

# Energiewirtschaft und -management (B.Sc.)

## 180 ECTS

<b>Titel</b>	Energiewirtschaft und -management (B.Sc.) 180 ECTS
<b>Zulassungsnummer</b>	143010c

---

### Veranstalter

<b>Adresse:</b>	Wilhelm Büchner Hochschule Hilpertstraße 31 64295 Darmstadt
<b>Telnr:</b>	+49 6151 3842-404
<b>E-Mail-Adresse:</b>	info@wb-fernstudium.de
<b>Webseite:</b>	<a href="https://www.wb-fernstudium.de">https://www.wb-fernstudium.de</a>

---

### Lehrgangsziel

Prüfung zum Bachelor of Science im Studiengang Energiewirtschaft und -management

---

### Inhalte

<b>Lehrgangsinhalte:</b>	Mathematik, Interkulturelle Kommunikation, Grundlagen Nachhaltigkeitstransformation und Digitalisierung, Betriebswirtschaftslehre, Organisation und Personal, Wirtschafts- und Arbeitsrecht, Controlling und Qualitätsmanagement, Quantitative Entscheidungsinstrumente, Rechnungswesen und Finanzierung, Grundlagen der Informatik, naturwissenschaftliche Grundlagen, Grundlagen der Energietechnik, Sektorenkopplung, Energiewirtschaft, Energiemanagement, Energiewirtschaftspolitik und nachhaltige Unternehmensführung, Energie Contracting und Energiehandel, Digitalisierung in der Energiewirtschaft, Energierecht, Projekt- und Change Management, Service- und Netzmanagement in der Energiewirtschaft, Energieeffizienz und Nachhaltigkeit, Wasserstofftechnologien, Energiespeichertechnik, Energie und Umwelt, Wasserstoffwirtschaft, Grundlagen in Big Date und Data Science für Unternehmen, Grundlagen Informationswirtschaft und -management, F&E Management, Unternehmensführung, Grundlagen des Marketing, Grundlagen des Innovations- und Technologiemanagements, Management von Innovationsideen, WITM EInführungsprojekt, Seminar, Projektarbeit, Berufspraktische Phase, Bachelorthesis & Kolloquium
<b>Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:</b>	ca. 28 Module

---

## Abschluss

<b>Abschluss:</b>	Bachelor of Science
<b>Art des Abschlusses:</b>	Hochschul-Bachelor
<b>Anzahl der Credit-Points:</b>	180

---

## Voraussetzungen

<b>Teilnahmevoraussetzungen:</b>	Abitur oder allg. bzw. fachgeb. Fachhochschulreife oder gleichw. anerk. Fachhochschulzugangsber. des hess. Kultusministeriums oder Abschl. als Meister, Techniker, Betriebswirt oder Berufsabschl. und mind. 3-jährige Berufstätigkeit oder ausreichende deutsche Sprachk. bei ausl. Fachhochschulzugangsber
<b>Prüfungsvoraussetzungen:</b>	siehe Prüfungsordnung der Wilhelm Büchner Hochschule in Darmstadt

---

## Kosten

<b>Teilnahmekosten (Gesamtkosten):</b>	14.253,00 €
<b>Lehrgangskosten:</b>	14.004,00 €
<b>Kosten für (externe) Prüfungen:</b>	249,00 €
<b>Anzahl der Raten:</b>	36
<b>Höhe der Raten:</b>	389,00 €

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

---

## Zeitraumen

<b>Gesamtdauer in Monaten:</b>	36.00
<b>Gesamtdauer in Stunden:</b>	3131
<b>Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:</b>	20.00
<b>Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):</b>	46
<b>Präsenzunterricht:</b>	18 Tage (fakultative Seminare können durch zusätzliche Kosten absolviert werden)

---

## Zusätzliche Informationen

Die Module des Lehrgangs können auch einzeln belegt werden. Näheres hierzu ist beim Institut zu erfragen.