



Donnerstag, 06. Juni 2019

- | | | | |
|--------------|--|--------------|--|
| 10:00 | <i>Prof. C. Roos, GHI, RWTH Aachen</i>
Begrüßung | 13:00 | <i>Dr. T. Tonnesen, GHI, RWTH Aachen</i>
Mechanisches Hochtemperaturverhalten von feuerfesten Werkstoffen: In-situ Messverfahren sowie mikrostrukturelle und korrosive Einflüsse |
| 10:20 | <i>Prof. R. Telle, GHI, RWTH Aachen</i>
Konstitutionelle Grundlagen für eine Werkstoffentwicklung zwischen 1600°C und 2300°C | 13:40 | <i>Prof. W. Meulenber, FZ Jülich</i>
Ceramic Gas Separation Membranes – From Microstructural Aspects to Application |
| 11:00 | <i>Prof. C. Roos, GHI, RWTH Aachen</i>
Keramik und Glas – Eine gemeinsame Zukunft auch jenseits der kovalenten Bindungen | 14:20 | <i>Dr. L. Loison, Arcelor Mittal Maizières Process</i>
High temperature corrosion of calcium hexaaluminate with biomass slag |
| 11:40 | <i>Dr. K. Uibel, Friatec GmbH</i>
Functional Ceramic Coatings Based on Sol-Gel Technology | 15:00 | <i>Prof. R. Telle, GHI, RWTH Aachen</i>
Schlussworte |
| 12:20 | Pause | | |