
**39. Sitzung des
DECHEMA / DVS / FOSTA / iVTH –
Gemeinschaftsausschusses Klebtechnik**

18. Juni 2024, online

09:00 Begrüßung

- Protokoll der letzten Sitzung: (38. Sitzung; falls bis zum 10. Juni 2024 keine Anregungen/Einwände eintreffen, gilt das Protokoll als genehmigt.)
- Kartellrecht
- IGF-Fördersituation
 - Zahlen zu GAK-Projektskizzen und AiF/DLR-geförderten Projekten

09:30 Projektskizzen)

(20 Minuten für Präsentation mit Bewertungsanalyse, inkl. Diskussion)

Projektskizzen

GK.24.1-2, FeuchteVorAus

*Methodenentwicklung zur Prüfung der Auswirkungen von Feuchtediffusion in Klebstoffen vor der Aushärtung
Meschut (LWF, Universität Paderborn)*

GK.24.2-2, PolyDent

*Kleben von Hybrid-Abutments aus Hochleistungskunststoffen in der Zahnimplantologie
Böhm (tff, Universität Kassel), Schenke-Layland (NMI, Universität Tübingen)*

GK.24.3-2, Design4Recycling

*Methodenentwicklung zum Entfügen im strukturellen Batteriekasten
Dilger (ifs, TU Braunschweig), Meschut (LWF, Universität Paderborn)*

GK.24.4-2 LaMa

*Laservorbehandlung für alterungsstabile Klebungen von Magneten
Mayer (Fraunhofer IFAM, Bremen)*

GK.24.5-2, Simulation niedrigmoduliger Klebstoffe

Methodenentwicklung zur Charakterisierung und Simulation der asymmetrisch inelastischen Eigenschaften niedrigmoduliger Klebstoffe

Meschut (LWF, Universität Paderborn), Steinmann (LTM, Universität Paderborn)

GK.24.6-2, MycHoBond (außerhalb Priorisierung)

Nachhaltige Fassadenplatten aus geklebten Myzel-Holzschäum Elementen

Dilger (ifs, TU Braunschweig), Kasal (Fraunhofer WKI, Braunschweig)

GK.24.7-2, (PVstruct) (außerhalb Priorisierung)

Hochqualifizierung von konventionellen, massengefertigten PV-Modulen zu ästhetisch gestaltbaren und bauvorschriften-konformen BIPV-Modulen

ISM+D, TU Darmstadt,; SBE, Fraunhofer ISE

Ende Präsentationen der Projektskizzen

ca. 11:30/12:00 Mittagspause

ca. 12:30/13:00 Industrierunde online:
Diskussion der Kurzanträge über deren Priorisierung (ohne Beteiligung der Forschungseinrichtungen)
Online-Abstimmung erfolgt am Ende der Industrierunde

ca. 14:00/14:30 Ende der Veranstaltung

Termine 2025:

- Einreichung Projektskizzen 40. GAK: 08.11.2024
- Begutachtungsfrist Kurzanträge: 08.01.2025
- Termin der 40. GAK-Sitzung: Mittwoch, 15. Januar 2025, online