



## Energieberater/-in für regenerative Energien

### Herzlich willkommen in Ihrer Akademie der Chancen

Fortbildungen sind heutzutage unerlässlich, um mit den steigenden beruflichen Anforderungen Schritt halten zu können – egal ob es darum geht, vorhandene Kenntnisse aufzufrischen oder sich völlig neue Fähigkeiten anzueignen.

„Lebenslanges Lernen“ heißt die Devise und bietet Ihnen nicht nur die Möglichkeit, sich selbst weiterzuentwickeln, sondern auch, sich langfristig einen sicheren Arbeitsplatz mit Aufstiegschancen zu erarbeiten. Wir unterstützen Sie dabei.

### Ein kurzer Überblick

Sowohl bei Neubauten als auch bei Sanierungen und Modernisierungen bestehender Gebäude spielt der Energieverbrauch heutzutage eine entscheidende Rolle. Energieberater erörtern Einsparpotenziale vor allem bei Heizung, Dämmung, Lüftung, Klima- und Sanitäreanlagen, indem sie ihre technischen und wirtschaftlichen Eigenschaften analysieren. In diesem Kurs erwerben Sie die entsprechenden Kenntnisse und schließen den ersten Teil mit der Erstellung eines Energieberaterberichts an einem Objekt ab. Sie erhalten dafür ein Zertifikat, das zur Vorlage beim Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA) verwendet werden kann. Bei geeigneten Voraussetzungen ist es möglich, sich als Energieeffizienzexperte bei der DENA für das Förderprogramm „Vor-Ort-Beratung (BAFA)“ listen zu lassen.

Der zweiten Teil beschäftigt sich detailliert mit einzelnen regenerativen Energien, die maßgeblich zur Schonung von Energieressourcen beitragen. Dazu gehören Wärmepumpen für kosten- und umweltfreundliches Heizen, die Nutzung von Windenergie durch Windkraftanlagen, der Bereich Photovoltaik und Solarthermie sowie Wasserkraftanlagen zur Stromerzeugung. Komplettiert wird Ihr Wissen durch Kenntnisvermittlung in den Bereichen der Brennstoffzellentechnik, Geothermie und Speichertechnologie.

### Kursinhalte

Energieberatung:

- Grundlagen der Energiewirtschaft,

### Veranstaltungsnummer

Z-U-023

### Standort

Weiterbildung in Bernburg bei unserem Partner  
BTZ,  
Kustrenaer Weg 1 B,  
06406 Bernburg

### Ihr Ansprechpartner

#### Kursinfo-Hotline

Telefon: 0800 7050000

E-Mail: [kursinfo@ibb.com](mailto:kursinfo@ibb.com)

### Unterrichtsform

Vollzeit

### Die nächsten Starttermine

18.02.2019	01.04.2019
13.05.2019	24.06.2019
05.08.2019	16.09.2019

### Dauer

720 Lerneinheiten  
16 Wochen in Vollzeit

### Kosten

€ 0,00 (mit Bildungsgutschein)



---

## Energieberater/-in für regenerative Energien

---

- Gebäudeenergiemanagement
- Heizungsanlagentechnik und Schwachstellenbeseitigung
- Warmwasserbereitung, Klima-/Lüftungstechnik, Emissionsraten
- Energiesparverordnung, erneuerbare Energien, Niedrigenergiehaus, Passivhaus, Fördermöglichkeiten
- Berechnungsvarianten zur Wirtschaftlichkeit, EnEV, Schwachstellenvermeidung
- Softwareprogramme im Rahmen der Vor-Ort-Beratung
- Projektarbeit: Erstellen eines Energieberatungsberichtes

Funktion von regenerativen Energien und Einsatzmöglichkeiten im Detail:

- Wärmepumpentechnik
- Windenergie und Windkraftanlagen
- Biomasse und Biogasanlagen
- Solarenergie, -technik, -thermie
- Wasserkraftanlagen
- Brennstoffzellen
- Geothermie
- Speichertechnologien und -typen

### Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Viele Faktoren sorgen dafür, dass der Bedarf an fachgerechter, geförderter Energieberatung steigt: spezielle Gesetzgebungen, die Einführung der Energieeinsparverordnung EnEV, die Erweiterung der Energieausweispflicht für Wohngebäude sowie allgemeine Kosten- und Umweltaspekte. Als Energieberater/-in sind Sie somit ein gefragter Fachmann mit potenziellen Beschäftigungsmöglichkeiten zum Beispiel in Energieberatungsunternehmen, bei Ingenieur- und Architekturbüros oder auch in der öffentlichen Verwaltung. Ihre Kenntnisse zu verschiedenen regenerativen Energien schaffen dabei zusätzlich ein sehr breites, hilfreiches Wissensfundament für vielfältige Lösungsansätze.



---

## Energieberater/-in für regenerative Energien

---

### Teilnahmevoraussetzungen und Zielgruppe

Die Ausbildung richtet sich an alle, die die Voraussetzungen der gültigen EnEV, §21 erfüllen:

- Architekten und Ingenieure technischer oder naturwissenschaftlicher Fachgebiete
- Meister sowie Techniker der Fachrichtung Bauwesen (Hochbau) und Haustechnik (bestehend aus allen drei Teilbereichen Heizungs-, Lüftungs- und Sanitärtechnik/Klimatechnik)

Berufserfahrung/-praxis bzw. betriebswirtschaftliche Kenntnisse sind wünschenswert, aber nicht Bedingung. Davon abweichende Zugangsvoraussetzungen werden im individuellen Beratungsgespräch erläutert.

Allen Interessierten stehen wir in einem persönlichen Gespräch zur Abklärung Ihrer individuellen Teilnahmevoraussetzungen zur Verfügung.

### Ihr Abschluss

Trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

### Gruppengröße

In der Regel 10-16 Teilnehmer (maximal 25)

### Förderung

Wir sind zugelassener Träger nach der AZAV und alle unsere Angebote sind entsprechend zertifiziert. Ihre Teilnahme kann somit durch die Agentur für Arbeit oder das Jobcenter per Bildungsgutschein zu 100% gefördert werden.



## Energieberater/-in für regenerative Energien

### Ausstattung Ihres Lernplatzes und Unterrichtsmethodik

Sie lernen – gemeinsam mit anderen Schulungsteilnehmern – unter Einsatz moderner Unterrichtsmethoden. Dazu gehört, je nach Thema, beispielsweise der Live-Unterricht in einem Klassenraum unserer Virtuellen Online Akademie VIONA®, bei dem Sie in Echtzeit mit Ihrem Dozenten und anderen Teilnehmern verbunden sind und per Mikrofon Fragen stellen können. Aber auch Projektarbeit, die Erstellung und Präsentation eigener Arbeitsergebnisse, das Studium von Fachliteratur und andere Lernformen werden Ihnen beim IBB begegnen. Mit diesem Mix sind Sie fachlich und persönlich optimal für die Praxis vorbereitet. Während der gesamten Weiterbildung steht Ihnen an Ihrem IBB-Standort ein moderner PC-Arbeitsplatz zur Verfügung. Sie werden von hochqualifizierten Fachleuten unterrichtet und betreut, die über umfassende theoretische Kenntnisse und fachpraktische Erfahrungen verfügen. Unsere Koordinatoren, die Sie auch beim Lernen begleiten, bieten Ihnen Unterstützung und Hilfestellung bei allen Fragen.

### Haben wir Sie neugierig gemacht?

Wir informieren Sie gerne über unser Kursangebot und beraten Sie auf Wunsch zu Ihren ganz persönlichen Möglichkeiten. Rufen Sie uns an und vereinbaren Sie mit uns einen Termin für ein individuelles Beratungsgespräch. Kostenlose Kurshotline: 0800 7050000. Oder schreiben Sie uns eine Nachricht. Wir werden uns so schnell wie möglich mit Ihnen in Verbindung setzen.

### Herausgeber:





**IBB Institut für Berufliche Bildung AG**

Bebelstr. 40  
21614 Buxtehude

Telefon: 0800 7050000  
E-Mail: [kursinfo@ibb.com](mailto:kursinfo@ibb.com)  
Internet: [www.ibb.com](http://www.ibb.com)

### Vorstand

Bärbel Peters (Vorsitz)  
Katrin Witte

-  [facebook.com/ibb.social](https://facebook.com/ibb.social)
-  [twitter.com/IBB\\_AG](https://twitter.com/IBB_AG)
-  [youtube.com/user/IBBChannel](https://youtube.com/user/IBBChannel)
-  [xing.com/company/ibb](https://xing.com/company/ibb)
-  [ibb.com/blog](https://ibb.com/blog)
-  [ibb.com/newsletter](https://ibb.com/newsletter)

