

Pressemeldung

Forschungsgemeinschaft Feuerfest e. V. zieht positive Bilanz der Ceramitec 2026:
Innovationen, Netzwerk und Zukunftsthemen im Fokus

Höhr-Grenzhausen, 30. März 2026

Die Forschungsgemeinschaft Feuerfest e. V. (FGF) blickt auf eine erfolgreiche Teilnahme an der **Ceramitec 2026** in München zurück. Vom 23. bis 26. März präsentierte das FGF-Team aktuelle Projekte, neue Prüfmethode und digitale Lösungen für die Feuerfest-Industrie - und nutzte die Messe für intensiven Austausch mit Partnern, Kunden und Branchenexperten.

Im Feuerfest Forum stellten Dr. Kerstin Hauke und Dr. Arian Esfahanian vom Deutschen Institut für Feuerfest und Keramik (DIFK) vor, wie moderne Prüfmethode – von Standardtests bis hin zu einzigartigen, selbst entwickelten Prüfständen – Unternehmen bei der **Materialentwicklung und Prozessoptimierung** unterstützen. Die FGF zeigte dabei, wie ihre Forschungsarbeit dazu beiträgt, feuerfeste Werkstoffe unter realen Einsatzbedingungen zu analysieren und zu verbessern.

In seinem Vortrag „Digitalization: Data-driven and Future-proof: A Roadmap for AI in the Ceramics Industry“ gab Tobias Steffen Einblicke in die Potenziale von **Künstlicher Intelligenz und Datenanalyse** für die Keramikbranche. Die FGF positioniert sich damit als Vorreiter für digitale Transformation und nachhaltige Lösungen in der Feuerfest-Industrie.

Neben den offiziellen Veranstaltungen nutzte das FGF-Team die Ceramitec für wertvolle Fachgespräche, den Austausch mit langjährigen Partnern und die Knüpfung neuer Kontakte. Ein besonderes Highlight war der Bayerische Abend, der in geselliger Runde Raum für informelle Diskussionen und Ideen bot. Zudem besuchte das Team die **Analytica 2026**, um sich über die neuesten Entwicklungen in der analytischen Messtechnik zu informieren.

„Die Ceramitec 2026 war für uns eine hervorragende Gelegenheit, unsere aktuellen Projekte vorzustellen und uns mit der Branche auszutauschen“, sagt Dr. Kerstin Hauke, Leiterin Business Development bei der FGF. „Besonders freut uns das große Interesse an unseren Prüfmethode und digitalen Lösungen - sie zeigen, dass wir mit unserer Forschung genau die Themen adressieren, die die Industrie bewegen.“



Bild: *Das Team der Forschungsgemeinschaft Feuerfest e. V. (v. l. n. r.): Sinje Zimmer (Expertin für Ramanspektroskopie), Dr. Kerstin Hauke (Leiterin Business Development), Vanessa Günster (Expertin für ungeschmolzene Erzeugnisse) und Tobias Steffen (Experte für CO/Nitridation und KI) auf der Ceramitec 2026.*