



Teilnahme / Anmeldung

Da dieses Fortbildungsseminar in Kooperation mit der Akademie für Lehrerfortbildung und Personalführung Dillingen durchgeführt wird, ist eine **Teilnahme nur für Lehrkräfte** möglich.

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

Außerbayerischen Lehrkräften oder Bewerbern aus nicht schulischen Einrichtungen steht über www.alp.dillingen.de ein **Bewerbungsformular** zur Verfügung.

Lehrgangsnummer: **97/449**

Tagungsgebühr

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

Tagungssekretariat in Dillingen

Ute Beißbarth

Tel.: +49 9071 53-174

Fax: +49 9071 53-5174

u.beissbarth@alp.dillingen.de

Tagungsleitung

Dr. Wolfgang Quaiser

Akademie für Politische Bildung

StDin Evelin Mederle

Akademie für Lehrerfortbildung und Personalführung Dillingen

Tagungssekretariat in Tutzing

Alexandra Tatum-Nickolay

Tel.: +49 8158 256-17

Fax: +49 8158 256-51

a.tatum-nickolay@apb-tutzing.de

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.



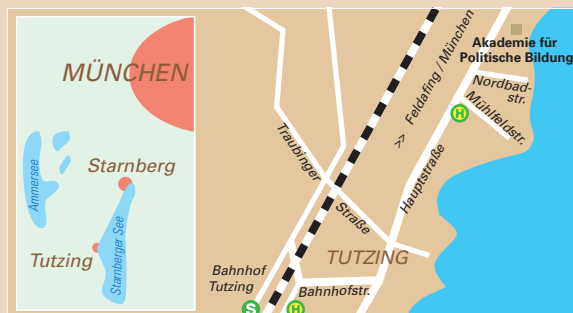
Der Fußweg zur Akademie ab Bahnhof beträgt 1,8 Kilometer und dauert ca. 22 Minuten.



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



Klimawandel – Herausforderungen für Politik und Gesellschaft

Fortbildungsseminar für Lehrkräfte an
Gymnasien, Realschulen und FOS / BOS

2. – 6. Dezember 2019

In Kooperation mit der
Akademie für Lehrerfortbildung
und Personalführung Dillingen



EINLADUNG

Klimaschwankungen gab es immer in der Erdgeschichte. Frühere Klimaänderungen vollzogen sich jedoch so langsam, dass Tiere und Pflanzen genug Zeit hatten, sich an die neuen Bedingungen anzupassen. Heute sind wir mit einer sehr schnellen Erwärmung konfrontiert. Grund für die Erwärmung ist nach Einschätzung vieler Wissenschaftler unsere moderne Lebens- und Wirtschaftsweise in den Industriegesellschaften. Die Verbrennung von Kohle, Gas und Öl, die Abholzung von Wäldern und die Massentierhaltung verursachen hohe Treibhausgasemissionen. Aus diesem Grunde fordern seit Jahren Wissenschaftler und Politiker einen Wandel zur Nachhaltigkeit. Dies ist vor allem eine Bildungsaufgabe, die insbesondere auch darin besteht, Schüler zu motivieren, ihr Umwelt- und Klimawissen sowie ihre Handlungs- und Gestaltungskompetenz im Sinne der Bildung für nachhaltige Entwicklung einzubringen. Deshalb erhalten Lehrkräfte im Rahmen dieses Lehrgangs einen umfassenden Abriss zu verschiedenen Aspekten dieser Thematik.

Ziel des Lehrgangs ist es, die rezenten Klimaveränderungen hinsichtlich Ursachen und Folgeerscheinungen für Umwelt und Gesellschaft zu beleuchten. Der aktuelle wissenschaftliche Erkenntnisstand zum anthropogenen Anteil am Klimawandel bzw. an der globalen Erwärmung soll dabei aufgezeigt werden. Des Weiteren stehen nationale und internationale Strategien der Klimapolitik im Fokus, die sowohl auf die Vermeidung des Klimawandels wie auch auf die Anpassung an die zu erwartende Erwärmung abzielen. Sie sind herzlich zu dieser Fortbildung nach Tutzing an den Starnberger See eingeladen.

Dr. Wolfgang Quaisser
Akademie für Politische Bildung

StDin Evelin Mederle
Akademie für Lehrerfortbildung und Personalführung Dillingen

MONTAG, 2. DEZEMBER 2019

13.30 Uhr *Anreise, Kaffee im Foyer*

14.30 Uhr **Begrüßung und Einführung**

Dr. Wolfgang Quaisser
StDin Evelin Mederle

15.00 Uhr **Der Klimawandel: Globale und regionale Folgen**

Dr. Wolfgang Obermeier
Ludwig-Maximilians-Universität München

18.30 Uhr *Abendessen*

DIENSTAG, 3. DEZEMBER 2019

8.15 Uhr *Frühstück*

9.00 Uhr **Wetterkatastrophen und Klimawandel: Trends, Risiken und Vorsorgestrategien**

Thomas Loster
Geschäftsführer der Munich Re Foundation

12.30 Uhr *Mittagessen*

14.30 Uhr *Kaffee im Foyer*

15.00 Uhr **Landwirtschaft und ländlicher Raum als Energieproduzenten**

Prof. Dr. Dr. h.c. Alois Heißenhuber
Technische Universität München,
Lehrstuhl für Wirtschaftslehre des Landbaus

18.30 Uhr *Abendessen*

MITTWOCH, 4. DEZEMBER 2019

8.15 Uhr *Frühstück*

9.00 Uhr **Klimaflüchtlinge – Ursachen und Dimensionen eines „neuen Phänomens“**

Harald Sterly
Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, Geographisches Institut

12.30 Uhr *Mittagessen*

14.30 Uhr *Kaffee im Foyer*

15.00 Uhr **Mobilitätswende – Bilanz und Perspektiven**

Dr. Martin Held
Freier Mitarbeiter der Evangelischen Akademie Tutzing

16.30 Uhr *Pause*

17.00 Uhr **Wirksamkeit umweltpolitischer Maßnahmen auf regionaler Ebene**

Dr. Markus Zimmer
ifo-Institut Zentrum für Energie- und Klimapolitik, München

18.30 Uhr *Abendessen*

DONNERSTAG, 5. DEZEMBER 2019

8.15 Uhr *Frühstück*

9.00 Uhr **Politiksimulation: Energetingen – Energiewende vor Ort gestalten**

Dr. Maximilian Knogler
Technische Universität München,
School of Education
Friedl Schöller-Stiftungslehrstuhl für Pädagogische Psychologie
OStR Klaus Masch
Gymnasium Miesbach

12.30 Uhr *Mittagessen*

14.30 Uhr *Kaffee im Foyer*

15.00 Uhr **Energiewende vor Ort gestalten**

Dr. Maximilian Knogler
OStR Klaus Masch

18.30 Uhr *Abendessen*

FREITAG, 6. DEZEMBER 2019

8.15 Uhr *Frühstück*

9.00 Uhr **Die europäische Energiewende im Kontext globaler Klimapolitik**

Dr. Kristina Kurze
Institut für Politikwissenschaft an der Georg-August-Universität Göttingen

Lehrgangsabschluss

12.00 Uhr *Mittagessen, Ende der Tagung*