

# Energiewende in der Lehrerbildung

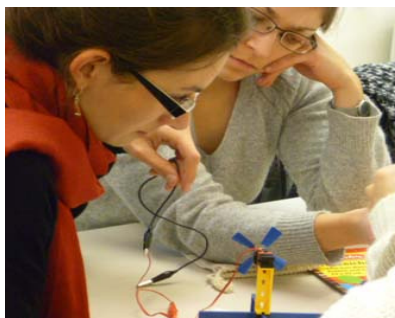
## Schulungen für Ausbilderinnen und Ausbilder

In jedem Bundesland findet eine 4- bis 5-stündige kostenlose Schulung für Ausbilder und Ausbilderinnen zum Thema „Energiewende in der Lehrerbildung“ statt. Die Schulungen werden vom Unabhängigen Institut für Umweltfragen (UfU) und seinem Projektpartner Solare Zukunft e.V. von September 2013 bis November 2014 durchgeführt. Sie sind Teil des vom Bundesumweltministerium geförderten Projekts „Erneuerbare Energien in der Lehrerbildung verankern!“ Die jeweiligen Veranstaltungstermine und -orte werden in Kooperation mit lokalen Bildungsträgern festgelegt und sind auf der Projektwebseite veröffentlicht. Für einzelne Bundesländer werden noch Bildungspartner gesucht, die mit uns gemeinsam die Schulung anbieten. Bei Interesse bitte an Iken Draeger, UfU, wenden:

[iken.draeger@ufu.de](mailto:iken.draeger@ufu.de)

**Ziel:** Die Schulungen geben Hilfestellungen bei der Integration von Themen rund um die Energiewende in die Seminararbeit und Fortbildungstätigkeit im Bereich Lehrerbildung. In einem Energiewende-Parcours können Experimente und Übungen zu den einzelnen Teilthemen selber ausprobiert werden. Darüber hinaus werden anhand praktischer Beispiele die acht Seminarskripte vorgestellt, die für die eigene Ausbildungstätigkeit kostenlos weiter genutzt werden können. Die Teilnehmenden erhalten eine Broschüre, in der die Seminarinhalte beschrieben sind sowie das Ausbildungs- und Unterrichtsmaterial auf CD.

**Zielgruppe:** Fachseminarleiter/innen an Studienseminaren aller Fächer und Schultypen (2. Lehrbildungsphase), Lehrende an Hochschulen (2. Lehrbildungsphase), Fortbildungskoodinator/innen (1. Lehrbildungsphase), Mitarbeiter/innen an Weiterbildungs- und Umwelteinrichtungen, Fachpersonal der Bildungsministerien der Länder, Schulleitungen und Fachleitungen an Schulen, BNE-Multiplikatoren.



## Programm der Schulung

1	Klimaschutz und Ressourcenmangel	20 min
2	Film und Diskussion zu den Herausforderungen der Energiewende	30 min
3	Ausbildungskonzepte zu den Fachseminaren im Überblick <ul style="list-style-type: none"><li>• Aufbau und Struktur der Seminarveranstaltungen</li><li>• Exemplarischer Durchlauf am Beispiel des Themas „Alternative Mobilität“</li><li>• Kurzvorstellung der 8 Fachseminarskripte</li></ul>	50 min
4	Energiewende-Parcours <ul style="list-style-type: none"><li>• Experimente und praktische Übungen aus den Fachseminaren</li></ul>	90 min
5	Wie Energiebildung im Studienseminar gestalten? Ergänzung: Planung einer eigenen Seminarsitzung (60 min)	15 min
6	Angebote für Ausbilder/innen aus dem Projekt „Lehrerbildung EE“ <ul style="list-style-type: none"><li>• Ausbildungskoffer EE</li><li>• Materialpool EE</li><li>• Online Beratungs- und Vernetzungsplattform</li></ul>	10 min
7	Infos zu aktuellen Bildungsangeboten bundesweit	10 min
8	Diskussion und Feedback	15 min

## Themen der Fachseminare

1. Bereit zur Wende (auch als Online-Kurs)
2. Fächerübergreifende Projekte zu erneuerbaren Energien
3. Experimente mit erneuerbaren Energien
4. Energie sparen (an Schulen)
5. Grüne Berufe
6. Alternative Mobilität
7. Nachhaltig Bauen
8. Zukunftsvisionen 2050

### Lehrerbildung EE

Projektleitung: Iken Draeger

Infos zu Schulungsterminen: [www.ufu.de/lehrerbildung](http://www.ufu.de/lehrerbildung)

Anmeldung und Fragen an: [iken.draeger@ufu.de](mailto:iken.draeger@ufu.de)