

So aktuell wie nie zuvor ...

B4E

Wir befinden uns im Übergang vom fossilen zum solaren Zeitalter. Kennzeichen des Neuen ist die „nachhaltige Entwicklung“ in allen Lebensbereichen und Branchen, national wie global. Die erneuerbaren Energien haben dabei eine Schlüsselfunktion. Die Investition in die Köpfe derjenigen, die an der fachgerechten Umsetzung der Effizienzrevolution mitwirken, gilt als entscheidende Stellschraube einer gelingenden Energiewende. Dieser Wirtschaftsbereich ist Motor für Wettbewerbsfähigkeit und Beschäftigung, zugleich wird aber ein dramatischer Fachkräftemangel vorhergesagt.

Die Berufsausbildung ist in besonderer Weise gefordert, denn sie muss sowohl den Anforderungen eines zukunftsorientierten Arbeitsmarktes gerecht werden, als auch die individuellen Karrierewege zu weiterführenden Bildungsgängen öffnen.

In Berlin gibt es eine Fülle guter Beispiele in Betrieben, Berufsschulen, Verbänden und Bildungsträgern. Das neue regionale Kompetenznetzwerk B4E wird eine qualitative Berufsbildungsoffensive einleiten mit Synergie und Nutzen für alle Beteiligten.



Auftaktveranstaltung des Netzwerks:

1. Juli 2010, 15.30 – 18.30 h
im Energiedesign-Center der systaic AG
Friedrichstr. 136, 10117 Berlin
Weitere Treffen sind:
am 8. Sept. 2010 15.30 h
am 4. Nov. 2010 15.30 h

Das Netzwerk
wird moderiert und
organisiert vom

Institut für Nachhaltigkeit
in Bildung, Arbeit und
Kultur GbR (INBAK)



Trabener Str. 14 b
14193 Berlin
Tel.: ++49(0)30 – 891 51 24
konrad@kutt.de
www.inbak.de

Konrad Kutt
Geschäftsführer
(Mitglied am Runden Tisch der UN-Dekade Bildung für nachhaltige Entwicklung von 2004 – 2011)

Dr. Klaus Hahne
Ressortleiter: Energie, Handwerk, Bautechnik,
Gewerbliche Fachdidaktiken, Lehreraus- und
-weiterbildung

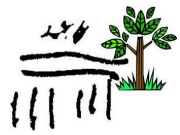
Ausgehend von langjährigen Erfahrungen im Bundesinstitut für Berufsbildung (Bonn) befasst sich das Institut schwerpunktmäßig mit der Förderung der nachhaltigen Entwicklung in der Berufsbildung durch Beratung, Netzworkebildung, wissenschaftliche Begleitung und Analyse.

Einladung zur Mitarbeit

Zur Beteiligung an dem Netzwerk sind alle Bildungseinrichtungen, Betriebe, Verbände usw. herzlich eingeladen, die im engeren oder weiteren Umfeld der erneuerbaren Energien und der Energieeffizienz in der Beruflichen Aus- oder Weiterbildung tätig sind.

Bitte schreiben Sie uns eine Mail unter
konrad@kutt.de

Institut für
Nachhaltigkeit in Bildung,
Arbeit und Kultur GbR



B4E

Berliner Netzwerk
Erneuerbare Energie/
EnergieEffizienz
in der Berufsbildung

Mit diesem Netzwerk werden vorhandene Berufliche Kompetenzen für eine nachhaltige Energieerzeugung, Energienutzung und –effizienz gebündelt und nach außen sichtbar gemacht.

Mehr als zwanzig namhafte Vertreter der Oberstufenzentren, von Betrieben, Verbänden, aus Praxis und Wissenschaft wollen durch Erfahrungsaustausch und Kooperation die berufliche Aus- und Weiterbildung im Themenfeld der Erneuerbaren Energien verbessern.



In Zusammenarbeit mit dem
Verein Energie für Bildung e.V

Gefördert aus Mitteln
des Leonardo-da-Vinci-Projekts
AIRE der Friedrich-List-Schule



In Zusammenarbeit mit...

B4E

Energie für Bildung e.V.



Energie für Bildung e. V.

Der Verein fördert die praxisnahe Bildung und Ausbildung im Bereich der Erneuerbaren Energien. Geplant sind reale Ausbildungsprojekte, wie z. B. die Versorgung des FEZ in der Wuhlheide mit regenerativer Energie bei gleichzeitiger Schaffung zukunftsfähiger Ausbildungs- und Arbeitsplätze.

Kontakt: Bernd Roske (Vorsitzender)
Mail: energie-fuer-bildung@web.de

Oberstufenzentrum Technische Informatik, Industrieelektronik, Energiemanagement (OSZ TIEM)

Am OSZ TIEM wurde die dreijährige vollzeitschulische Ausbildung „Technische(r) Assistent/-in für regenerative Energietechnik und Energiemanagement“ entwickelt. Zum Tätigkeitsbereich gehören die Erstellung, Wartung und Überwachung und Reparatur von Anlagen der Windkraft, Photovoltaik und Solarthermie. Für diesen Ausbildungsgang wurde das OSZ mit dem Deutschen Solarpreis 2008 ausgezeichnet.



Das Europa-Projekt AIRE

Ein Ausgangspunkt des Kompetenznetzwerks B4E ist das Leonard da Vinci-Projekt – Adopting and Installing an international vocational Training for Renewable Energy AIRE.

Ziel von AIRE ist die Entwicklung eines international vergleichbaren Ausbildungsgangs, der sich anlehnt an die am OSZ TEAM seit Jahren erprobte voll-zeitschulische Ausbildung. Entwickelt werden Qualifizierungs- und Fortbildungsmodulare, Unterrichtsmaterialien sowie Auslandspraktika für Schüler/-innen und Lehrer/ -innen. Zugleich geht es auch um die Herstellung einer Vergleichbarkeit der Ausbildungsgänge durch Anforderungen, die sich am Europäischen Qualifikationsrahmen orientieren.

Beteiligt sind die Länder:

Belgien

Dänemark

Spanien

Türkei

AIRE –
Projektkoordinator:
Kompetenzzentrum
für internationale
Beziehungen an der
Friedrich-List-Schule:
Dorlies Radike-Thiel
Tel.: 030-81 85 35-20
Mail: dorlies.radike-
thiel@berlin.de



Institut für
Nachhaltigkeit in Bildung,
Arbeit und Kultur GbR



Berliner Netzwerk
Erneuerbare Energie /
Energieeffizienz

B4E

in der Berufsbildung

Ziele und Aufgaben 2010 - 2011

- regelmäßige Netzwerktreffen
- Erstellung einer Broschüre „Who is who“
- Wissenslandkarte und Good-Practices
- Erfahrungsaustausch
- Struktur- und Curriculumentwicklung 4 E
- Kooperation der Lernorte und Institutionen
- Didaktisch-methodische Innovationen
- Neue Weiterbildungskonzepte

