



Zertifikat

LEAN BERATER/IN

DAS ZERTIFIKAT IST AUSGESTELLT AUF

Dr. - Ing. Axel Härtl

Zertifizierungs ID: LL2021000006

Die Zertifizierung als Lean Berater/in ist von der ZFU staatlich geprüft und zugelassen.
Der/die Inhaber/in dieses Zertifikats hat 12 Lektionen über das Lean Prinzip absolviert
und darüber eine schriftliche Prüfung erfolgreich abgelegt.



Das Lean Prinzip

Zertifizierter Geltungsbereich:

Unternehmerische Vision- und Zielgestaltung / Wertstrom / Prozessmapping / Makigami / Hoshin Kanri / OEE- bzw. GAE- Wert / Fließgrad / Takt-
diagramm / Kundentakt / One Piece Flow / Just-In-Time / Just-In-Sequence / Baka Yoke / Poka Yoke / Jidoka / Total Flow Management / Pull-System
/ FiFo- und LiFo-Prinzip / MTS / ATO / MTO / ETO / definierter Bestand / Kanban / Bestandsrechnung / Milkrun-Konzept / Mizusumashi / Supply
Chain Management / Forrester-Effekt bzw. Peitschen- oder Bullwhip-Effekt / Heijunka bzw. Product-Leveling-Mix / SMED bzw. QCO / EKUV-Analy-
se / Shopfloor Management / Gemba Walk / Andon / KPI-Chart / Berechnung der Mitarbeiteranzahl / Kosten-Nutzen-Diagramm / Eisenhower-Dia-
gramm / ABC-Analyse / Pareto Prinzip / Leiniz-Maxime / Kaizen / PDCA-Zyklus / Standard und System / Verbesserungs- bzw. Ideenmanagement
/ 5W / Ursache-Wirkungs-Diagramm bzw. Ishikawa-Diagramm / Kreidekreis / Spaghetti-Diagramm / 3 Mu-Checkliste / A3-Report / 8D-Report /
FMEA / SIPOC / REFA-Arbeitssystem / Cardboard-Engineering / Mock-up / Arbeitsplatzaufstellungen / U-Form-Zelle / Chaku Chaku / Hanedashi
/ LCA / 8 Elemente der Büroarbeitsstruktur / ABA-Informationsstruktur / 5S / OPL / SOP / 20/60/20 Regel / Change Management / Lean Thinking

Zertifikat ausgestellt am

23.11.2021

Datum

Ausgestellt von Karsten Leipnitz

K. Leipnitz

Unterschrift

DasLeanPrinzip.de / daleap UG, Ritterhufen 26, 14165 Berlin

