



# REFA-Grundausbildung 4.0

## AUF EINEN BLICK

### Vollzeit

<b>Abschluss</b>	REFA-Abschlussprüfung: Grundausbildung 4.0
<b>Dauer</b>	ca. 4 Wochen
<b>Unterrichtsstunden</b>	100 (80h Live-Online + 20h Präsenz)
<b>Teilnahmegebühr</b>	EUR 1.995,- für Eckert Studierende EUR 995,-
<b>Prüfungsgebühr</b>	inklusive
<b>Lernmittel</b>	inklusive
<b>ZFU-Nummer</b>	

## Inhalte

### Teil 1 - Analyse und Gestaltung von Prozessen

- \* REFA-Methoden in der digitalisierten Arbeitswelt;
- \* Das REFA-Arbeitssystem - Leistungseinheit und Prozessbaustein;
- \* Arbeitsaufgaben und Prozesse - Gliederung und Darstellung;
- \* Prozessorientierte Arbeitsorganisation;
- \* Lean Produktion - Methoden und Konzepte;
- \* Arbeitsdatenmanagement - Grundlagen,
- \* Methoden, Ablauf - und Zeitarten.

### Teil 2 - Ermittlung und Anwendung von Prozessdaten

- \* Multimomentaufnahme;
- \* Verteilzeitermittlung;
- \* Leistungsgradbeurteilung;
- \* REFAZeitstudie - Durchführung und Auswertung;
- \* Arbeitsdatenermittlung bei Gruppen- und Mehrstellenorganisation;
- \* Rüstzeit - Ermittlung und Minimierung; Vergleichen und Schätzen;
- \* Ermittlung von Planzeitbausteinen;
- \* Systeme vorbestimmter Zeiten;
- \* Grundlagen der Arbeitsgestaltung; Arbeitssystemgestaltung;
- \* Nutzung von Arbeitsdaten für die Kostenkalkulation;
- \* Arbeitsbewertung; Leistungsbeurteilung;
- \* Grundlagen der Entgeltgestaltung

### Teil 3 - Methodentraining REFA-Grundausbildung 4.0

- \* Praktisches Methodentraining:

Entwicklung von arbeitsorganisatorischen Lösungen (für Montage- und Absatzvarianten) mittels REFA-Methoden Arbeitsorganisation und Terminplanung, Ablaufgliederung und Prozessdarstellung, Arbeitssystemgestaltung, Arbeitsdatenermittlung und -auswertung, Personalbedarfsermittlung, Kostenkalkulation sowie Entgeltgestaltung

## Zulassungsvoraussetzungen

Regelmäßige Teilnahme am einschlägigen Unterricht der Technikerschule, Industriemeisterschule



## REFA-Grundausbildung 4.0

### TERMINE & STANDORTE

#### Termine für Standort Regenstauf - Campus

##### Vollzeit

Beginn	Ende	Kursnummer
17.06.2024	20.07.2024	REFA-9VRST240601

Unterricht

Unterrichtszeiten

Vollzeit

Mo bis Do: 08:10 - 17:15 Uhr; Fr. 08:10 - 13:00 Uhr