

Betriebsbedingungen meistern: Konstruktionsfehler vermeiden - Produktlebensdauer sichern - Vollzeit - Präsenz



Beschreibung

Dieses Seminar vermittelt praxisnah, wie Betriebsbedingungen systematisch in die Konstruktion technischer Produkte integriert werden. Anhand realer Beispiele und aktueller Normen lernen die Teilnehmenden, typische Fehler zu vermeiden und die Lebensdauer sowie Sicherheit von Bauteilen zu erhöhen. Interaktive Einheiten und Fallstudien fördern den Transfer in den eigenen Arbeitsalltag.

Nutzen:

- Konstruktionsfehler vermeiden
- Erhöhung von Sicherheit, Lebensdauer und Zuverlässigkeit technischer Produkte
- Normen effizient umsetzen
- Best Practices direkt in Entwicklungsprojekte integrieren
- Risiken frühzeitig erkennen

Zielgruppe

Konstrukteure, Entwicklungsingenieure, Technische Fach- und Führungskräfte, Mitarbeitende aus Fertigung, Qualitätssicherung und Instandhaltung, Facharbeiter der metallverarbeitenden Berufe

Inhalt

- Betriebsbedingungen gezielt in die Konstruktion einbeziehen
- Typische Fehlerquellen und relevante Normen erkennen
- Belastungsarten, Materialwahl und Simulation praxisnah anwenden
- Lösungen für extreme Einsatzbedingungen entwickeln
- Prüfverfahren und Best Practices für die Entwicklungsarbeit

Abschluss

- IHK-Bescheinigung

Veranstaltung online ansehen



https://www.ihkakademie-sbh.de/weiterbildung/details/betriebsbedingungen-meistern-konstruktionsfehler-vermeiden-produktlebensdauer-sichern-vollzeit-praesenz_119597

Kurs-Nr. INTEBF

Standort und Termin

Termin auf Anfrage
Villingen-Schwenningen
Vollzeit - Präsenz

Termin details

16 Unterrichtseinheiten

Investition

665,-
inkl. Unterlagen

Ansprechpartner

Daniel Andreoli

☎ 07721 922 214

✉ 07721 922 9214

✉ daniel.andreoli@vs.ihk.de

Veranstaltungsort

IHK Akademie

Schwarzwald-Baar-Heuberg
Albert-Schweitzer-Str. 7
78052 Villingen-Schwenningen

Dozenten

- Jens Thiele

Förderungen

- ESF Förderung



Das könnte Sie interessieren

- Schweißgerechte Konstruktion meistern
– Ihr Weg zu langlebigen, normgerechten Baugruppen! - Vollzeit - Präsenz
- Verzinkungsgerecht konstruieren –
Praxiswissen für optimale Korrosionsschutzlösungen - Vollzeit - Präsenz
- Kerbwirkung, Wärme und Schwingungen
- für optimierte Konstruktionen im Griff - Vollzeit - Präsenz



Kofinanziert von der
Europäischen Union

Kofinanziert vom Ministerium für
Soziales, Gesundheit und Integration
Baden-Württemberg

