

**TERMIN**

14. Oktober 2021

**SEMINARZEITEN**

09:00 – 15:00 Uhr

**ORT**

TEC Center München  
Haberlandstraße 55  
81241 München

**TEILNEHMERZAHL**

max. 12 Personen

**ANMELDESCHLUSS**

7. Oktober 2021

**TEILNAHMEGEBÜHREN**

€ 95,- zzgl. MwSt.

**RÜCKFRAGEN UNTER**

Sonia Benirschke  
Tel. +49 89 8391-9815

**ANMELDUNG**

**ONLINE ANMELDUNG**

[www.hoffmann-group-event.com](http://www.hoffmann-group-event.com)

**ONLINE ANMELDUNG**

TC\_MUC\_G\_2021

**REFERENTEN**



**DENNIS AMERONGEN**

Technischer Trainer



**MICHAEL FEICHTINGER**

Versuchs- und  
Validierungstechniker



**ALEXANDER HENNING**

Schleiftechniker



# GLEITSCHLEIFEN

## SEMINARZIELE

Sie wollen den Nachbearbeitungsprozess Ihrer Bauteile optimieren und zukünftig mehr Knowhow im Bereich Gleitschleifen aufbauen? Dann bietet Ihnen dieses Seminar alle Kenntnisse, welche Sie hierzu benötigen. Diese Schulung vermittelt Ihnen die theoretischen Grundlagen, wie auch die Praxis des Gleitschleifens und versetzt Sie in die Lage Nachbearbeitungsprozesse für Ihre Bauteile planen und betriebswirtschaftlich abwägen zu können.

## INHALTE

- Theoretische Grundlagen der Fertigungstechnologie Gleitschleifen: Funktion und Abstimmung der Komponenten (Maschine, Schleifmedium, Prozesswasser/Compound, etc.)
- Vorstellung, Bedienung und potentielle Einsatzgebiete der GARANT GMT35 Gleitschleifanlage.
- Auswahl geeigneter Schleifmedien und Compounds.
- Anwendungsbeispiele mit der GARANT GMT35 Gleitschleifanlage – Entgratung in der Zerspanung gefertigter Bauteile, Nachbearbeitung additiv gefertigter Bauteile und die Erzielung unterschiedlicher Finishgrade von Oberflächen.
- Business Case: Einsatz der GARANT GMT35 Gleitschleifanlage im Vergleich zur Handentgratung.

## METHODEN

- Erarbeitung der verschiedenen Anwendungsmöglichkeiten des Gleitschleifens mit unterschiedlichen Zielsetzungen vom Entgraten über Schleifen bis zur Glanzpolitur.
- Vermittlung der theoretischen Grundlagen einer erfolgreichen Anwendung der Gleitschleiftechnologie.
- Vergleich von Handanwendung und Gleitschleifanlage GARANT GMT35.
- Einbezug von mitgebrachten Kundenbauteilen und Besprechung der jeweiligen Problemstellung. (Vorherige Absprache nötig.)
- Gruppenarbeit: Übungsaufgabe zur Auswahl des Schleifmediums und Compounds.

## ZIELGRUPPEN

Mitarbeiter aus der Arbeitsvorbereitung und Fertigung (Zerspanung), Meister, Werkzeug- und Investitionsplaner, Ausbilder.