

# ANMELDEFORMULAR

Kursdatum:

**TEILNEHMER:**

Name/Vorname/Titel: \_\_\_\_\_

Firma/Abteilung: \_\_\_\_\_

Firmenadresse: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Telefon/Fax: \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_

**RECHNUNGSEMPFÄNGER:**

Ort, Datum, Unterschrift

Firmenstempel

Abmeldung: Nur schriftlich!  
14 Tage vor Beginn des Kurses wird bei Absage ein Kostenbeitrag von € 120,--  
7 Tage vor Beginn des Kurses der volle Kursbeitrag verrechnet.  
Die Nominierung eines Ersatzteilnehmers ist möglich.



## Einladung zum Seminar

# Extrusionstechnik

LKT - TGM Wien



# Extrusionstechnik

Dieses Seminar vermittelt Mitarbeitern aus dem Produktionsumfeld, der Qualitätssicherung und branchenfremden Technikern Kenntnisse in der Extrusionstechnologie. Theoretische Grundlagen werden in praxisorientierten Übungen an Extrusionsanlagen vertieft und gefestigt.

## **Extrusionstechnik I**

Aufbau eines Einschneckenextruders, Nutenbuchsenextruder, Extrusionsanlagen

## **Extrusionstechnik II**

Anlagenkonzepte, Schneckenkonzepte, Scher- und Mischteile

## **Praxis Arbeitsdiagramm**

Erstellen eines Arbeitsdiagrammes

## **Rohrprüfung**

Rohrinnendruckzeitstandsprüfung, Temperaturwechsellast, S4

## **Blasfolienherstellung in Theorie und Praxis**

## **Alterung, MFR**

## **Rohrextrusion und Eigenspannungen**

Grundlagen der Rohrextrusion  
Entstehung von Eigenspannungen, Auswirkung auf die Produktqualität

## **Messtechnik**

Grundlagen der Temperatur-, Druck- und Wanddickenmessung in der Extrusion, mit Praxisdemonstration

## **Kosten:**

€ 450,- zzgl. 20 % MwSt pro Person exkl. Reisespesen und Aufenthaltskosten, GFKT – Mitglieder erhalten 10% Rabatt.

## **Termin:**

04.-05.03.2013

## **Dauer:**

2 Tage

## **Teilnehmeranzahl:**

Das Seminar wird in Kleingruppen mit mindestens 5 Teilnehmern und maximal 8 Teilnehmern gehalten.

## **Zielgruppen:**

Mitarbeiter im Produktionsumfeld Extrusion, Schichtführer, Mitarbeiter aus den Bereichen Qualitätssicherung, branchenfremde Techniker/innen, Sachbearbeiter/innen, Verkäufer/innen in Anwendungs- und Peripheriebereichen.

## **Seminarprogramm:**

1. Tag	Vormittag	Check-In Extrusionstechnik I Extrusionstechnik II
	Nachmittag	Praxis Arbeitsdiagramm Rohrprüfung
2. Tag	Vormittag	Rohrextrusion und Eigenspannungen Praxis Rohrextrusion
	Nachmittag	Messtechnik Blasfolienherstellung in Theorie und Praxis

## **Veranstalter:**

## **LKT Laboratorium für Kunststofftechnik GmbH**

## **Seminarleitung:**

Dipl.-Ing. Harald Wilhelm

## **Ansprechpartner:**

Margit Stipsits

LKT GmbH  
1200 Wien, Wexstraße 19 – 23

Tel.: +43-1-33126-678  
Fax: +43-1-3322106-31  
E-mail: [margit.stipsits@tgm.ac.at](mailto:margit.stipsits@tgm.ac.at)  
<http://www.lkt-tgm.at>

