

# Effizienter Betrieb von EE-Anlagen – Die Lebenslaufakte als Steuerungsinstrument für Bioenergieanlagen (ZQ-F1-03)



## **ZIELGRUPPE**

Facharbeiter/ -innen aus den Berufsfeldern Metallund Anlagenbau, Elektrotechnik/Elektronik,
Industriemechanik/Feinwerktechnik sowie
Angestellte aus dem kaufmännischen Bereich und
Führungskräfte, die in Bioenergieanlagen arbeiten
und über ein grundlegendes Verständnis ihres
individuellen Anlagentyps und dessen
Funktionsweise verfügen (DQR Niveau 5).

# **QUALIFIKATIONSZIELE**

- Ein ganzheitliches Verständnis für den Anlagenbetrieb und die angemessene Wartung einer Biogasanlage wurde erworben.
- Grundlagen zur Implementierung der Lebenslaufakte einer EE-Anlage sind bekannt.
- Mit der Anwendung der Lebenslaufakte auf die Praxis einer Biogasanlage wird eine ordnungsgebende Systematik entwickelt, die die Qualitätssicherung sowie kontinuierliche Verbesserungen im Betrieb sicherstellt.

### **ABLAUF UND ORGANISATION**

- 64 Stunden
- Startworkshop
- Präsenztermine und onlinegestützte Selbststudienphase

# LERNPROJEKT AM ARBEITSPLATZ

- Anwendung der vermittelten Grundlagen zum Aufbau einer Lebenslaufakte auf die eigene Anlage
- Ausführliche Beschreibung eines gewählten Anlagenbestandteils aus verschiedenen Perspektiven
- Integration der Arbeitsergebnisse in das eigene Arbeitsfeld

### **FACHLICH-INHALTLICHE KOMPETENZEN**

- Informationsflüsse, Anlaufstellen und Abläufe sind bekannt und ihre Organisation wird souverän beherrscht.
- Prozesse der Aufnahme, Einordnung und Weitergabe von Informationen nach den Anforderungen der Lebenslaufakte werden selbstständig durchgeführt.
- Der Entscheidungszyklus im Anlagenbetrieb ist geläufig.
- Anlageninformationen k\u00f6nnen transparent dargestellt werden.

#### KOMPETENZEN AUS DEM ARBEITSUMFELD

- Im Zuge einer reibungslosen Kommunikation werden Schlüsselbegriffe sicher und sinnvoll eingesetzt.
- Die Kommunikationswege im Unternehmen und sonstige betriebsinterne Abläufe können erweitert und optimiert werden.

# SOZIALE UND SELBSTKOMPETENZEN

- Die strukturierte Durchführung und Dokumentation der eigenen Arbeit wird trainiert.
- Das Bewusstsein um die eigene Rolle und die Anforderungen an die individuelle Sicht wird gestärkt.
- Die Bereitschaft, Prozessabläufe durch die eigene Mitwirkung zu verbessern, steigt.

# BETRIEBSSPEZIFISCH – KOMPETENZBASIERT – PRAXISORIENTIERT

- Anpassung der Inhalte an die Unternehmensbedarfe
- Gezielte Entwicklung von Kompetenzen
- Wissenstransfer durch betriebliches Lernprojekt
- Begleitendes Onlinelernen

# PROJEKTFÖRDERER:







# WEITERFÜHRENDE INFORMATIONEN

Institut für Betriebliche Bildungsforschung Gubener Straße 47A • 10243 Berlin info@institut-bbf.de Telefon +49 30 7623 923 00



