



Allgemeine Informationen

Seminargebühren:

Mitglieder des Fördervereins FS/HS: EUR 510,-
Teilnehmer ohne Mitgliedschaft: EUR 570,-

Anmeldeschluss: 28. Mai 2026

Bitte beachten Sie, dass die Anmeldung verbindlich ist und die Seminargebühren anfallen!

Leistungen:

Seminarunterlagen, Tagungsgetränke, Pausenverpflegung und Mittagsimbiss

Tagungsort:

Staatliche Fachschule Keramik
Am Scheidberg 6
56203 Höhr-Grenzhausen



Höhr-Grenzhausen
Förderverein der
Hochschule und der Fachschule

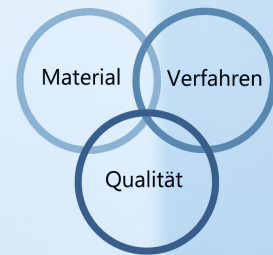


Kontakt

Fachschule Keramik

Am Scheidberg 6
56203 Höhr-Grenzhausen
T 02624 9407-0
seminarportal@fs-keramik.de
www.fs-keramik.de

Keramik



Seminarportal 2026

11. / 12. Juni 2026

**Einführung in die
Werkstoff- und
Verfahrenstechnik
der Silikatkeramik für
branchenfremde Berufe**

Vorwort

Das Seminar „Einführung in die keramische Werkstoff- und Verfahrenstechnik für branchenfremde Berufe“ soll branchenfremden Mitarbeitern und Kaufleuten der Industrie und des Handwerks einen Einblick in die keramischen Werkstoffe und deren Verarbeitung geben.

Zunächst wird auf die Einteilung und Charakterisierung der keramischen Roh- und Werkstoffe eingegangen. Dabei werden im Wesentlichen die silikatkeramischen Roh- und Werkstoffe behandelt.

Im Anschluss wird auf die spezifischen Verfahrensvarianten zur Herstellung keramischer Produkte eingegangen.

Den Schluss bildet eine Einführung in die thermischen Prozesse und deren Bedeutung für die Gefügeausprägung und die Gebrauchstüchtigkeit von keramischen Produkten.

Wesentliche Vorkenntnisse sind nicht erforderlich.

Seminarleitung:

Jutta Hess-Depensiefen

Fachschule für Keramik
Höhr-Grenzhausen



Programm:

Donnerstag, 11. Juni 2026

09:30 Uhr Begrüßung der Teilnehmer
09:45 – 11.15 Uhr Roh- und Werkstoffe

- Überblick über die Roh- und Werkstoffe
- Entstehung der Rohstoffe

11:15 - 11:30 Uhr Kaffeepause

11:30 – 12:15 Uhr Roh- und Werkstoffe

- Silikatkeramische Rohstoffe

12:15 - 13:00 Uhr Mittagsimbiss

13:00 - 14:30 Uhr Roh- und Werkstoffe

- Silikatkeramische Rohstoffe und Massen

14:30 - 14:45 Uhr Kaffeepause

14:45 - 16:15 Uhr Mechanische Verfahren

- Überblick über die Aufbereitungsprozesse
- Überblick über die Formgebungsprozesse

ca. 16:15 Uhr Ende des 1. Seminartages

Freitag, 12. Juni 2026

08:30 – 10:00 Uhr Thermische Verfahren

- Überblick über die Trockenprozesse

10:00 - 10:15 Uhr Kaffeepause

10:15 – 11:45 Uhr Thermische Verfahren

- Überblick über die Brennprozesse

11:45 – 12:15 Uhr kleiner Mittagsimbiss

12:15 – 13:00 Uhr Thermische Verfahren

- Überblick über die Brennprozesse

13:00 - 13:30 Uhr Abschlussdiskussion

Ausgabe der Zertifikate und Verabschiedung der Teilnehmer

ca. 13:30 Uhr Ende des 2. Seminartages