

Neu seit  
WS 11/12 an der  
HBC

# STUDIENGANG ENERGIEWIRTSCHAFT

ENERGY MANAGEMENT



# WARUM ENERGIEWIRTSCHAFT ?!

**HBC.**  
HOCHSCHULE  
**BIBERACH**  
UNIVERSITY  
OF APPLIED SCIENCES

Energie studieren ...



*„Ich studiere Energiewirtschaft an der Hochschule Biberach, denn Energie geht uns alle an.“*

*Laura in het Panhuis, Studentin der Energiewirtschaft*

**Fakultät Betriebswirtschaft  
Bachelor-Studiengang**

**ENERGIEWIRTSCHAFT**

**Jetzt informieren!**

[www.hochschule-biberach.de/energiewirtschaft](http://www.hochschule-biberach.de/energiewirtschaft)

[www.facebook.com/HBC.Energiewirtschaft](https://www.facebook.com/HBC.Energiewirtschaft)



**HBC.**  
HOCHSCHULE  
**BIBERACH**  
UNIVERSITY  
OF APPLIED SCIENCES

# WARUM ENERGIEWIRTSCHAFT ?!

## ZENTRALE HERAUSFORDERUNG IN GEGENWART & ZUKUNFT



- ... Wandel der Märkte mit Liberalisierung/Globalisierung
  - ... Endlichkeit fossiler und nuklearer Energien
  - ... Ausbau erneuerbarer Energien mit ungesicherter Verfügbarkeit (Verlässlichkeit)
  - ... zunehmende Anforderungen an den Klima- und Umweltschutz
  - ... ungenutzte Potenziale zur Energieeinsparung und Effizienzsteigerung
  - ... Neuausrichtung der Unternehmensstrukturen und Geschäftsmodelle (Dezentralisierung)
- ➔
- ... Nachhaltigkeit des Wirtschaftens als Anspruch an Ökonomie und Ökologie

# DER STUDIENGANG

Kein technischer Studiengang

Unser **Angebot** ist...



... ein **betriebswirtschaftliches Studium** mit zusätzlicher Branchenorientierung für kaufmännische Fach- und Führungsaufgaben in der **Energiewirtschaft!**

durch ... fundiertes betriebswirtschaftliches **Basiswissen**  
... **Kernkompetenz** in der Energiewirtschaft

**Ziel** ist ... **Qualität** und **Praxisbezug** in der Lehre  
... perspektivisch das Angebot eines **Masterstudiums**

# INHALTE DES STUDIUMS

## Betriebswirtschaftliche Grundlagen:

- Grundlagen der Wirtschaftswissenschaften
- Strategisches Management
- Finanzierung
- Personal und Organisation
- Marketing
- Recht und Steuern

## Energiewirtschaftliche Schwerpunktthemen:

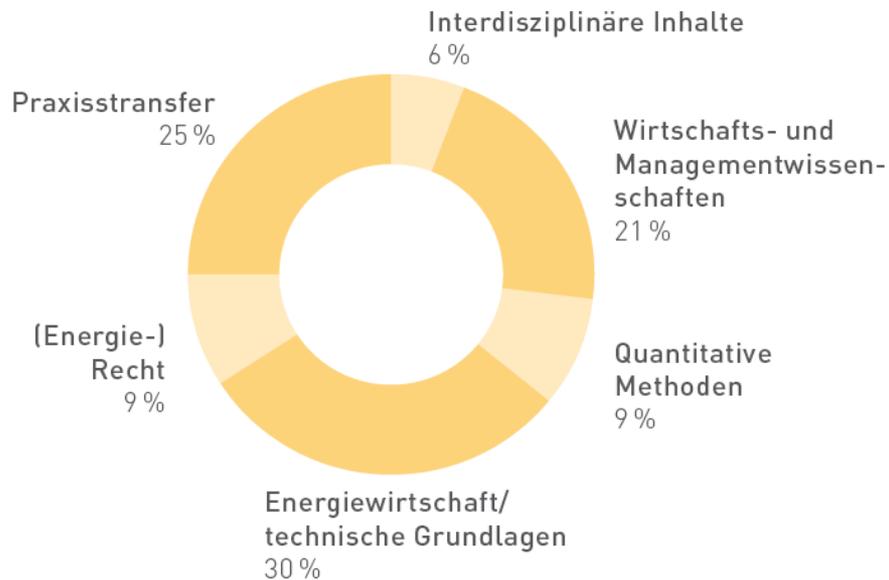
- Energiehandel und -vertrieb
- Energienetze und Regulierung
- Energierecht

## Technische Grundlagen:

- Energiewandlungstechnologien
- Erneuerbare Energien

## Spezialisierungsthemen:

- Energie und Mobilität
- Energieeffizienz
- Nachhaltigkeitsmanagement
- Energiepolitik
- Energiemarkt Europa
- Smart Energy



# AUFBAU DES STUDIUMS

Abschluss : Bachelor of Arts

## 2. Studienabschnitt

Erweiterung der Kenntnisse  
der Betriebswirtschaft &  
Energiewirtschaft  
& Vertiefung des Studiums

Semester 7

Semester 6

Semester 5

Semester 4

Praktisches Studiensemester

## 1. Studienabschnitt

allgemeine Grundlagen  
der Betriebswirtschaft &  
Energiewirtschaft

Semester 3

Semester 2

Semester 1

# PRAXISBEZUG

Mehr als nur Theorie...

- ... Einbindung von Branchenexperten und Gastdozenten als Lehrbeauftragte
- ... Durchführung von Exkursionen in jedem Semester
- ... Praxissemester und Abschlussarbeit in Unternehmen der Energiewirtschaft
- ... Aktualität durch ständig angepasste Themen im Wahlpflichtfachbereich
- ... Orientierung an aktuellen Anforderungen des Arbeitsmarkts
- ... Praxisnähe durch Planspiele wie z.B. EnergyNext



# BERUFSCHANCEN

## BEISPIELE FÜR MÖGLICHE TÄTIGKEITSFELDER

### Studium der Energiewirtschaft

**EVU /  
Stadtwerke**

Öffentliche Einrichtungen /  
**Verbände**

**Ingenieur-  
Dienstsleister**

**Beratungs-  
unternehmen**

**Energieintensive  
Industrie**

**Forschungs-  
einrichtungen**

**Banken /  
Versicherungen**

### Beispiele für mögliche Tätigkeitsfelder bzw. Tätigkeiten

- ... Kaufm. Tätigkeiten/Controlling / Einkauf usw.
- ... Beratung
- ... Vermarktung/Marketing
- ... Durchführung der Energiebeschaffung (Strom, Gas & Wärme)
- ... Energiehandel
- ... Energievertrieb
  - ... Marktbeobachtung und -analyse
  - ... Produkt- und Preisgestaltung
  - ... Kundenbetreuung und -akquise
- ... Projektmanagement:
  - ... Planung, Umsetzung und Koordination komplexer Energieprojekte
- ... Finanzierung- und Risikomanagement
- ... Unternehmensentwicklung
  - ... Gestaltung von neuen energiewirtschaftlichen Geschäftsfeldern
  - ... Portfoliomanagement
- ... und viele mehr ...



# STIMMEN AUS DER WIRTSCHAFT ?

*„Eine betriebswirtschaftliche Ausbildung mit dem Schwerpunkt Energiewirtschaft ist genau das, was die Energieversorgungsbranche derzeit benötigt.“*

*Dr. Arnd Kornatz, Leiter Konzern Steuerung Infrastruktur der EWE AG*



*„Der Studiengang Energiewirtschaft (BWL) der Hochschule Biberach bildet eine hervorragende Kombination aus energie- und betriebswirtschaftlicher Kompetenz ab. Dieses Qualifikationsprofil wird in verschiedenen Aufgabenfeldern innerhalb der Energiewirtschaft wegweisend sein.“*

*Dr. Bernd Gagsch, Partner bei Fichtner Management Consulting AG*

*„Die Zukunft einer nachhaltigen Energieversorgung hängt entscheidend davon ab, ökonomische und ökologische Ziele zu vereinbaren – und der Studiengang Energiewirtschaft vermittelt das Managementwissen, um den erforderlichen Wandel erfolgreich zu gestalten“.*

*Hartmut Reck, Bereichsleiter Nachhaltige Stadt EnBW Energie Baden-Württemberg AG*



*„Der Studiengang Energiewirtschaft an der Hochschule Biberach besetzt eine für uns sehr interessante Nische“,*

*Catharina Haardt, Head of Talent Acquisition and University Liaison Management, Siemens AG, Energy Sektor*

# ALLEINSTELLUNGSMERKMALE DES STUDIENGANGS

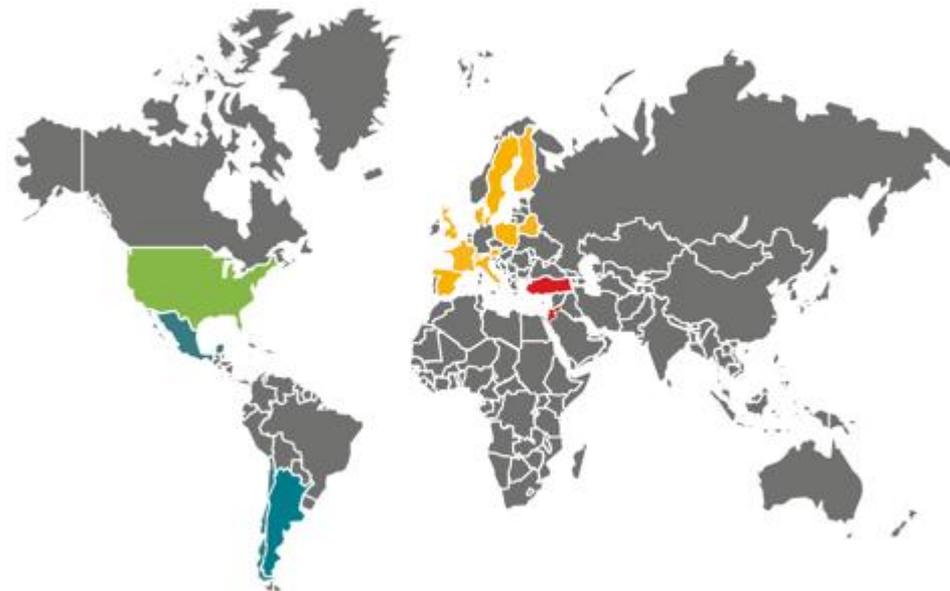


Unterschied zu bereits vorhandenen Energie-Studiengängen:

- **wirtschaftlich geprägter** Studiengang
- breite Ausrichtung und Einsatzmöglichkeiten (auch außerhalb der Energiebranche)
- Anknüpfung an bereits bestehende Kernkompetenzen der HBC
  - Betriebswirtschaft (Bau und Immobilien)
  - Energie-Ingenieurwesen

# HOCHSCHULE BIBERACH – REGIONAL VERANKERT, INTERNATIONAL AUSGERICHTET

- Lebendiger, weltweiter Austausch durch Kooperationen und internationale Aktivitäten
- Partnerhochschulen in über 20 Ländern
- Studienmodelle international gefördert durch den DAAD



# WARUM BIBERACH ???

## STUDIEREN AN DER HBC

### ... **Überschaubare Größe**

- persönlicher Kontakt zu Professoren & Mitarbeitern
- überschaubar & individuell

### ... **vielfältige Praxisorientierung**

- Kontakte zu möglichen Arbeitgebern geknüpft
- Professoren & Dozenten stehen im ständigen Austausch mit der Wirtschaft

### ... **Internationales Netzwerk**

### ... **Interessante Lage**

### ... **studentisches Leben**

- klein aber fein
- man studiert nicht anonym



# BEWERBUNG

Ab 2016 starten  
wir auch jeweils  
zum  
Sommersemester

## ✓ Bewerbungsschluss ...

Wintersemester (WS)...

jeweils

15. Juli

Sommersemester (SS)...

jeweils

15. Januar

## ✓ Online-Orientierungstest

[www.was-studiere-ich.de](http://www.was-studiere-ich.de)

## ✓ Weitere Infos unter...

[www.hochschule-biberach.de/energiwirtschaft](http://www.hochschule-biberach.de/energiwirtschaft)

[www.facebook.com/HBC.energiwirtschaft](http://www.facebook.com/HBC.energiwirtschaft)



**VIELEN DANK FÜR IHRE  
AUFMERKSAMKEIT ...**

**... UND VIEL ERFOLG BEI DER STUDIENPLATZWahl !**

**KONTAKT: Studienberatung**

Christin von Taczala, Diplom-Betriebswirtin (FH)  
Assistentin im Studiengang

[Hochschule Biberach](#)  
[Studiengang Energiewirtschaft](#)  
[Karlstraße 9-11](#)  
[D - 88400 Biberach / Riss](#)

Tel.: 07351 / 582 – 422  
Fax: 07351 / 582 – 449  
Mail: [taczala@hochschule-bc.de](mailto:taczala@hochschule-bc.de)

