

# 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 "verschwendungsreie" 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



# Module & Inhalte

## Modul: Lean Production - die wesentlichen Elemente & 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, Verschwendungen 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: Werkzeuge zur Produkt- & Prozessoptimierung

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

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

## Modul: Führungswerzeuge 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 Konflikt-management
- 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



## WO?

beta campus waidhofen  
sowie bei den teilnehmenden  
Unternehmen



## WANN?

### Modul: Werkzeuge

Teil 1: 09.-10.04.2026  
Teil 2: 23.-24.04.2026  
Teil 3: 21.-22.05.2026  
Prüfung: 19.06.2026

### Modul: Lean Production

Teil 1: 08.-09.10.2026  
Teil 2: 05.-06.11.2026  
Teil 3: 26.-27.11.2026  
Prüfung: 11.12.2026

### Modul: Führungswerkzeuge

Teil 1: 11.-12.02.2027  
Teil 2: 11.-12.03.2027  
Teil 3: 08.-09.04.2027  
Prüfung: 07.05.2027

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 5.990,- und zusätzlich EUR 100,- Prüfungsgebühr pro Modul

### Preis pro Modul:

EUR 2.490,- und EUR 100,- 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.

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

### Infos & Anmeldung:

[www.netforfuture.at/skill/expert-in-lean-production/](http://www.netforfuture.at/skill/expert-in-lean-production/)

### Kontakt:

[skills@netforfuture.at](mailto:skills@netforfuture.at)

