

Geprüfte Fachkraft für Qualitätssicherung

Qualität verstehen.
Prozesse verbessern.
Kompetenz nachweisen.

IHR QUALIFIZIERUNGSWEG

11 Fachmodule, ein frei wählbarer
Schwerpunkt und zwei Prüfungsmodule.

PRAXISNAH / STRUKTURIERT / ANWENDUNGSORIENTIERT

INFORMATIONSBROSCHÜRE

Auf Grundlage des Modulhandbuchs

Alle Bausteine auf einen Blick

Das Programm verbindet methodische Grundlagen, praktische Anwendung und individuelle Vertiefung.

208

ZEITSTUNDEN FACHMODULE

26

CEU FACHMODULE

4

ZEITSTUNDEN PRÜFUNGEN

SO IST DIE WEITERBILDUNG AUFGEBAUT

01

11 Fachmodule

Grundlagen, Instrumente und Anwendung der Qualitätssicherung: 176 Std. / 22 CEU.

02

1 Schwerpunkt nach Wahl

Wählen Sie aus vier Vertiefungen: jeweils 32 Std. / 4 CEU.

03

2 Prüfungsmodule

Fallstudie mit Präsentation und schriftliche Abschlussarbeit: zusammen 4 Std.

Hinweis: Die Gesamtangaben 208 Stunden / 26 CEU umfassen die 11 Fachmodule und einen der vier wählbaren Schwerpunkte. Die Prüfungszeit kommt zusätzlich hinzu.

Das methodische Fundament

Von Qualitätsgrundlagen bis zu systematischer Fehleranalyse: Werkzeuge, die im Arbeitsalltag greifen.

01

Grundlagen der Qualitätssicherung

Qualitätsverständnis, Anforderungen, Verantwortlichkeiten und kontinuierliche Verbesserung.

24 STD. • 3 CEU

02

Dokumentenlenkung

Handbücher, Verfahrensanweisungen, Prüfprotokolle, Versionierung und Freigaben.

16 STD. • 2 CEU

03

Qualitätsprüfungen

Prüfabläufe planen, Prüfmittel einsetzen, Ergebnisse bewerten und dokumentieren.

16 STD. • 2 CEU

04

Statistik im Qualitätsmanagement

Mittelwert, Median, Standardabweichung und Qualitätskennwerte auswerten.

16 STD. • 2 CEU

05

Fehleranalyse und -vermeidung

8D-Report, 5-Why, Ursache-Wirkung, FMEA und Poka Yoke nutzen.

16 STD. • 2 CEU

06

Interne Auditierung

Audits planen, Gespräche führen, Nachweise prüfen und Maßnahmen verfolgen.

16 STD. • 2 CEU

Jedes Fachmodul wird im Modulhandbuch mit Lernzielen, Inhalten, Prüfungsform und Bestehensgrenze beschrieben.

Systeme verstehen. Qualität steuern.

Die weiteren Fachmodule verknüpfen Normen, Prozesse, Wirtschaftlichkeit und praktisches Handeln.

07

DIN EN ISO 9001

Aufbau, Anforderungen, risikobasiertes Denken und Umsetzung im Managementsystem.

16 STD. • 2 CEU

08

Integrierte Managementsysteme

Gemeinsame Strukturen von Qualitäts-, Umwelt- und Arbeitsschutzmanagement.

8 STD. • 1 CEU

09

Prozessmanagement

Prozesslandschaften, Schnittstellen, Verantwortlichkeiten und Kennzahlen.

8 STD. • 1 CEU

10

Qualitätscontrolling und -kosten

Qualitätskennzahlen und Fehlerverhütungs-, Prüf- sowie Fehlerkosten beurteilen.

16 STD. • 2 CEU

11

Anwendungsworkshop

Modulübergreifende Fallstudie: Prüfungen, Daten, Fehleranalyse und Verbesserungen.

24 STD. • 3 CEU

Der Anwendungsworkshop legt den Schwerpunkt auf die eigenständige Bearbeitung einer zusammenhängenden betrieblichen Fallstudie.

Ihr Schwerpunkt. Ihre Perspektive.

Wählen Sie eines der vier Schwerpunktmodule passend zu Ihren Interessen und beruflichen Aufgaben.

12 Statistische Prozessregelung (SPC)

Regelkarten, Prozessdaten, Prozessstabilität und Prozessfähigkeit.

32 STD. • 4 CEU

13 Kundenorientierung & Customer Experience

Kundenanforderungen, Customer Journey und Kundenzufriedenheit.

32 STD. • 4 CEU

14 Dokumentation & Qualitätsdaten

Datenqualität, Rückverfolgbarkeit und digitale Qualitätsdokumentation.

32 STD. • 4 CEU

15 Prozessautomatisierung & Industrie 4.0

Sensorik, IoT, digitale Prozessüberwachung und automatisierte Qualitätssicherung.

32 STD. • 4 CEU

Für die Programmsumme wird genau ein Schwerpunktmodul mit 32 Zeitstunden und 4 CEU berücksichtigt.

Wissen anwenden und nachweisen

Die Prüfungsmodule richten den Blick auf fachlich begründete, nachvollziehbare Lösungen.

PRÜFUNGSMODUL AS091

Fallstudie & Präsentation

Eine qualitätsbezogene Fallsituation analysieren, geeignete Methoden auswählen, umsetzbare Verbesserungsmaßnahmen entwickeln und die Ergebnisse strukturiert präsentieren.

2 ZEITSTUNDEN

PRÜFUNGSMODUL AS092

Schriftliche Abschlussarbeit

Qualitätsbezogene Aufgaben eigenständig bearbeiten, Prüf-, Analyse- und Dokumentationsmethoden anwenden und die Schlussfolgerungen schlüssig schriftlich darstellen.

2 ZEITSTUNDEN

Bestehensgrenze der beiden Prüfungsmodule: gemäß Prüfungsordnung. Für die Fach- und Schwerpunktmodule sind die detaillierten Bewertungsangaben im Modulhandbuch dokumentiert.

Maßgeblich für die Durchführung und Bewertung sind das Modulhandbuch und die jeweils gültige Prüfungsordnung.

Qualität ist kein Zufall. Sie ist das Ergebnis guter Prozesse.

Von Qualitätsprüfungen und statistischen Methoden über Normen und Audits bis zur digitalen Prozessüberwachung: Das Programm vermittelt ein breites, praxisbezogenes Fundament der Qualitätssicherung.

IHRE WEITERBILDUNG IM ÜBERBLICK

11 Fachmodule + 1 Schwerpunkt nach Wahl

208 Zeitstunden • 26 CEU

2 Prüfungsmodule • 4 zusätzliche Zeitstunden

Diese Broschüre bietet einen kompakten Überblick. Die verbindlichen Modulbeschreibungen, Lernziele und Prüfungsdetails entnehmen Sie bitte dem Modulhandbuch „Geprüfte Fachkraft für Qualitätssicherung“, Fachbereich 02.