



#### **KURZBESCHREIBUNG**

Der Aufbau einer nachhaltigen Energieversorgung mit alternativen und erneuerbaren Energiequellen ist ein wichtiger Teil der von der Bundesregierung forcierten Energiewende.

#### **KURSDAUER**

6,5 Monate

#### **SCHULUNGSZEITEN**

Vollzeit Mo - Fr 9-16 Uhr

# Projektmanager/-in und Energieeffizienz-Experte/-in für erneuerbare und alternative **Energie mit Zusatzqualifikation** Vor-Ort-Beratung (BAFA)

#### **INHALTE**

Der Aufbau einer nachhaltigen Energieversorgung mit alternativen und erneuerbaren Energiequellen ist ein wichtiger Teil der von der Bundesregierung forcierten Energiewende. Dafür braucht es Fachkräfte wie z.B. Projektmanager/-innen für alternative und erneuerbare Energien, die als Projektentwickler/-innen Projektleiter/-innen auch an der Spitze internationaler Projektleams stehen können. In dieser Weiterbildung erwerben Sie die notwendige Qualifikation für hochspezialisierte Tätigkeiten im Bereich der regenerativen Energieerzeugung und lösen Ihre "Eintrittskarte" für einen vielseitigen und boomenden Tätigkeitsbereich mit besten Zukunftsaussichten.

lernen umweltpolitische Zusammenhänge, Regularien, die aktuellen Möglichkeiten der alternativen und erneuerbaren Energieerzeugung sowie marktführende Hersteller im Bereich Wärme und Strom kennen. Nach erfolgreichem Abschluss sind Sie in der Lage, Interessenten zu informieren und zu beraten, Anlagen zu planen, die Wirtschaftlichkeit und den ökologischen Nutzen nachzuweisen, Energieprojekte bis zur Baureifer zu entwickeln und ihre Realisierung kompetent zu begleiten. Mit dem Abschlusszertifikat besteht - je nach Ihrer beruflichen Qualifikation - die Möglichkeit, sich als Energieberater/-in und Energieeffizienz-Experte/-in registrieren zu lassen.

### **AUFBAU**

Aufbau: Die Weiterbildung gliedert sich in fünf aufeinander aufbauende Module.

Modul 1: Projektierung - Solarenergie und Wärmepumpen

- Solarthermische Anlagen
- Photovoltaik-Anlagen
- Prinzip der Wärmepumpen

Modul 2: Projektierung - Bioenergie und Blockheizkraftwerk

- Biogasanlagen
- Biomassetechnik
- Blockheizkraftwerke (BHK)













# Modul 4: Projektmanagement und Marketing

# Modul 5: Energieeffizienz: Kompaktwissen Beratung

- Energie-Beratung für Wohngebäude und die Tätigkeit als Energieeffizienz-Experte nach EnEV § 21
- Gesetzliche Grundlagen















#### **KONTAKT**

BIA Akademie GmbH Ansprechpartner Frau Tara Mukhtar Herr Marco Mundt Tel.: 030 - 22 47 24 26

E-Mail: info@bia-akademie.de www.bia-akademie.de

TELEFON:

030 - 22 47 24 26

WEBSITE:

BIA-AKADEMIE.de

E-MAIL:

info@bia-akademie.de

#### ANSPRECHPARTNER

- Marco Mundt
- Möllendorffstraße 49, 10367 Berlin
- <u>+49 (030) 22 47 24 26</u>
- info@bia-akademie.de

## Fragen?

Weitere Informationen gern im persönlichen Gespräch, telefonisch oder unter

bia-akademie.de

## **Aktuelle Starttermine**

Individuelle Terminvereinbarung jederzeit möglich

Kursdauer: 6,5 Monate Unterrichtsstunden: 1040 UE

# Teilnahmevoraussetzungen

Dieser Kurs ist gedacht für alle, die bereits eine mindestens 3-jährige Ausbildung haben (bspw. Heizungs-, Lüftungs- und Klima-, Gebäude- bzw. Versorgungstechnik - idealerweise mit Meisterabschluss) oder ein Studium im technischen oder naturwissenschaftlichen Bereich. Außerdem sollten die Teilnehmenden über fundierte EDV-Kenntnisse verfügen sowie über Deutschkenntnisse mindestens auf Niveaustufe B1.

## Fördermöglichkeiten

- Bildungsgutschein der Agentur für Arbeit und der JobCenter
- Berufsförderungsdienst (BFD) der Bundeswehr oder
- Rentenversicherungsträger

## **Abschluss & Zertifikate**

- BIA Akademie Zertifikat und Teilnahmenachweis
- Zertifikat BAFA-Energieberater/in









