

REFA - Grundausbildung Teil 4

Praxiswoche – Methodentraining

Im Vordergrund stehen das Erkennen und Aufdecken von Möglichkeiten zum Verbessern und Gestalten von Prozessen, entsprechend überzeugende Begründungen sowie informative und anschauliche Präsentationen der Ergebnisse in selbst zu gestaltender Gruppenarbeit.

Zu entwickeln ist eine effektive arbeitsorganisatorische Lösung für die Montage von unterschiedlichen LKW-Modellen.

Die notwendigen Einzelteile stehen mit den Montagewerkzeugen als Bausatz zur Verfügung. Sie werden im Verlauf der Praxiswoche zu den jeweiligen Erzeugnisvarianten zusammengebaut. Hierbei sind entsprechend der Aufgabenstellung geeignete REFA-Methoden auszuwählen und anzuwenden.

Darauf aufbauende Qualifizierungen

Optimieren der Wertschöpfung mit REFA

Gestaltung von Produktionssystemen mit REFA

REFA - Grundausbildung 4.0

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Wir beraten Sie gern. Bitte rufen Sie uns an oder besuchen Sie unsere Internetseite. (www.refa-sachsenanhalt.de)

Ort / Kontakt / Anfahrt

REFA Sachsen-Anhalt e.V.

Niels-Bohr-Str. 1
39106 Magdeburg



Ansprechpartner

Sabine Benziger
Dr. André Jordan

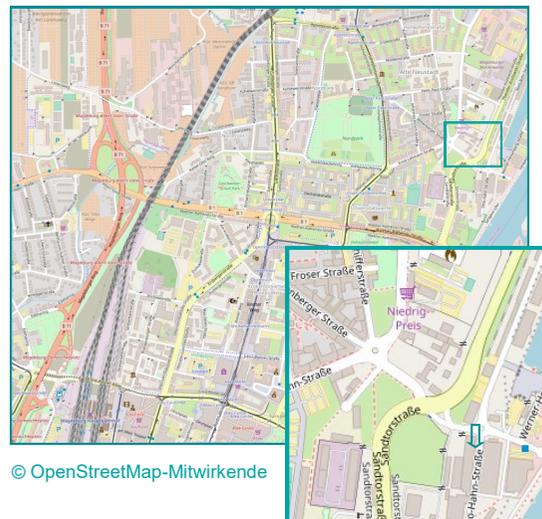
Tel.: +49(0) 391 620 99 97

Fax: +49(0) 391 620 99 97

Mail: kontakt@refa-sachsenanhalt.de

Web: www.refa-sachsenanhalt.de

Wissenschaftshafen Magdeburg



© OpenStreetMap-Mitwirkende

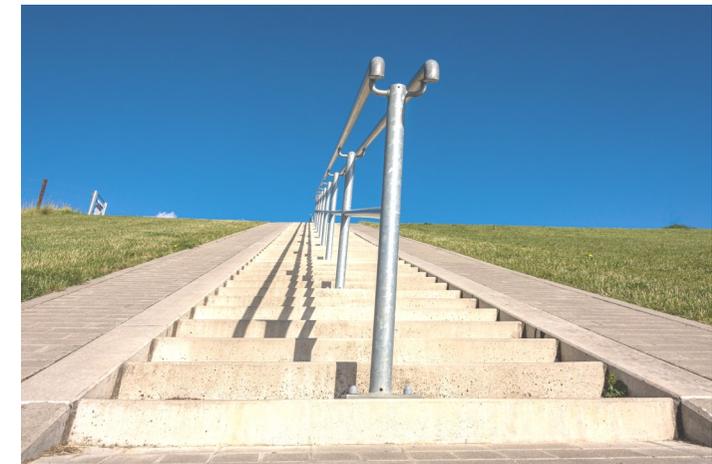
Das Know-how

REFA
Sachsen-Anhalt

2023 *(Vollzeit)*

REFA - Grundausbildung 4.0

Ihr Basis-Know-how in Industrial Engineering, erweitert um Lean Production und Organisationsmanagement in der digitalen Arbeitswelt



► **Vollzeit**

Bitte beachten Sie unsere AGB unter <http://refa-lsa.de/agb>

REFA - Grundausbildung 4.0

Digitalisierung und Industrie 4.0 sind in aller Munde. Häufig wird jedoch übersehen, dass die wirksame Umsetzung dieser technischen Konzepte optimale organisatorische Abläufe voraussetzt. Oft ist aber das Betriebsgeschehen nicht so transparent, dass Optimierungsmaßnahmen im Sinne von Lean Production eingesetzt werden können. Schaffen Sie die Basis durch eine systematische Datenermittlung und -auswertung. Dann lassen sich Engpässe, Schwachstellen und Verschwendungen identifizieren, bewerten und mit geeigneten Methoden die Verbesserungspotenziale erschließen.

Zielgruppen

Fach- und Führungskräfte, Handwerks- und Industriemeister, Techniker, Hochschulabsolventen, Betriebsräte, Mitarbeiter aus Arbeitsvorbereitung, Industrial Engineering, Produktions- und Fertigungsplanung und -steuerung, Montage, Studierende

Termine / Preise

06.03.2023 bis 31.03.2023

Teil 1:	06.03. – 10.03.2023
Teil 2:	13.03. – 17.03.2023
Teil 3:	20.03. – 14.03.2023
Teil 4:	27.03. – 31.03.2023

04.09.2023 bis 29.09.2023

Teil 1:	04.09. – 08.09.2023
Teil 2:	11.09. – 15.09.2023
Teil 3:	18.09. – 22.09.2023
Teil 4:	25.09. – 29.09.2023

Teil 1 bis 4 je 1.100 € (1.070 € für REFA-Mitglieder)
Jeder Teil ist auch einzeln buchbar

Komplett 4.400 € (4.280 € für REFA-Mitglieder)

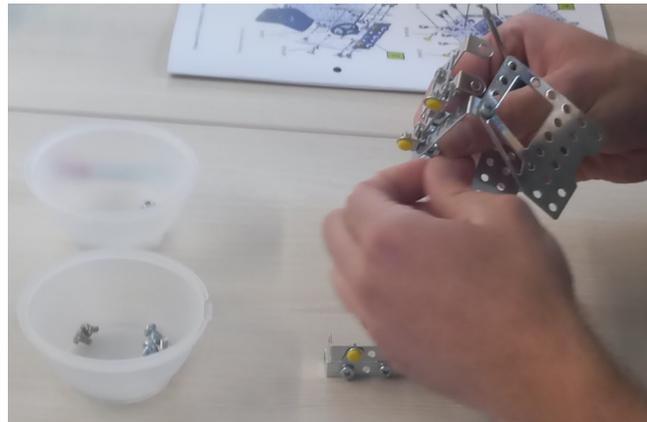
REFA - Grundausbildung Teil 1

Analyse und Gestaltung von Arbeit und Prozessen

Begriffe wie Arbeitssystem, Zeitdaten, Prozesse, Kosten oder Aufbau- und Ablauforganisation sind Ihnen sicher bekannt. Aber was steckt in der Arbeitswelt wirklich dahinter? Machen Sie sich mit vielen praktischen Methoden rund um die Analyse und Gestaltung von Prozessen vertraut.

Inhalte

- REFA-Methoden in der digitalisierten Arbeitswelt **NEU !**
- Grundlagen der Lean Production **NEU !**
- Das REFA-Arbeitssystem
- Arbeitsaufgaben und Prozesse
- Prozessorientierte Arbeitsorganisation
- Arbeitsdatenmanagement – Grundlagen, Methoden, Ablauf- und Zeitarten



Abschluss

Nach erfolgreichem Abschluss erhalten Sie die Urkunde
„REFA-Grundschein Arbeitsorganisation“

REFA - Grundausbildung Teil 2

Arbeits- und Prozessdatenmanagement I

Sie erhalten das methodische Rüstzeug, um betriebliche Daten systematisch zu ermitteln, zu analysieren und zur Planung und Steuerung einzusetzen. Ferner erfahren Sie, wie Zeitdaten erfasst, analysiert und praxisgerecht ausgewertet bzw. angewendet werden. Ihr Wissen wird abgerundet Kenntnisse von Methoden und Modellen zur Entgeltgestaltung und der Bewertung von Arbeitsanforderungen.

Inhalte

- Grundlagen der Arbeitsgestaltung
- Leistungsgradbeurteilung
- REFA-Zeitstudie – Durchführung und Auswertung
- Arbeitsdatenermittlung bei Gruppen- und Mehrstellenarbeit

REFA - Grundausbildung Teil 3

Arbeits- und Prozessdatenmanagement II

- Ermittlung von Verteilzeit – Multimomentaufnahme und Langzeitverteilaufnahme
- Rüstzeitoptimierung
- Vergleichen und Schätzen
- Ermittlung von Planzeitbausteinen
- Systeme vorbestimmter Zeiten
- Nutzung von Arbeitsdaten für die Kostenkalkulation
- Grundlagen der Entgeltgestaltung

TIP: Buchen Sie zusätzlich ein individuelles Coaching am Arbeitsplatz!

Bitte beachten Sie unsere AGB unter <http://refa-isa.de/agb>