

Diese Internetseite verwendet Cookies, um die Nutzererfahrung zu verbessern und den Benutzern bestimmte Dienste und Funktionen bereitzustellen. Durch die weitere Nutzung stimmen Sie dem zu. [OK](#) [Details](#)

Anschrift	Universität des Saarlandes Lehrstuhl für Pulvertechnologie von Glas und Keramik Campus C6 3 66123 Saarbrücken
Land	Deutschland

PRODUKTE ODER MASCHINEN

Forschungsschwerpunkte des Lehrstuhles ist die pulvertechnologische Herstellung und Charakterisierung von endmaßnahen Formkörpern oder strukturierten Schichten aus gesinterten Gläsern und Hochleistungskeramiken. Eine Querschnittsfunktion bilden potenzialunterstützte Verfahren, Strukturierung im Additivverfahren und der Einsatz von Nanopulvern. Aktuelle Arbeiten konzentrieren sich auf mögliche Anwendungen im Bereich der optischen Werkstoffe (hochreine Kieselgläser, neue Farbgläser, Optokeramiken, Photonische Kristalle), Strukturwerkstoffe (Null-Ausdehnungsgläser), Biowerkstoffe (Dentalkeramiken), Gradientenwerkstoffe (Glas-Keramik-Metallverbunde) und der effizienten Energienutzung (selektive Absorber, TCO-Schichten, SOFC)

Company Profile of **Universität des Saarlandes Lehrstuhl für Pulvertechnologie von Glas und Keramik**

A service of glasssglobal.com, an affiliate of glasssglobal group.

Die auf dieser Seite ausgedruckten Firmeninformationen unterliegen dem Urheberrecht und sind Eigentum der entsprechenden Firma. Alle Rechte sind ausdrücklich vorbehalten. Jeder Nutzer, der sich Zugang zu diesem Material zugänglich macht, tut dies zu seinem persönlichen Gebrauch und die Nutzung dieses Materials unterliegt seinem alleinigen Risiko. Die Weiterverteilung und jegliche andere gewerbliche Verwertung des vorliegenden Adressenmaterials ist ausdrücklich untersagt. In den Fällen, in denen solches Adressenmaterial durch eine dritte Partei beigestellt wurde, erklärt jeder Besucher sein Einverständnis, die speziellen zutreffenden Nutzungsbedingungen anzuerkennen und sie zu respektieren. Glass Global garantiert oder bürgt nicht für die Genauigkeit oder die Zuverlässigkeit von irgendwelchen Informationen, die in den veröffentlichten Adressinformationen enthalten sind, oder auch in Webseiten auf die hier Bezug genommen wird. www.glasssglobal.com - Die Internationale Portalseite für die Glasindustrie - OGIS GmbH