

Hybrid-Veranstaltung

Grundlagen des Ziehsteins

– Aufbau, Geometrie und Ausführung

Die Produktion von Drähten umfasst viele Komponenten und ist ein Zusammenspiel von Maschine, Mitarbeiter, Vormaterial und Ziehwerkzeug sowie Kühl- und Schmierstoffen.

Ein zentrales Element stellt der Ziehstein dar. Die korrekte Berechnung dessen, die Auswahl des Produktes, die optimale Geometrie und die passende Auslegung wird in diesem Seminar vermittelt.

Mit dem richtigen Ziehstein beeinflusst man die Ausbringung in der Produktion und auch die Standzeit des Werkzeuges. Außerdem ist die richtige Wahl entscheidend für die Qualität und die optimale Oberfläche des zu produzierenden Drahtes. Mit dem korrekten Ziehstein hat man ein langlebiges Werkzeug welches auch möglichst häufig nachgearbeitet werden kann und nicht nur für einen Einmaleinsatz gedacht ist.



Bild: Balloffet GmbH

Termin : 09.11.2021 08.30 Uhr – 16.30 Uhr

Ort : SASE gGmbH, Max-Planck-Str. 11, 58638 Iserlohn

In dem Seminar werden folgende Inhalte behandelt:

- **Ziehstein Aufbau**
 - Auswahl des Kerns
 - Fassung
 - Geometrie

- **PKD Werkzeug**
 - PKD Auswahl
 - Korngrößen
 - Aufbau

- **Natur Diamant Werkzeug**
 - Diamant Auswahl
 - Voraussetzungen
 - Aufbau

- **Einsatz von Diamant Werkzeugen**
 - Ziehmaterial
 - Leistung
 - Standzeit
 - Rentabilität
 - Kühlung / Schmierung

- **Nacharbeit von Ziehwerkzeugen**
 - Maschinen
 - Vorgehensweise
 - Weiterer Einsatz

- **Lagerhaltung**
 - Dokumentation

Grundlagen des Ziehsteins
- Aufbau, Geometrie und Ausführung

Termin : 09.11.2021 08.30 Uhr – 16.30 Uhr

Referent : Michael Biller, Balloffet GmbH, Kassel

Ort : SASE gGmbH, Max-Planck-Str. 11, 58638 Iserlohn

Teilnahmegebühr : Mitglieder netzwerkdraht e.V.

netzwerk-surface.net	- 240,00 € zzgl. MwSt.
Sonstige	- 280,00 € zzgl. MwSt.

Bitte melden Sie sich verbindlich bis zum 02. November 2021 an!

Name :

Vorname :

Geburtstag, -ort :

Firma :

Funktion :

Straße :

PLZ/Ort :

Telefon :

E-Mail :

Datum/Unterschrift :

Förderung mittels Bildungsscheck NRW!



Das Seminar findet gem. den aktuellen Corona-Bestimmungen statt.

Die Teilnehmerzahl ist auf 12 Personen begrenzt!