



netzwerk**draht**

Thementag Technik – Der Ziehstein

01.10.2026 14.00 Uhr – 17.00 Uhr

Zukunftsschmiede Westfalen, 58762 Altena, Nettestr. 80

Der Ziehstein ist das zentrale Werkzeug im Drahtziehprozess. Seine Auswahl, Auslegung und Beschaffenheit haben unmittelbaren Einfluss auf die Qualität des gezogenen Drahtes, die Prozesssicherheit und nicht zuletzt auf die Wirtschaftlichkeit der Produktion.

Doch welcher Ziehstein ist für welchen Prozess der richtige? Welche Bedeutung haben Werkstoff, Geometrie und Oberflächenqualität? Wie lassen sich Standzeiten verbessern, Drahtfehler vermeiden und unnötige Werkzeugkosten reduzieren?

Insbesondere das Zusammenspiel zwischen Ziehstein, Draht, Schmierung und Prozessparametern wollen wir im Rahmen unserer Veranstaltung näher betrachten und gemeinsam diskutieren. Dabei geht es auch um die Frage, wie Verschleiß frühzeitig erkannt und Ziehsteine optimal eingesetzt, gepflegt und gegebenenfalls aufgearbeitet werden können.

Zielsetzung ist es, Ihnen konkrete Hilfestellungen und neue Impulse für das Tagesgeschäft und einen stabilen, wirtschaftlichen Drahtziehprozess an die Hand zu geben.

Diese und weitere Fragen rund um den Ziehstein im Drahtzug möchten wir gemeinsam mit Ihnen und unseren Experten diskutieren.

Hierzu laden wir Sie herzlich ein!

Programm

- 13.30 Uhr Einlass der Gäste - Imbiss
- 14.00 Uhr Begrüßung - Maya Peters, Vorsitzende netzwerkdraht e.V.
- 14.10 Uhr **Ziehfolgenberechnung und deren Optimierung**
Dr. Rainer Menge, Herborner Drahtbüro, Herborn
- 14.35 Uhr **In den Ziehstein hineinschauen - Die Simulation des Ziehens zeigt Effekte, die man nicht messen kann**
Dr. Hans-Willi Raedt, prosimalys GmbH, Bad Woerishofen
- 15.00 Uhr **SDS – Smart Die System**
Dustin Heberlein, Heberlein GmbH, Hemer
- 15.25 Uhr **Ziehstein im**
Oliver Genau, Balloffet GmbH, Heidelberg
- 15.50 Uhr Pause
- 16.20 Uhr **Optische Messsystem für Ziehsteine**
Dr. Hassan Gargouri, OEG GmbH, Frankfurt (Oder)
- 16.45 Uhr Ausklang
- 17.00 Uhr **Präsentation der Zukunftsschmiede Westfalen**
Prof. Dr. Jürgen Sauser

Thementag Technik – Der Ziehstein

Die Teilnahmegebühr beträgt für Mitglieder netzwerkdraht e.V. 45,00 € zzgl. MwSt./ Person, für Nichtmitglieder 70,00 € zzgl. MwSt./Person.

Zeit:

01.10.2026 ab 13.30 Uhr

Ort:

Zukunftsschmiede Westfalen, Nettestr. 80, 58762 Altena

Melden Sie sich bitte verbindlich bis 24.09.2026 an

Name:

Vorname:

Firma:

PLZ/Ort:

Straße:

Telefon:

E-mail:

Ich bringe noch folgende Personen aus dem Unternehmen mit:

.....

.....

Datum/Unterschrift :

info@netzwerkdraht.de

Veranstalter:

netzwerkdraht e.V.

Ansprechpartner: Stefan Szkudlanski

Eibenstr. 18 58640 Iserlohn

02371/46886 info@netzwerkdraht.de