



**Fachkräfteinitiative für die mitteldeutsche
Glas-, Keramik- und Baustoffindustrie**

Ihre Ansprechpartnerin:

Cathleen Weiß

Telefon: +49 3421 7587207

Mobil: +49 151 42 24 29 29

E-Mail: cathleen.weiss@glascampus.de

GlasCampus Torgau - Repitzer Weg 10 - 04860 Torgau

Entwicklung von Maschinentechnik für chemisch vorgespanntes Glas	
Zielgruppe	• Fachkräfte aus dem Maschinenbau • Fachkräfte für Verfahrenstechnik • Entwickelnde Mitarbeitende in der Glasindustrie • Mitarbeitende im Qualitätsmanagement • Fachkräfte für Mechatronik und Verfahrensmechanik
Termine	14.09.2027
Format	1 Präsenztage 8 Stunden
Veranstaltungs- ort	GlasCampus in Torgau
Ziel	Im Seminar erhalten Sie ein fundiertes Verständnis der chemischen Härtung von Glas sowie einen Überblick über die Anforderungen an Maschinen und Anlagen. Zudem lernen Sie, technische Lösungen für den Prozess zu entwickeln. Praxisnahe Fallstudien zeigen Optimierungsmöglichkeiten auf und bieten wertvolle Einblicke für die Anwendung im Alltag.
Inhalte	• Chemische Prozesse, Ionenaustauschverfahren, Vorteile gegenüber thermischem Härten • Technische Anforderungen an Maschinen - Temperaturkontrolle, Tauchbäder, Materialfluss, Prozessüberwachung, Sicherheit • Maschinendesign und Automatisierung - Komponenten, Steuerungssysteme, Sensorik, Automatisierungsgrade

	• Materialfluss und Handling von Glas - Roboterintegration, Schonender Transport, Qualitätskontrolle • Prozessüberwachung und Qualitätssicherung - Sensoren, Messmethoden, Prozessdatenanalyse, Fehlererkennung • Beispiele aus der Praxis, Diskussion von Problemfällen und Lösungsansätzen
Gruppengröße	bis zu 10 Teilnehmende
Abschluss	Teilnahmebescheinigung
Kosten	405,00 € pro teilnehmende Person (Umsatzsteuerbefreiung für Leistungen im Bildungsbereich nach § 4 Abs. 1 Nr. 21 und Nr. 2 UstG)
Dozent	Michael Heidan

ANMELDEBOGEN

bitte senden Sie diesen Anmeldebogen an:
anmeldung@glascampus.de

Mit dem Absenden dieser Anmeldung erkläre ich mich mit den [AGB](#) und der [Datenschutzerklärung](#) des GlasCampus Torgau einverstanden.

Unternehmen	Name:	
	Postanschrift:	
	Kontaktperson	
	E-Mail:	
	Telefon:	
	Rechnungsadresse:	
Teilnehmende Person	Name:	Vorname:
	Geburtsdatum:	Im Unternehmen seit:
	Position im Unternehmen:	
Teilnehmende Person	Name:	Vorname:
	Geburtsdatum:	Im Unternehmen seit:
	Position im Unternehmen:	
Teilnehmende Person	Name:	Vorname:
	Geburtsdatum:	Im Unternehmen seit:
	Position im Unternehmen:	
Teilnehmende Person	Name:	Vorname:
	Geburtsdatum:	Im Unternehmen seit:
	Position im Unternehmen:	
Teilnehmende Person	Name:	Vorname:
	Geburtsdatum:	Im Unternehmen seit:
	Position im Unternehmen:	