# Wirtschaftsingenieurwesen – Energiesysteme mit Erneuerbaren Energien (Bachelor of Engineering)

| | |
|---|---|
| **Titel** | Wirtschaftsingenieurwesen – Energiesysteme mit Erneuerbaren Energien (Bachelor of Engineering) |
| **Zulassungsnummer** | 1121521c |

## Veranstalter

| | |
|---|---|
| **Adresse:** | AKAD Bildungsgesellschaft mbH<br>Heilbronner Straße 86<br>70191 Stuttgart |
| **Telnr:** | +49 711 81495-400 |
| **E-Mail-Adresse:** | beratung@akad.de |
| **Webseite:** | https://www.akad.de |

## Lehrgangsziel

Prüfung zum Bachelor of Engineering (B.Eng.) im Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen – Energiesysteme mit Erneuerbaren Energien

## Inhalte

| | |
|---|---|
| **Lehrgangsinhalte:** | Schlüsselqualifikationen für Studium und Beruf - Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre - Grundlagen der Informatik und Programmierung für Ingenieure - Grundlagen Mathematik I - Grundlagen der Technischen Thermodynamik - Grundlagen der Elektrotechnik - Grundlagen Mathematik II - Grundlagenphysik für Ingenieure - Softwareentwicklung für Ingenieure - Technologie- und Innovationsmanagement - Nachhaltigkeitsmanagement und Ethik in Unternehmen - Energiepolitik - Grundlagen des Interkulturellen Managements - -Grundlagen des Vertragsrechts - Erzeugung konventioneller Energie - Projekt- und Qualitätsmanagement - Messtechnik - Grundlagen der Energiewirtschaft - Investition und Finanzierung - Volkswirtschaftslehre kompakt - Steuerungs- und Regelungstechnik - Aktuelle Themen der Energiewirtschaft - Energierecht - Erzeugung regenerativer Energien - Projektwerkstatt - Projektmanagement internationaler Projekte - Umwelttechnik und -management - English for technology |
| **Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:** | Module |

## Abschluss

| | |
|---|---|
| **Abschluss:** | Bachelorprüfung |
| **Art des Abschlusses:** | Hochschul-Bachelor |
| **Anzahl der Credit-Points:** | 180 |

## Voraussetzungen

| | |
|---|---|
| **Teilnahmevoraussetzungen:** | allgemeine Hochschulreife, fachgebundene Hochschulreife oder Fachhochschulreife (oder einer vergleichbare Hochschulzugangsberechtigung nach dem Landeshochschulgesetz Baden-Württemberg), alternativ auch eine Berufsausbildung und eine Aufstiegsfortbildung z.B. zum Meister, Fachwirt oder Betriebswirt IHK/VWA |

| | |
|---|---|
| **Prüfungsvoraussetzungen:** | siehe bitte Prüfungsordnung der Hochschule |

## Kosten

| | |
|---|---|
| **Teilnahmekosten (Gesamtkosten):** | 15.312,00 € |
| **Lehrgangskosten:** | 14.352,00 € |
| **Kosten für (externe) Prüfungen:** | 960,00 € |
| **Anzahl der Raten:** | 48 |
| **Höhe der Raten:** | 299,00 € |

Die Teilnehmerkosten können Veränderungen erfahren haben, die der ZFU zum Redaktionsschluss noch nicht vorlagen. Aktuelle Gebühren, Kosten und Erläuterungen dazu erhalten Sie beim Fernlehrinstitut.

## Zeitrahmen

| | |
|---|---|
| **Gesamtdauer in Monaten:** | 48.00 |
| **Gesamtdauer in Stunden:** | 3720 Std. (4960 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.) |
| **Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:** | 18.00 |
| **Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):** | 6 |
| **Präsenzunterricht:** | 1 Tag Präsenzunterricht in Stuttgart, weitere fakultative Seminare können belegt werden, Näheres bitte beim Anbieter erfragen |

## Zusätzliche Informationen

Die Module des Lehrgangs können auch einzeln belegt werden. Näheres hierzu ist beim Institut zu erfragen. Bei der Dauer von 36 Monaten kostet der Fernstudiengang 12.924,00 Euro (36 Raten à 359,00 Euro), bei der Dauer von 72 Monaten 15.048,00 Euro (72 Raten à 209,00 Euro). Die Prüfungsgebühr beträgt 960,00 Euro.