

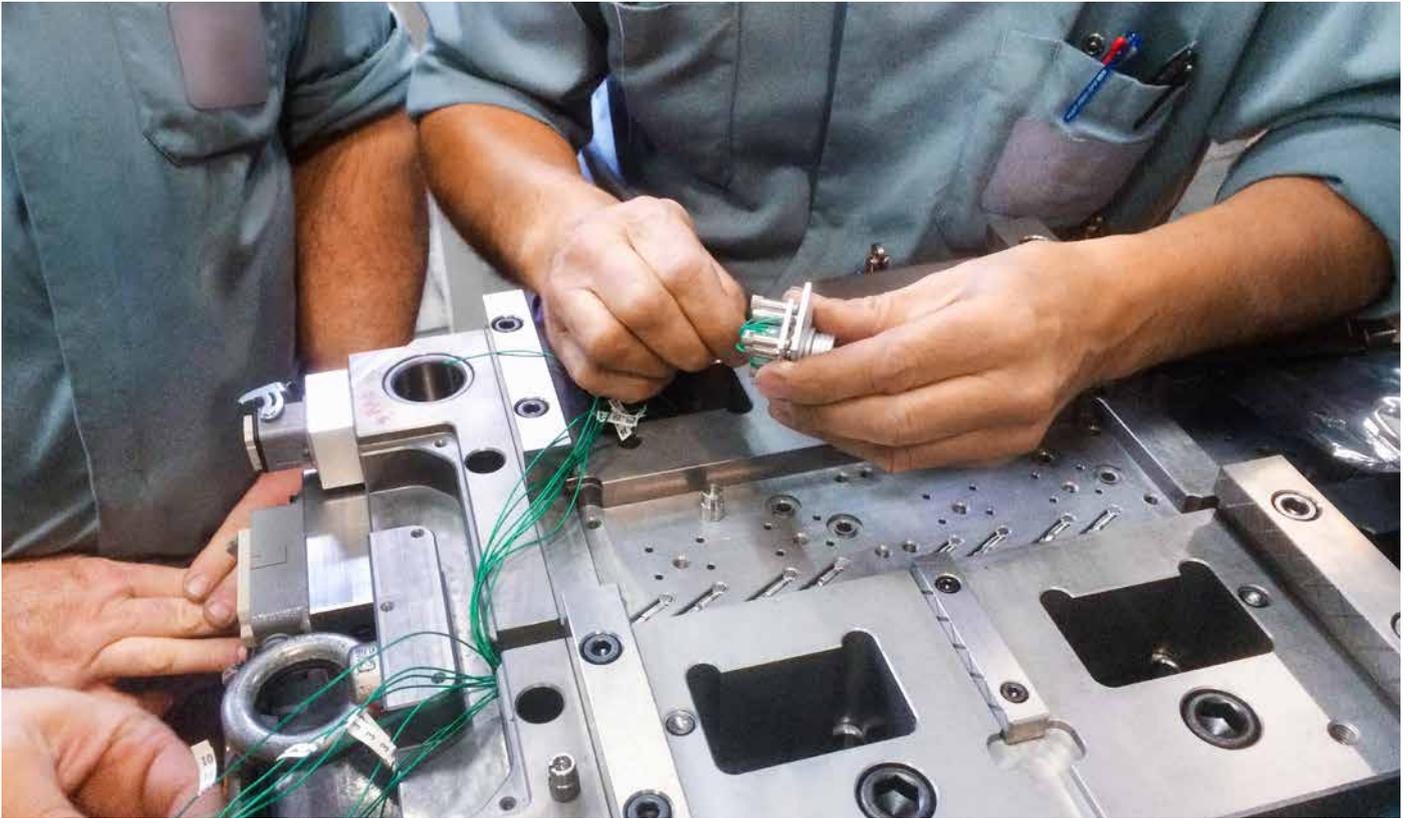
KISTLER

measure. analyze. innovate.



Kistler Academy – Plastics –

Know-how und Trainings für die Spritzgießindustrie



Wissen, das sich auszahlt: von der Sensorinstallation über die Prozessoptimierung bis zum Datenmanagement beim Spritzgießen

Ihr wichtigstes Gut: Mitarbeiter Know-how und Prozesswissen

In der modernen Kunststoffverarbeitung und beim Spritzgießen ist Wissen ein Schlüsselfaktor für Ihren Erfolg. Wir sind ihr Begleiter auf dem Weg zur Kunststoff-Exzellenz: Mit Unterstützung der Kistler Academy sind Sie in der Lage, ihre ehrgeizigen Ziele zu erreichen. Nutzen Sie Ihr „human capital“, stärken Sie die Expertise der Mitarbeitenden und nutzen Sie die vorhandene Technologie bestmöglich.

Ausbildung und Training sind wesentliche Innovationstreiber in erfolgreichen Unternehmen. In unseren Produktschulungen bringen wir Ihren Mitarbeitenden bei, das volle Potenzial der Technologie von Kistler zu entfalten. Wir helfen Ihnen dabei, die Potentiale des Spritzgießprozesses zu verstehen und zu nutzen – von der Sensorinstallation über den Betrieb des Prozessüberwachungssystems ComoNeo bis hin zum effizienten Datenmanagement.

Die Kistler Academy ist eine ISO-zertifizierte Trainingsorganisation. Ihr modulares, wissensbasiertes Schulungskonzept erlaubt den Teilnehmern, ihre Fähigkeiten zu verbessern und den wissenschaftlichen Hintergrund des Spritzgießens zu verstehen. Ein erfolgsentscheidender Faktor in der Kunststoffverarbeitung: Optimieren Sie Produktqualität und Prozesseffizienz durch gezielten Know-How Aufbau.

Wir bieten unseren Kunden spezialisierte Trainings auf drei verschiedenen Ebenen: von den Basics über fortgeschrittene Methoden bis hin zum Expertenniveau. Hochspezialisierte Trainings zielen auf neue Herausforderungen, zum Beispiel beim

Datenmanagement in der Spritzgießfertigung. Hier lernen Sie, wie Sie Ihre Systemlieferanten effizient steuern und Prozessdaten erheben, die Sie wirklich brauchen – so schlagen Sie eine Brücke zwischen Prozess- und Datenexperten.

Ihre Vorteile

An der Kistler Academy schulen unsere Trainer und Experten Ihre Mitarbeiter in allen Aspekten des Spritzguß und statten Sie mit auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittenem Know-how aus:

- Wissen aus erster Hand vom Erfinder der Werkzeugnendruckensoren
- Umfassende und strukturierte Inhalte, die zielgerichtet vermittelt werden
- Viele praktische Beispiele, erklärt von erfahrenen Anwendungingenieuren
- Praktische Demonstration an der Spritzgießmaschine
- Zeitgemäßes Know-how, das die neuesten Technologietrends einschließt
- Modulares Trainingsprogramm vom Anfänger bis zum Experten
- Trainingsorganisation zertifiziert nach DIN/ISO 21001
- Kurse verfügbar in Englisch und Deutsch, weitere Sprachen auf Anfrage
- Flexibler Veranstaltungsort: wählen Sie zwischen remote, Präsenz und bei Ihnen im Haus (je nach Inhalt)

Wir unterstützen unsere Kunden auf dem Weg zum Erfolg



BASIC LEVEL

Zielgruppe:
Anwendungstechniker, Schichtführer, Produktionsmitarbeiter, Instandhalter, Werkzeugbauer, – jeder, der mit Produkten von Kistler arbeitet

Nutzen Sie Ihre Sensor- und Monitoringssysteme sicher und effizient!

- Training Werkzeuginnendruck**
P1: Grundlagen Werkzeuginnendruck
- Sensorinstallation**
P2: Werkzeuginnendrucksensoren installieren (Theorie und Praxis)
- Training ComoNeo**
P3: Arbeiten mit dem Prozessüberwachungssystem ComoNeo (Theorie und Praxis)
- Training Speichern von Prozessdaten**
P4: Verwaltung und Nutzung der Prozessdaten-Speicherlösung ComoDataCenter und AkVisio IME

ADVANCED LEVEL

Zielgruppe:
Anwendungstechniker und Prozessexperten, – jeder, der verstehen will, was wirklich im Spritzgießwerkzeug passiert

Erwerben Sie Expertenwissen und optimieren Sie Ihre Prozesse!

- Qualität beim Spritzgießen I**
Q1: Sensorsignale verstehen und richtig nutzen, um Ihren Prozess zu optimieren. Einfluß der Maschinenparameter auf Prozess und Sensorsignale (Theorie und Praxis im Spritzgießtechnikum)
- Qualität beim Spritzgießen II**
Q2: Materialverhalten, Rheologie, Kristallisation im Spritzgießprozess verstehen und nutzen (Theorie und Praxis im Spritzgießtechnikum, Trouble shooting)
- Qualität beim Spritzgießen III**
Q3: Fehlersuche und Optimierung für spezielle Spritzgießprozesse: 2K, Schäumen, Spritzprägen, Pressen, Kaskadieren, Silikon etc.

EXPERT LEVEL

Zielgruppe:
Prozessingenieure, Analysten, Qualitätsingenieure, Datenmanager – jeder, der Daten aus dem Spritzgießprozess nutzen will

Profitieren Sie von Prozessdaten, um Ihre Fertigung weiter zu optimieren!

- Datenmanagement I**
D1: Schnittstellen und Werkzeuge für Prozessdatenmanagement beim Spritzgießen verstehen (Theorie)
- Datenmanagement II**
D2: Erstellen Sie praktische Use-Cases aus echten Spritzgieß-Daten (Hands-on Workshop)

Mehr dazu auf unserer Webseite:



Increased cost efficiency with systems based on cavity pressure

KISTLER
measure. analyze. innovate.

Plastics processing
Optimized process transparency for injection molding

Sensors and systems
Quality monitoring and process control in injection molding

Process monitoring and control
Transparency in networked injection molding production

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.kistler.com/de/loesungen

Kistler Group
Eulachstrasse 22
8408 Winterthur
Schweiz

Tel. +41 52 224 11 11

Die Produkte der Kistler Gruppe sind durch verschiedene gewerbliche Schutzrechte geschützt. Mehr dazu unter www.kistler.com

Die Kistler Gruppe umfasst die Kistler Holding AG und alle ihre Tochtergesellschaften in Europa, Asien, Amerika und Australien.

Finden Sie Ihren Kontakt auf www.kistler.com

KISTLER
measure. analyze. innovate.