



W A S ?

Weiterbildungssystem Energietechnik – Fachkräfte gewinnen und Qualifizierungen gestalten

Modulares Bausteinkonzept der Qualifizierung und Karrierewege im Cluster Energietechnik der Hauptstadtregion.

Das WEITERBILDUNGSSYSTEM ENERGIETECHNIK strukturiert Bausteine für zertifizierte Zusatzqualifizierungen. Erstmals in Deutschland entsteht ein innovatives Weiterbildungssystem im Bereich Energietechnik eines landesübergreifenden Clusters.

Dies erfolgt in Kooperation mit 150 Unternehmen der Hauptstadtregion, 30 Bildungsinstitutionen sowie Hochschulen und Universitäten aus Berlin-Brandenburg. Die Zusammenarbeit erfolgt mit dem Cluster Energietechnik Berlin-Brandenburg. Die Weiterbildungen werden von autorisierten Bildungsinstitutionen in und mit Unternehmen durchgeführt und zertifiziert.

W E R ?

Allianz Weiterbildungssystem Energietechnik

Um die Herausforderungen der Energiewende in der Region Berlin-Brandenburg zu meistern, haben sich Unternehmen, Verbände und Politik mit Bildungsexperten zu einer Allianz Weiterbildungssystem Energietechnik zusammengeschlossen. Gemeinsames Ziel ist, die Innovationen in der Energietechnik durch eine systematische Weiterbildung – die es bisher nicht gibt – zu flankieren. Die dafür erforderliche Entwicklung von modularen Bildungsbausteinen, die gegenwärtig unter Federführung des Instituts für Betriebliche Bildungsforschung (IBBF) in Berlin gemeinsam mit Partnern in der Wirtschaft und der Bildungslandschaft erfolgt, wird dadurch auf eine deutlich breitere Basis gestellt.



F Ü R W E N ?



Die Energiewende stellt zahlreiche neue Herausforderungen an Unternehmen und ihre Beschäftigten. Viele verweisen auf neue Qualifizierungsanforderungen aus ihrem Marktumfeld. Für diesen Qualifizierungsbedarf entwickeln wir im Weiterbildungssystem Energietechnik zertifizierte Zusatzqualifizierungen.

Sie wenden sich in erster Linie an die *Fachkräfte* des Clusters Energietechnik sowie an *Management* -und *Führungspersonal* in den über 6.200 Unternehmen.

Der Schwerpunkt der Zusatzqualifizierungen liegt vor allem in den Technologiefeldern, in Prozessen und in den Dienstleistungen im Bereich Energietechnik. Das umfasst Themen vom Energiemanagement, über Systemsteuerung bis zur Elektromobilität. Über 200 Weiterbildungsbausteine entstehen.

TECHNOLOGIEFELDER



Das Weiterbildungssystem Energietechnik strukturiert die Weiterbildungsbausteine nach sechs Technologiefeldern. Diese folgen in ihrer Logik den Wertschöpfungsketten und Branchenbezügen des Clusters Energietechnik.

- ◆ **Wind— und Bioenergie**
- ◆ **Solarenergie / Photovoltaik**
- ◆ **Turbomaschinen und Kraftwerkstechnik**
- ◆ **Netze, Speicher, E-Mobilität**
- ◆ **Energieeffizienztechnologien**
- ◆ **ET-Komponenten und -Services**

MANAGEMENTFELDER

Die Zusatzqualifizierungen für Führungskräfte (Techniker, Ingenieure oder akademisch qualifizierte Personen gemäß DQR 6) werden in drei Managementfeldern strukturiert:

- ◆ **Produktion und Technologie**
 - Produkt und technologiebezogene Qualifizierungen für das Gesamtsystem von der Energieversorgung bis zum Nutzer.
- ◆ **IKT Systeme und Kommunikation**
 - Qualifizierungen, die durch das Zusammenwachsen von Informationstechnik und Energietechnik / Energiewirtschaft erforderlich werden.
- ◆ **Dienstleistungen und Kunden**
 - Qualifizierungen, die sich auf Themen richten wie Energieeffizienz, Kundenberatung, innovative Versorgungslösungen, neue Dienstleistungen



KONTAKT

WEITERBILDUNGSSYSTEM ENERGIETECHNIK

Berlin-Brandenburg

Internet: <http://www.weiterbildungssystem-energietechnik.de>

KONTAKTPERSONEN:

Walter Brückner

E-Mail: walter.brueckner@institut-bbf.de

Tel.: 030 76239 2301

Dr. Michael Steinhöfel

E-Mail: michael.steinhoefel@institut-bbf.de

Tel.: 030 76239 2302

