

Energie-Management, Bachelor of Arts

Berufsbeschreibung

Die studierten Energie-Manager und -Managerinnen vereinen technisches Verständnis, breites Wissen in Betriebswirtschaft und Management mit fundierten Kenntnissen über Energieformen und -quellen. So sind sie befähigt, in verantwortungsvollen führenden und leitenden Positionen zu arbeiten.

Im beruflichen Alltag der Energie-Manager dreht sich alles um Energie, um deren Gewinnung, den Umgang mit erneuerbaren Energien, das Erschließen von neuen Märkten oder Zielgruppen und das Gestalten einer angemessenen Preispolitik. Ökonomie und Ökologie bestimmen das Vorgehen beim Entwickeln von innovativen Energiekonzepten oder Konzeptionen für einen neuen Windpark. Vor allem wird natürlich im Sinne der Umwelt und eines Schutzes des Klimas gedacht.

Die Ingenieure für Energie-Management arbeiten in Unternehmen, die sich mit Energieversorgung und -gewinnung beschäftigen. Sie werden ebenso bei Betreibergesellschaften mit Anlagen zur Nutzung von erneuerbaren Energien als auch bei Finanzierungs- und Fondsgesellschaften mit Schwerpunkt Umwelt tätig. Auch beratende Tätigkeiten bei Projektträgern, im Energiehandel, in Klimaagenturen oder in Planungs- und Ingenieurbüros stehen den Fachleuten für Energie-Management offen. Natürlich steht auch der Beschäftigung eines Energie-Managers in einem in Ausland tätigen Unternehmen nichts im Wege.

Anforderung

Fachhochschulreife, Hochschulreife. In Abhängigkeit von der Institution auch ein einschlägige Ausbildung.

Interesse an Mathematik und Physik, technisches Verständnis, wirtschaftliches Denken und Handeln, strukturiertes Arbeiten, Ordnungssinn, ausgeprägtes Umweltbewusstsein, gutes Ausdrucksvermögen im Mündlichen und Schriftlichen, Fremdsprachenkenntnisse, vor allem Englisch.

Ausbildung

6–8 Semester: Fachhochschule, Hochschule. Mit Praxisphase und möglichem Auslandssemester.

Der Studiengang kann auch mit dem Bachelor of Engineering abgeschlossen werden.

Entwicklungsmöglichkeiten

Energieberater/in, Ressourcen-Manager/in, Projektleiter/in, Versorgungstechniker/in, Umweltwissenschaftler/in, Umweltschützer/in, Master Energie-Management, Unternehmer/in.