

TRIDELTA CAMPUS BILDUNGSPROGRAMM

THEORIE

PRAXIS

WEITERBILDUNG: KERAMIKSCHULUNG

In unserem aktuellen Weiterbildungsformat in Kooperation mit dem Fraunhofer IKTS Hermsdorf erwartet Sie ein ausgewogener Mix aus Theorie und Praxis - der Vortragsteil findet in der Geschäftsstelle des TRIDELTA CAMPUS Hermsdorf statt, der praktische Teil im Fraunhofer IKTS. Im theoretischen Teil werden Folien präsentiert und den Teilnehmern ein Skript ausgehändigt. Der praktische Teil beinhaltet Demonstrationen und einfache Übungen an den Aggregaten im IKTS.

Die Tage (Module) können einzeln gebucht werden, wobei die Teilnahme an der Einführung für alle folgenden Module empfohlen wird.

Termin: November 2025 - Januar 2026 | einzelne Module oder Reihe

Anmeldung: Anmeldeformular per Mail an: info@tridelta-campus.com

Kosten: Die Teilnahmekosten betragen 300 EUR/Modul (Mitglieder TRIDELTA CAMPUS Hermsdorf bzw. Thüringer Innovationscluster Keramik) bzw. 500 EUR /Modul für Nichtmitglieder.

18.11.2025 8:30-13:00 Uhr	Einführung in die Herstellung keramischer Bauteile: Werkstoffe, Eigenschaften, Rohstoffe, Prozessschritte, Anwendungen Prof. Dr. Ingolf Voigt	THEORIE
25.11.2025 8:30-13:00 Uhr	Herstellung strangförmiger Bauteile mit Extrusion: Aufbereitung plastisch formbarer Massen, Extrusionsverfahren Dr. Robert Hoffmann, Thomas Hohlfeld	PRAXIS THEORIE
02.12.2025 8:30-13:00 Uhr	Herstellung komplexer Bauteile mit Spritzguss: Aufbereitung, Niederdruck- und Hochdruckspritzguss Dipl.-Chem. Ralph Schubert, Dipl.-Ing. (FH) Jeannette Kuhn	PRAXIS THEORIE
09.12.2025 8:30-13:00 Uhr	Herstellung keramischer Bauteile mit Pressen: Granulierung, uniaxiales und isostatisches Pressen Dipl.-Ing. (BA) Sven Munkelt, Carsten Just	PRAXIS THEORIE

TRIDELTA CAMPUS BILDUNGSPROGRAMM

16.12.2025 8:30-13:00 Uhr	Herstellung dünner keramischer Schichten mit Sol-Gel-Technik: Sol-Gel-Chemie, Solherstellung, Beschichtungsverfahren, Anwendungen Prof. Dr. Ingolf Voigt, Dipl.-Chem. Thomas Hoyer PRAXIS THEORIE
13.01.2026 8:30-13:00 Uhr	Herstellung von Folien und flachen keramischen Bauteilen mit Foliengießen: Schlickerherstellung, Gießprozess, Konfektionierung, LTCC, HTCC Dipl.-Chem. Beate Capraro, Dipl.-Ing. (FH) Dirk Schabbel PRAXIS THEORIE
20.01.2026 8:30-13:00 Uhr	Charakterisierung und Prüfung: Pulver- und Suspensionscharakterisierung, thermische Analyse, Phasenbestimmung, Festigkeit Dr. Tina Block PRAXIS THEORIE
27.01.2026 8:30-13:00 Uhr	Qualitätsmanagement in der keramischen Fertigung: Qualitätsbegriffe, Werkzeuge und Methoden des QM, Normen Dr. Olga Ravkina THEORIE

Anmeldung:

Anmeldeformular per Mail an: info@tridelta-campus.com

Name, Vorname: _____

Unternehmen: _____

Bitte wählen Sie aus, an welchen Terminen Sie teilnehmen möchten:

- | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| ☐ 18.11.2025 | ☐ 09.12.2025 | ☐ 20.01.2026 |
| ☐ 25.11.2025 | ☐ 16.12.2025 | ☐ 27.01.2026 |
| ☐ 02.12.2025 | ☐ 13.01.2026 | |

☐ Ich möchte an allen Modulen der Keramikschulung teilnehmen

Die Anmeldung zu den einzelnen Modulen bzw. der gesamten Reihe ist verbindlich. Eine kostenfreie Stornierung ist nur bis spätestens 48 Stunden vor Beginn der jeweiligen Veranstaltung möglich. Bei später eingehender Stornierungen oder bei Nichtteilnahme ohne vorherige Absage (No-Show) besteht kein Anspruch auf Rückerstattung der Teilnahmegebühr.