

## Organisatorische Hinweise

### Tagungsleitung:

Dr. Michael SPIEKER  
Akademie für Politische Bildung  
StDin Tanja BERTHOLD  
Otto-Friedrich-Universität Bamberg

### Tagungssekretariat:

Heike SCHENCK  
Telefon: 08158/256-46  
Telefax: 08158/256-51  
E-Mail: [h.schenck@apb-tutzing.de](mailto:h.schenck@apb-tutzing.de)

### Tagungsgebühr:

Mit Übernachtung 50 €.  
Ohne Übernachtung 35 €.

### Verpflegung:

Vegetarische Kost ist bei rechtzeitiger Anmeldung möglich.

Das Gästehaus der Akademie ist auf die Bedürfnisse einer Tagungsstätte ausgerichtet. Die Angaben bei der Anmeldung sind verbindlich; spätere Änderungswünsche müssen von der Akademie bestätigt werden.

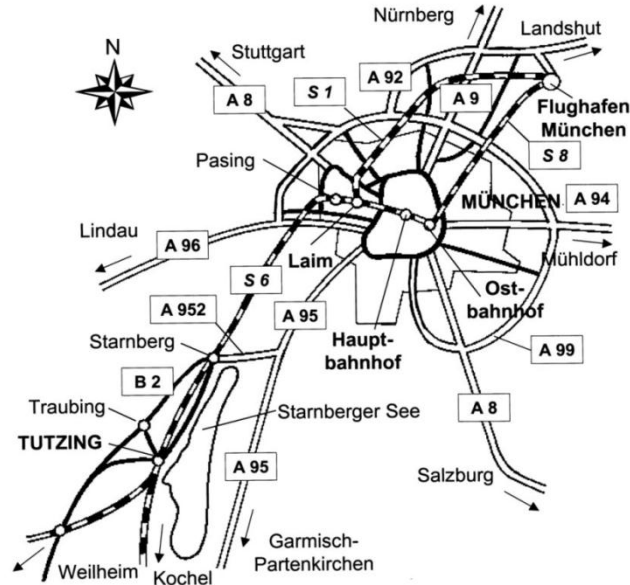
## Verkehrsverbindungen

Tutzing liegt ca. 40 km südlich von München.

Ab München-Hauptbahnhof mit der S-Bahn (Linie S6) bis Tutzing (Fahrtdauer 46 Minuten) oder mit der Regionalbahn (Fahrtdauer 28 Minuten) in Richtung Garmisch. Ab Bahnhof Tutzing mit der Buslinie 958 des MVV (Tutzing – Andechs) stündlich immer um :08, am Wochenende alle zwei Stunden in Richtung Akademie (Haltestelle Mühlfeldstraße). Von hier 300 Meter weiter Richtung Ortsausgang zur Akademie. Der Fußweg zur Akademie ab Bahnhof dauert ca. 30 Minuten. Taxen stehen am Bahnhof.

Mit dem Auto fahren Sie von München auf die Autobahn in Richtung Garmisch (A95) bis zur Abzweigung Starnberg, von dort auf der B2 bis Traubing und dann die Abzweigung links nach Tutzing. Sie finden die Akademie für Politische Bildung kurz nach dem Ortseingang auf der linken Seite.

Anreise nach Tutzing vom Flughafen mit der S-Bahn (Linie S8/S1) bis zum Hauptbahnhof und von dort weiter wie oben beschrieben (Fahrtdauer insgesamt ca. 90 Minuten).



39-4-15  
15.09.15/sch

Akademie für Politische Bildung  
Buchensee 1, 82327 Tutzing  
Telefon: 08158/256-0  
Telefax: 08158/256-14 + 51  
Internet: [www.apb-tutzing.de](http://www.apb-tutzing.de)  
Facebook: [www.facebook.com/apbtutzing](http://www.facebook.com/apbtutzing)  
Youtube: [www.youtube.com/apbtutzing](http://www.youtube.com/apbtutzing)  
Twitter: [www.twitter.com/apbtutzing](http://www.twitter.com/apbtutzing)



A K A D E M I E F Ü R  
P O L I T I S C H E  
B I L D U N G T U T Z I N G

## Wertebildung in den Naturwissenschaften

In Kooperation mit der Otto-  
Friedrich-Universität Bamberg

**21. bis 23. September 2015**

## EINLADUNG

Im Zentrum der Veranstaltung stehen Themen schulischer Wertebildung, die eine hohe gesellschaftliche Relevanz besitzen und Diskursbeiträge der Fächer Biologie und Chemie darstellen (z.B. Reproduktionsbiologie, Gentechnik, Tierhaltung, chemische Stoffkreisläufe). In der Umsetzung steht ein interdisziplinärer und diskursiver Ansatz im Mittelpunkt. Das fachliche Wissen wird mit der konkreten Umsetzung im Unterricht verknüpft, indem verschiedene Methoden zur Bewertung vorgestellt und an lehrplanrelevanten, ethischen Fragestellungen geübt werden.

Dr. Michael Spieker  
Akademie für Politische Bildung

StDin Tanja Berthold  
Otto-Friedrich-Universität Bamberg

### Montag, 21. September 2015

- ab  
10.00 h Anreise, Kaffee im Foyer  
10.30 h **Einführung und Begrüßung**  
Dr. Michael SPIEKER  
Akademie für Politische Bildung  
StDin Tanja BERTHOLD  
Otto-Friedrich-Universität Bamberg  
11.00 h **Kritische Urteilskraft – Was Chemie und Biologie mit der politischen Bildung zu tun haben**  
Dr. Michael SPIEKER  
11.45 h **Wertebildung in den Naturwissenschaften: Bedeutung in der Schule, didaktische Modelle und Bewertungskompetenz**  
StDin Tanja BERTHOLD  
12.00 h Mittagessen  
14.00 h **Organtransplantation Pro-Contra Argumente, deskriptive und normative Aussagen, Wertepool**  
Julian MIELKE  
16.00 h Kaffee im Foyer  
16.30 h **Grüne Gentechnik: Bt-Mais Sechs Schritte der moralischen Urteilsfindung**  
Lea REUTHER  
Sophia WICHT  
18.30 h Abendessen  
19.30 h **Reflexion des Tages**  
Tanja BERTHOLD

### Dienstag, 22. September 2015

- 8.15 h Frühstück  
9.00 h **Nachhaltiges Verbraucherverhalten: Konsumententscheidungen treffen, Experteninterviews auswerten, Kompetenzmodell zur Verbraucherbildung**  
Kathrin HÖSCH

- 10.30 h Pause  
10.45 h **Schwangerschaftsabbruch Dilemma-Methode**  
Nicol STANICKI  
Aylin WILD  
12.30 h Mittagessen  
14.00 h **Die Rückkehr der Wölfe**  
Rollenspiel  
Jasmin SCHMIDT  
15.30 h Kaffee im Foyer  
16.00 h **Kunststoffe und die Problematik des Plastikmülls Auswertung von Dokumentarfilmen**  
Fabian SCHNABEL  
Manuel STADTER  
18.30 h Abendessen  
19.30 h **Reflexion des Tages**  
Tanja BERTHOLD

### Mittwoch, 23. September 2015

- 8.00 h Abfahrt mit dem Bus zum Archehof (Lunchpakete)  
9.00 h **Führung auf dem Archehof Experteninterview**  
Georg SCHLICKENRIEDER  
11.30 h Rückfahrt  
12.30 h Mittagessen  
14.00 h **Nachbesprechung der Führung, Reflexion des Tages Feedback zum Seminar**  
Tanja BERTHOLD  
15.00 h Abreise