



Fachkräfteinitiative für die mitteldeutsche
Glas-, Keramik- und Baustoffindustrie

GlasCampus Torgau - Repitzer Weg 10 - 04860 Torgau

Ihre Ansprechpartnerin:

Cathleen Weiß

Telefon: +49 3421 7587207

Mobil: +49 151 42 24 29 29

E-Mail: cathleen.weiss@glascampus.de

Glasbruchanalyse/Fraktografie	
Zielgruppe	MitarbeiterInnen der Kriminalpolizei, des Landes- und Bundeskriminalamtes
Termine	29.09.2026
Format	1 Präsenztag
Ziele	Im Seminar erwerben Sie zunächst grundlegende Kenntnisse zum Werkstoff Glas und möglichen Ursachen für dessen Versagen unter diversen Arten von Gewalteinwirkungen. Fraktografie dient als aussagekräftiges Instrument zur Analyse von Glasbrüchen und hilft damit bei der Suche nach konkreten Ursachen, die zu diesen Brüchen geführt haben. Damit kann durch eine sachgerechte Anwendung dieser Analysetechnik zur Aufklärung von Einbrüchen und anderen Verbrechen, bei denen gewaltsam auf eine Glasoberfläche eingewirkt wurde, beigetragen werden.
Inhalte	<ul style="list-style-type: none"> • Glasarten, Glasherstellung, Glasfestigkeit, Belastbarkeit, Eigenschaften • Bruchentstehung, Bruchbeginn und Bruchspiegel • diverse Bruchoberflächenmarkierungen zur Erkennung der Bruchlaufrichtung, der Bruchgeschwindigkeit, der Oberfläche mit Druck- oder Zugspannung u. a. • Kritisches und subkritisches Risswachstum • 6 Bruchregeln • Systematische Schadensanalyse

Gruppengröße	12 TeilnehmerInnen
Lehrmaterial	Handouts
Abschluss	Teilnahmebescheinigung
Kosten	445,00 € pro TeilnehmerIn (Umsatzsteuerbefreiung für Leistungen im Bildungsbereich nach § 4 Abs. 1 Nr. 21 und Nr. 2 UstG)
Dozent	Ekkehard Wagner

DER ANMELDEBOGEN BEFINDET SICH AUF DER NÄCHSTEN SEITE.

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:	
	Ansprechpartner*in:	
	E-Mail:	
	Telefon:	
	Rechnungsadresse:	
Teilnehmer*in	Name:	Vorname:
	Geburtsdatum:	Im Unternehmen seit:
	Position im Unternehmen:	
	Direkte E-Mail:	
Teilnehmer*in	Name:	Vorname:
	Geburtsdatum:	Im Unternehmen seit:
	Position im Unternehmen:	
	Direkte E-Mail:	
Teilnehmer*in	Name:	Vorname:
	Geburtsdatum:	Im Unternehmen seit:
	Position im Unternehmen:	
	Direkte E-Mail:	
Teilnehmer*in	Name:	Vorname:
	Geburtsdatum:	Im Unternehmen seit:
	Position im Unternehmen:	
	Direkte E-Mail:	

Teilnehmer*in	Name:	Vorname:
	Geburtsdatum:	Im Unternehmen seit:
	Position im Unternehmen:	
	Direkte E-Mail:	
Teilnehmer*in	Name:	Vorname:
	Geburtsdatum:	Im Unternehmen seit:
	Position im Unternehmen:	
	Direkte E-Mail:	
Teilnehmer*in	Name:	Vorname:
	Geburtsdatum:	Im Unternehmen seit:
	Position im Unternehmen:	
	Direkte E-Mail:	
Teilnehmer*in	Name:	Vorname:
	Geburtsdatum:	Im Unternehmen seit:
	Position im Unternehmen:	
	Direkte E-Mail:	