



Deutsche Keramische
Gesellschaft e. V.



**CERAMIC
COMPOSITES**

Agenda 63. Sitzung – Arbeitskreis Verstärkung keramischer Werkstoffe

Fraunhofer IKTS, Winterbergstraße 28, 01277 Dresden

Freitag, 05. September 2025

08.30 Uhr Eintreffen mit Kaffee

08.45 Uhr Begrüßung und Einführung

Dietmar Koch (Universität Augsburg)

Gerard Vignoles (LCTS, Bordeaux)

**09.00 Uhr Relationships between processing route and mechanical properties
of OCMCs**

Thierry Cutard (Ecole des Mines d'Albi / Institut Clément Ader)

09:30 Uhr Ox/Ox CMC a long way to a serial production

Walter Pritzkow (Pritzkow Spezialkeramik)

10:00 Uhr Kaffeepause

10.30 Uhr Short fiber nonoxide fiber reinforced composites

Michael Marschall (Brembo-SGL)

11.00 Uhr Discontinuous Fiber CMCs

Mirna Bechelany (Safran Ceramics)

11.30 Uhr Mittagspause

12.30 Uhr Design and Implementation of UHTCMCs for space applications

Joel Schukraft (DLR-BT)

13.00 Uhr Combining UHTCs and CMCs : some current French research actions

Gerard Vignoles (LCTS, Bordeaux)

13.30 Uhr Diskussion und Verabschiedung