

4310 Ausbildung Manager für die Werkseigene Produktionskontrolle (WPK)

Beschreibung des Kurses

Werden Sie zum Experten für Werkseigene Produktionskontrolle (WPK) und/oder EN ISO 3834ff! Dieser intensive Kurs vermittelt Ihnen umfassendes Wissen und praktische Fähigkeiten, um die Qualität und Konformität von (Bau)produkten gemäß aktueller Normen und Vorschriften sicherzustellen.

Die Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an:

- Qualitätsmanager:innen in Bauproduktunternehmen
- Produktionsleiter:innen und Fertigungsverantwortliche in EN ISO 3834ff Betrieben
- Technische Führungskräfte im Bauwesen
- Fachpersonal, das sich im Bereich WPK weiterbilden möchte

Die Trainingsinhalte

1. Einführung und Grundlagen
 - Bauprodukteverordnung (alt vs. neu)
 - Rechtliche Rahmenbedingungen und Normen (EN 1090-1 / EN ISO 3834ff)
 - Notifizierte Stellen und deren Aufgaben
 - Struktur und Organisation einer WPK eines Handbuchs für EN ISO 3834ff
2. Anforderungen und Planung
 - Ausführungsnormen (EN 1090-2/-3 und EN ISO 3834-2/-3/-4)
 - Planung und Auftragsprüfung
 - Erforderliche Kompetenzen (Personal, Schweißverfahren, Verschrauben)
 - Bemessung nach Eurocode und nationalen Anhängen
 - Execution Classes / Consequence Classes und deren Bedeutung
3. Ausgangsprodukte und Spezifikationen
 - Bauteilspezifikation und wesentliche Merkmale
 - Festlegen der Qualitätsanforderungen wenn nicht vom Kunden vorgegeben
 - Dokumentationsanforderungen für Ausgangsprodukte
 - Deklarationsmethoden und deren Umsetzung
 - Lagerung und Rückverfolgbarkeit von Materialien
4. Fertigungsprozesse und WPK-Umsetzung
 - Zuschnitt und Anarbeitung

Kursbuchung und weitere Details unter **4310** im WIFI-Kundenportal:
[wifi.at/ooe](https://www.wifi.at/ooe)

4310 Ausbildung Manager für die Werkseigene Produktionskontrolle (WPK)

- Schweißen (Verfahren, Qualifikation, Überwachung)
- Mechanische Verbindungstechniken
- Korrosionsschutzverfahren
- Montage auf der Baustelle und Überprüfung
- Umgang mit nicht konformen Produkten

5. Inverkehrbringen und Dokumentation

- Erstellung von Leistungserklärungen
- CE-Kennzeichnung und gesetzliche Anforderungen
- Dokumentation und Archivierung im Rahmen der WPK bzw. ISO 3834ff

Die Trainingsziele

Nach Abschluss des Kurses und bestandener Zertifizierungsprüfung werden Sie:

- Die rechtlichen Grundlagen und Normen der Werkseigenen Produktionskontrolle beherrschen
- eine WPK nach EN 1090-1 / Qualitätsmanagement nach EN ISO 3834ff planen, implementieren und überwachen können
- Fertigungsprozesse gemäß EN 1090 und anderen relevanten Standards steuern können
- Leistungserklärungen und CE-Kennzeichnungen korrekt erstellen und anwenden können
- Qualitätssicherungsmaßnahmen in allen Produktionsphasen effektiv umsetzen können

Die Trainingsmethoden

- Interaktive Vorträge mit Expertenreferenten
- Praxisnahe Fallstudien und Gruppenarbeiten
- Hands-on Übungen zur Anwendung des erlernten Wissens
- Diskussionsrunden und Erfahrungsaustausch

