



Programm zur 22. Sitzung des AK Biokeramik

Prof. Dr. rer. nat. Uwe Gbureck

13.00 h - 13.30 h

Abteilung für Funktionswerkstoffe der Medizin und der Zahnheilkunde (FMZ), Universitätsklinikum Würzburg

Begrüßung und Einführung in die Thematik „Mineralische Knochenersatzmaterialien“

Dr. med. Dr. med. dent. Tobias Renner

13.30 h - 14.00 h

Klinik für Mund-, Kiefer und Plastische Gesichtschirurgie, Kopf- und Halschirurgie, Universitätsklinikum Würzburg

„Augmentationsstrategien in Oral- und MKG-Chirurgie“

Prof. Dr. med. Stefanie Hölscher-Doht

14.00 h - 14.30 h

Klinik und Poliklinik für Unfall-, Hand-, Plastische und Wiederherstellungschirurgie

Universitätsklinikum Würzburg

„Knochenzemente und -kleber in der Unfallchirurgie,“

Dr.-Ing. Andreas Höb

14.30 h - 15.00 h

Innotere, Radebeul

„Calciumphosphate als Knochenersatz: Entwicklung, regulatorische Herausforderungen und klinischer Nutzen“

Pause mit Imbiss und Diskussion

15.00 h - 15.30 h

Dr.-Ing. Franziska Schmidt

15.30 h - 16.00 h

Charité - Universitätsmedizin Berlin

„Stereolithographie-basierte additive Fertigung von Keramiken für dentale und biomedizinische Anwendungen – wo stehen wir?“

Richard Frank Richter

16.00 h - 16.30 h

Zentrum für Translationale Knochen-, Gelenk- und Weichgewebeforschung, Universitätsklinikum Dresden

„Wie man aus Calciumphosphatzementen ein Drug Delivery System macht - Klinisch Translationale Strategien und ihre Auswirkungen auf Materialeigenschaften“

Sunil Shetty

16.30 h - 17.00 h

G.E.R.N. Zentrum für Gewebeersatz, Regeneration und Neogenese, Universitätsklinikum Freiburg

„Antibiotic Carrier Systems Made from 3D-Printed Thermoplastic Collagen and β -Tricalcium Phosphate“

Plenum

17.00 h - 17.30 h

Abschlussdiskussion, Verschiedenes, nächstes Treffen

Veranstaltungstag: Freitag, 03. Juli 2026

Veranstaltungsort: Großer Hörsaal, ZMK Klinik (Pleicherwall 2, 97070 Würzburg)

Veranstalter: Prof. Dr. Uwe Gbureck, Prof. Dr. Stefanie Hölscher-Doht, Prof. Dr. Dr. Alexander C. Kübler

Anmeldung zur Veranstaltung via E-Mail an uwe.gbureck@uni-wuerzburg.de

