

Expert in Lean Production

Zertifikatslehrgang



Der Zertifikatslehrgang "Expert in Lean Production" unterstützt die Teilnehmer*innen gezielt beim **Aufbau ihrer Methoden- und Führungskompetenz** für die Rolle als operative Führungskraft. Erfahrene Expert*innen vermitteln das notwendige Wissen strukturiert und praxisnah und vertiefen es durch praktische Anwendungen.

Sie erweitern Ihr Wissen über:



Werkzeuge, um "verschwendungsfreie" Prozesse nachhaltig zu verankern.



Optimierung von Prozessen durch den gezielten Einsatz von Industrie 4.0-Lösungen.



Methoden, die die Wirtschaftlichkeit erhöhen und ein motivierendes Arbeitsumfeld fördern.

Es erwarten Sie:

- **Vorträge und praxisnahe Übungen** wie Diskussionen, Praxisbeispiele, Foto- und Filmmaterial
- **Gruppenarbeiten** zur Förderung der Moderations- und Präsentationskompetenz
- **Anwendung** der Methoden und Werkzeuge im Unternehmen für praktische Erfahrungen und Verbesserungen
- **Präsentation und Reflexion** der gewonnenen Erkenntnisse in Trainingseinheiten und am Prüfungstag



Modul 1

Lean Production - die wesentlichen Elemente und ihr Zusammenspiel

Sie erlernen die Prinzipien der Lean Production und deren Optimierung durch Digitalisierung, um den Verbesserungsprozess in Ihrem Unternehmen aktiv zu fördern.

- Lean Enterprise – Ziele, Prinzipien, Erfolgsfaktoren
- Wertschöpfung steigern, Verschwendung reduzieren
- Arbeitsplatzoptimierung mit 5S
- SMED: Effiziente Rüstprozesse
- Anlagennutzung (OEE) analysieren
- Wertstrom im Produktionsprozess
- Fehlersichere Produkte und Prozesse (Poka Yoke)
- Visualisierung in der Produktion
- Systematisches Problemlösen im Team
- Arbeiten in Verbesserungsteams
- Praxisbeispiele aus Industrie 4.0 und ihr Nutzen

Modul 2

Werkzeuge zur Produkt- & Prozessoptimierung

Sie lernen zielgerichtete Methoden und Digitalisierungslösungen kennen, um Ihre Produkte und Prozesse sicherer, effizienter und risikofreier zu gestalten.

- Qualitätsbegriff und Normen
- Grafische Prozessanalyse
- Bewertung der Prozessfähigkeit
- Prozessregelung (SPC)
- Controlplan und fertigungsauftragsbezogene Prüfungen
- FMEA
- Problemlösung nach 8D
- Prozessoptimierung mit Six Sigma
- Digitalisierungsbeispiele – Praxislösungen mit konkretem Nutzen

Modul 3

Führungswerkzeuge für operative Führungskräfte

Sie stärken Ihre Führungsrolle, übernehmen Verantwortung im Sinne der Unternehmensziele und nutzen smarte Lösungen für den Alltag.

- Erfolgreiches Lean Leadership
- Die Rolle als Führungskraft
- Team und Teamarbeit – Ziele gemeinsam erreichen
- Mitarbeiter*innen entwickeln und fördern
- Motivation und Teamgeist
- Kommunikationsgrundlagen
- Feedback geben und nehmen
- Kritik- und Konfliktmanagement
- Shopfloor Management
- Führung und Kommunikation am Shopfloor
- Visualisierung und
- Standardisierung am Shopfloor
- Standardisierte Führungsarbeit
- Problemlösung und Eskalation
- Smarte Führungslösungen

Aufbau:

Jedes der drei Module besteht aus je



3 x 2 Tage Training
3 x 1 Tag Praxisarbeit
1 Tag Präsentation und Prüfung

Die Module sind inhaltlich abgestimmt und enden mit einer Prüfung. Bei 80 % Anwesenheit und positivem Abschluss aller Module erhalten Sie das Zertifikat „Expert in Lean Production“. Die Module können auch einzeln gebucht werden.





WER?

Operative Führungskräfte wie Gruppen-, Team-, Abteilungs- oder Schichtleiter*innen sowie Meister*innen

beta campus waidhofen
sowie bei den teilnehmenden
Unternehmen



WO?



WANN?

Modul 1:

Teil 1: 30.-31.01.2025
Teil 2: 27.-28.02.2025
Teil 3: 20.-21.03.2025
Prüfung: 11.04.2025

Modul 2:

Teil 1: 08.-09.05.2025
Teil 2: 22.-23.05.2025
Teil 3: 05.-06.06.2025
Prüfung: 26.06.2025

Modul 3:

Teil 1: 11.-12.09.2025
Teil 2: 09.-10.10.2025
Teil 3: 06.-07.11.2025
Prüfung: 28.11.2025

Termine für 2026 finden Sie unter www.netforfuture.at/skill/expert-in-lean-production/

StEP-Up ist Österreichs führende Plattform zur nachhaltigen Steigerung der Wettbewerbsfähigkeit produzierender Unternehmen.

Mit dem Motto „Never Stop Improving!“ vereint sie Unternehmen und Hochschulen, um die Produktion zu sichern und Arbeitsplätze zu schützen.

IN KOOPERATION MIT:



Vorteilspreis bei Buchung des gesamten Lehrganges:

EUR 5.780,- und zusätzlich EUR 55,- Prüfungsgebühr pro Modul

Preis pro Modul:

EUR 2.340,- und EUR 55,- Prüfungsgebühr

Jedes Modul kann auch einzeln gebucht werden, Einstieg mit jedem Modul möglich. Eine spätere Anrechnung auf den Gesamtlehrgang kann erfolgen.

Alle Preise verstehen sich zzgl. 20% MwSt.

Mitgliedervorteile:

- Ordentliche Mitglieder: 13% Rabatt
- Partner: 10% Rabatt

Infos & Anmeldung:

www.netforfuture.at/skill/expert-in-lean-production/

Kontakt:

skills@netforfuture.at



future skills



Mehr Infos zu future skills &
individuelle Inhouse-Angebote für Ihr Team

www.netforfuture.at