf unserer Website unter Anreise.

Vom Flughafen mit der S-Bahn (S8/S1) bis zum Hauptbahnhof und von dort weiter wie oben beschrieben.

Der Fußweg zur Akademie ab Bahnhof beträgt 1,8 Kilometer und dauert ca. 22 Minuten.

Mit dem Auto von München über die A95 und A952 bis Starnberg. Dann weiter auf der B2 bis Traubing zum Abzweig links nach Tutzing. Die Akademie liegt kurz nach dem Ortseingang links.

Unsere Gäste können die Ladestationen der Akademie für E-Fahrzeuge (Autos, Motorroller, Bikes) kostenlos nutzen.



Akademie für Politische Bildung

Buchensee 1 · 82327 Tutzing

Tel.: +49 8158 256-0

www.apb-tutzing.de



Ethische Spannungsfelder in den Naturwissenschaften

Fortbildungsseminar für Lehrkräfte an Mittel- und Realschulen, Gymnasien, Beruflichen Schulen und FOS / BOS

2. – 6. Mai 2022

In Kooperation mit der
Akademie für Lehrerfortbildung
und Personalführung Dillingen



EINLADUNG

In der Philosophie und Ethik spielt der Begriff der Natur seit jeher eine zentrale Rolle – etwa als normativer Referenzpunkt ethischer Aussagen oder als „natürlicher“ Gegensatz kultureller Praktiken und moralischer Urteile. Mit dem revolutionären Fortschritt der modernen Naturwissenschaften sieht sich die Ethik jedoch dazu herausgefordert, sich selbst im Verhältnis zu naturwissenschaftlichen Erkenntnissen neu zu positionieren und diese ethisch zu reflektieren. Natur meint dabei kein universales Kriterium von Normativität. Vielmehr gilt es, im Feld der Naturwissenschaften selbst ethische Fragen und Probleme zu identifizieren und naturwissenschaftliche Praxis und Forschung kritisch zu begleiten und philosophisch zu orientieren. Vor diesem Hintergrund widmet sich die Tagung verschiedenen Spannungsfeldern im Verhältnis von Ethik und Naturwissenschaften: Auf welche Weise können Naturwissenschaften und Ethik wechselseitig aufeinander bezogen werden? Wie verändert sich unser Verständnis von Autonomie und Verantwortung in Zeiten autonomer technischer Systeme und der Nutzung autonomer Waffensysteme? Was hat die Digitalisierung mit Fragen nach Geschlechtsidentität und Gendergerechtigkeit zu tun? Wie lässt sich in der Medizin und den Lebenswissenschaften auf verantwortliche Weise mit dem Anfang und dem Ende des Lebens umgehen, etwa in der Gentechnik, der Reproduktionsmedizin oder im Kontext der Erforschung der Alzheimer-Krankheit? Und welche Schlüsse ziehen wir aus der Corona-Pandemie mit Blick auf die öffentliche Gesundheitsversorgung?

Simon Faets, Mag. Theol.

Akademie für Politische Bildung

OStR Simon Haselbauer

Akademie für Lehrerfortbildung und Personalführung Dillingen

MONTAG, 2. MAI 2022

13.30 Uhr [Anreise und Kaffee](#)

14.30 Uhr **Begrüßung**
Simon Faets, Mag. Theol.
OStR Simon Haselbauer

15.00 Uhr **Grundlagen ethischen Argumentierens mit konkreten schulischen Anwendungsbezügen**
StDin Eva Hammer-Bernhard
Ammersee-Gymnasium Dießen

18.30 Uhr [Abendessen](#)

DIENSTAG, 3. MAI 2022

8.15 Uhr [Frühstück](#)

9.00 Uhr **Grundlagen der Reproduktionsmedizin**
Dr. Viktoria von Schönfeldt
LMU Klinikum, München

12.30 Uhr [Mittagessen](#)

14.00 Uhr [Kaffee](#)

15.00 Uhr **Ethik im Dispositiv des Digitalen**
Julia Krumme, M.A.
Hochschule Augsburg

18.30 Uhr [Abendessen](#)

MITTWOCH, 4. MAI 2022

8.15 Uhr [Frühstück](#)

9.00 Uhr **Die Moral von der Pandemie – Aspekte einer Public Health Ethik**
Prof. Dr. László Kovács
Hochschule Augsburg

12.30 Uhr [Mittagessen](#)

14.00 Uhr [Kaffee](#)

15.00 Uhr **Autonome technische Systeme – Ethische Problemfelder im Spannungsverhältnis zwischen Autonomie und Automatisierung**
Prof. Dr. Benjamin Rathgeber
Hochschule für Philosophie München

18.30 Uhr [Abendessen](#)

DONNERSTAG, 5. MAI 2022

8.15 Uhr [Frühstück](#)

9.00 Uhr **Was ist dieses CRISPR/Cas und warum sollte ich es verstehen?**
Dr. Andreas Brachmann
Biocenter LMU München

12.30 Uhr [Mittagessen](#)

14.00 Uhr [Kaffee](#)

15.00 Uhr **Was ist dieses CRISPR/Cas und warum sollte ich es verstehen? (Fortführung)**
Dr. Andreas Brachmann

18.30 Uhr [Abendessen](#)

FREITAG, 6. MAI 2022

8.15 Uhr [Frühstück](#)

9.00 Uhr **Ethische Konflikte der modernen Medizin am Beispiel der Alzheimer-Krankheit**
Prof. Dr. Stephan Kröger
Munich Center for NeuroSciences,
LMU München

11.30 Uhr **Abschlussgespräch**
Simon Faets, Mag. Theol.
OStR Simon Haselbauer
StDin Eva Hammer-Bernhard

12.00 Uhr [Mittagessen, Ende der Tagung, Abreise der Gäste](#)

GÄSTEHAUSSANIERUNG

Die Akademie führt noch bis in den Herbst 2022 hinein am Gästehaus energetische Sanierungsmaßnahmen durch. Dabei werden Balkone an der Ost- und Westseite angebracht und ein Fluchtturm als weiterer Rettungsweg angebaut.

Im Rahmen dieser Maßnahmen wird das Gebäude teilweise eingerüstet. Neben dieser optischen Beeinträchtigung kann es auch zu weiteren Unannehmlichkeiten (Lärm, Staub, Baustellenverkehr etc.) kommen.

Wir bemühen uns, die Einschränkungen für Sie möglichst gering zu halten und Ihren Aufenthalt in der Akademie so angenehm wie möglich zu gestalten. **Der Tagungsbetrieb selbst ist von den Baumaßnahmen nicht betroffen.** Aber auch hier kann es vereinzelt zu Lärmbelästigungen kommen.

Wir bitten um Ihr Verständnis und wünschen Ihnen einen angenehmen und informativen Aufenthalt.