

## Überblick der Lehrinhalte der Weiterbildung zum/zur Energiemanager/in bzw. Energiefachingenieur/in

### → Technisches Spezialwissen Industrie

- Energieeffizienz in der Industrie
- Energie: Umwandlung und Verteilung
- Energie: Erstellung von Wärme- und Energiebilanzen

### → Technisches Spezialwissen Gebäude

- Gebäude: Produktions- und Bürogebäude
- Bauphysik
- Energetische Inspektion: Heizung und Lüftung
- Technische Hygiene in Trinkwasser- und Lüftungsanlagen

### → Betriebswirtschaftliches Spezialwissen

- IT-Unterstützung im Energiemanagement
- Energieeinkauf, Vertragswesen und Contracting
- Investitionsrechnung

### → Management

- Visualisierung, Präsentation und Moderation
- Führungskompetenzen, Teamfähigkeit und Kommunikation
- Durchführung von Projekten
- Nutzersensibilisierung

### → Übungen und Normen

- Erstellung eines Energieauditberichts
- DIN EN 16247
- DIN EN ISO 50001