

# Hochleistungsthermoplaste

Werkstoff, Verarbeitung, Bauteil

# SKZ

 WERKSTOFFTECHNIK

## WARUM SOLLTEN SIE TEILNEHMEN?

Hochleistungsthermoplaste nehmen einen immer größeren Stellenwert in der Luft- und Raumfahrt aber auch in der Automobilindustrie, Elektrotechnik und Elektronik ein. Die Ver- und Bearbeitung unterscheidet sich teilweise stark von der Verarbeitung technischer Thermoplaste. In diesem Kurs lernen Sie verschiedenen Anwendungen, Einsatzmöglichkeiten sowie Grenzen von Hochleistungsthermoplasten kennen.

## KURS-MERKMALE



Zielgruppe



Anspruch



Theorie/Praxis



950,- EUR  
Teilnahmepreis



Frühbucher-Rabatt  
bis 12 Wochen vor Termin



## TERMINE

DAUER: 1 Tag

### WÜRZBURG

08.10.2020

14.10.2021

## INHALTE

- » Herstellung, Aufbau, Struktur und physikalisches Verhalten der Kunststoffe
- » Syntheseverfahren, Klassifizierung
- » Polyhalogenolefine (PTFE, PCTFE)
- » Polyether (PPE, PAEK, PEK PEEK)
- » Polyimide (PEI, PAI, PBI, PESI)
- » Polysulfone (PSU, PPSU, PES)
- » Flüssigkristalline (LCP)
- » Herstellung, Verarbeitung und Bearbeitung von Hochleistungsthermoplasten
- » Prüfung von Hochleistungsthermoplasten

Änderungen vorbehalten

## ANMELDUNG INFORMATION

[www.skz-bildung.de/880](http://www.skz-bildung.de/880)

## LEGENDE



Grundlagen



gehobenes Wissen



Expertenwissen



Praxisanteil



Sicherheitsschuhe



Abschlussprüfung



SKZ-Zertifikat



Inhouse möglich



ohne fachspezifisches Vorwissen



Facharbeiter -  
Meister - Techniker



Ingenieur - Bachelor



Management -  
Kaufleute - Vertrieb



Führungskräfte

