

# KATZ



## EXTRUDIEREN

Grundlagen Verfahrenstechnik

E1

25. und 26. März 2024



[katz.ch/e1](https://katz.ch/e1)

KUNSTSTOFFTECHNOLOGIE FÜR DIE ZUKUNFT

## **Zielgruppe**

Basiskurs für Mitarbeitende in der Kunststoffbranche, die zum Einrichten oder Bedienen von Extrusionsanlagen ausgebildet werden sollen.

## **Nutzen / Vorteile**

Am Kursende ist der Teilnehmende in der Lage, die grundlegenden Zusammenhänge beim Einrichten und Anfahren von Produktionsanlagen in Theorie und Praxis zu verstehen.

## **Kursleiter**

Martin Egli, Studer Cables AG, Däniken

## **Kurskosten**

**CHF 1'350**, 10% Rabatt für Mitglieder KATZ-Förderverein

inklusive Mittagessen, Getränke, Kursunterlagen (exkl. MWST)

## Kursprogramm

### 1. Tag

<b>Zeit</b>	<b>Inhalt</b>
<b>9.00 – 12.00</b>	<b>Einführung Extrudieren</b>  <b>Grundlagen der Kunststoffe:</b> Aufbau und Eigenschaften
<b>12.00 – 13.30</b>	Mittagspause
<b>13.30 – 17.00</b>	<b>Ausstossversuche, Kennlinien auf einer Extrusionsanlage</b>  <b>Besprechung der Versuchergebnisse</b>

### 2. Tag

<b>8.00 -12.00</b>	<b>Erfolgskontrolle, Repetition</b>  <b>Elemente des Extruders, Verfahrenstechnik, Werkzeuge, Nachfolge, Peripherie</b>  <b>Stell- und Prozessgrößen an der Extrusionsanlage:</b> Einflüsse auf das Extrudat
<b>12.00 – 13.30</b>	Mittagspause
<b>13.30 – 17.00</b>	<b>Kennenlernen und Anfahren der Extrusionslinien</b>  <b>Zusammenfassung und Auswertung</b>

«KATZ ist das Kunststoffzentrum der Schweiz. Es bildet beste Fachkräfte aus und gestaltet mit seinen Partnern die nächste Generation der Kunststofftechnik für die Industrie.»

Claude A. Fischer, Präsident KATZ

### Ausbildungsort und Auskünfte:

KATZ  
Kunststoff- Ausbildungs-  
und Technologie-Zentrum  
Schachenallee 29, CH-5000 Aarau

Lageplan



[katz.ch/GM](http://katz.ch/GM)

Telefon: +41 62 836 95 36

E-Mail: [info@katz.ch](mailto:info@katz.ch)

### Anmeldung

Bitte melden Sie sich auf [www.katz.ch/e1](http://www.katz.ch/e1) bis spätestens 2 Wochen vor Kursbeginn an.

### Mehr Informationen

Kursangebot



[katz.ch/fk](http://katz.ch/fk)

Newsletter



[katz.ch/nl](http://katz.ch/nl)

Web



[katz.ch](http://katz.ch)

Social Media

LinkedIn: [katzch](https://www.linkedin.com/company/katzch)

Facebook: [katz.swiss](https://www.facebook.com/katz.swiss)

Instagram: [katz.swiss](https://www.instagram.com/katz.swiss)

Twitter: [KatzZentrum](https://twitter.com/KatzZentrum)

Erwähne uns mit [#katz\\_swiss](https://twitter.com/KatzZentrum)