

## Schulung „Fertigung von Rotor-Stator-Paketen“ - Aufbaukurs

Basiskomponenten für Elektromotoren-Montagen

Rotor- und Statorpakete sowie andere Elektroblechpakete werden hauptsächlich mit Folgeschneid- und Paketierwerkzeugen auf speziell dafür geeigneten Schnellläufer-Stanzpressen hergestellt. Diese Pakete bestehen aus dünnen, aufeinander geschichteten Einzelblechen. Dabei sind die verschiedenen Prozesse in der Herstellung und die Anforderungen an Werkzeuge nicht zu unterschätzen. Stanzpaketieren erfordert höchste Präzision und Qualität.

### Zielgruppe:

Produktionsmitarbeiter, Mitarbeiter der produktionsnahen Bereiche: Werkzeugbau, Qualitätssicherung, Arbeitsvorbereitung und Konstruktion sowie sämtliche Auszubildende

## Seminarinhalte

### **Werkzeugtechnik Stanzpaketieren** Optimierende Produktionsvorbereitung

- 🔧 Einrichten, Einstellen, Betrieb von Stanzpaketierwerkzeugen
- 🔧 Ermittlung der Eintauchtiefe der Verknüpfungspunkte
- 🔧 Rüsten neuer Werkzeugparameter
- 🔧 Einstellen und Überwachen der Drehmatrize mit Paco-Steuerung
- 🔧 Ermitteln und Einstellen der Blechdickenmessung
- 🔧 Konsequente Qualitätssicherung
- 🔧 Werkzeugfolgen: Durchsetzstanzen
- 🔧 Anfahren neuer Paketierparameter

### **Teileausbringung unter simulierten Betriebsbedingungen**

- 🔧 Produktion von Stator oder E-Kern Paketen
- 🔧 Prozessstabilität
- 🔧 Fehleranalyse

### **Steuerung Paco + Banddickenmessgerät**

- ✓ Steuerung Paco
  - ⇒ Überwachen    ⇒ Bedienen
  - ⇒ Messen        ⇒ visualisieren
  - ⇒ Einstellung   ⇒ auswerten
  - ⇒ Regeln        ⇒ vernetzen



## Termine:

18.03.2024 - 22.03.2024  
22.04.2024 - 26.04.2024  
03.06.2024 - 07.06.2024

### Dauer:

Montag bis Donnerstag, 09:00 Uhr bis 16:00 Uhr;  
Freitag, 09:00 Uhr bis 14:00 Uhr

### Ort:

Kompetenz- und Innovationszentrum für die StanzTechnologie, Martin-Schmeißer-Weg 19, 44227 Dortmund

### Teilnahmegebühren:

pro Teilnehmer inkl. Zertifikat,  
Seminarunterlagen und Mittagsimbiss 2.100 €  
KIST-Mitglieder - 10 %

### Teilnehmerzahl:

min. 4 Teilnehmer, max. 8 Teilnehmer

### Durchführung / Anmeldung:

KIST e.V. • +49 231 725 487 0 • [info@kist-do.de](mailto:info@kist-do.de)

**Ansprechpartner:** Herr Berens

**Preisstellung:** netto, zzgl. gesetzlicher MwSt.

**Rechnungsstellung:** mit Auftragsbestätigung

**Zahlung:** sofort nach Erhalt der Rechnung

### Rücktritt/Änderungen:

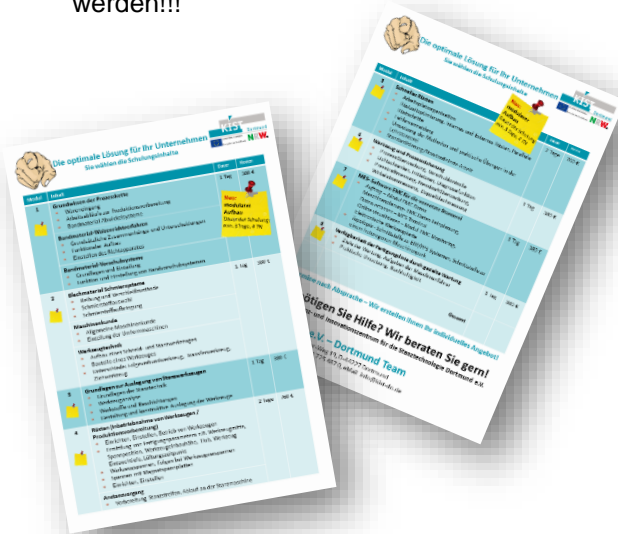
es gelten unsere allgemeinen  
Geschäftsbedingungen unter: [www.kist-do.de](http://www.kist-do.de)

## neue Schulungen im KIST:

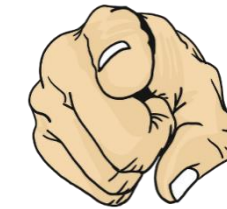
- **Perspektivlehrgang Einrichter 4.0**  
Förderung über die Agentur für Arbeit



- **Modulare Schulungsangebote:**  
Sie entscheiden, in welchen Themen Ihre Mitarbeiter geschult werden!!!



## Vorteile der KIST-Mitgliedschaft



**Sprechen Sie uns an!!**  
**+49 231 725 487 0**

**Kompetenz- und Innovationszentrum für die StanzTechnologie Dortmund e. V.**  
Martin-Schmeißer-Weg 19  
D-44227 Dortmund

Telefon +49 (0) 231 725 487-0  
eMail info@kist-do.de  
Internet www.kist-do.de