

Sommersemester

Wintersemester

3. Semester

Silikattechnisches Seminar (4 LP)

Glaswerkstoffe und Email (5 LP)

Spezielle Prüf- und Analysenmethoden für
Keramik, Glas und Baustoffe (4 LP)

Baustoffe (5 LP)

Arbeitsschutz, Technische Sicherheit und
Betrieblicher Umweltschutz (4 LP)

Keramische Werkstoffe (5 LP)

Hochtemperaturwerkstoffe (5 LP)

Wärmetechnische Prozessgestaltung und wärmetechnische Berechnungen (6 LP)

Wärme- und Feuchteschutz an Gebäuden
(4 LP)

Konstruktion wärmetech. Anlagen (7 LP)

Glastechnologie II (5 LP)

Glasrohstoffe und Glasanalyse (4 LP)

Glastechnische Fabrikationsfehler (4 LP)

Dauerhaftigkeit von Baustoffen, Schutz
und Sanierung (4 LP)

Grundlagen der metallurg. Prozesse (4 LP)

Baustoffdesign (7 LP)

Bauchemische Grundlagen (4 LP)

Alternative Baustoffe (4 LP)

Freie Wahlmodule (15 LP)

**Masterarbeit mit Kolloquium
(6 Monate, 30 LP)**