

FILK Freiberg Institute gGmbH - FILK

Meißner Ring 1-5
09599 Freiberg
Tel. +49 3731 366-0
Fax +49 3731 366-130
mailbox@filkfreiberg.de
<https://www.filkfreiberg.de>



FILK ist eine interdisziplinäre wissenschaftliche Forschungseinrichtung für das gesamte Spektrum flexibler synthetischer und natürlicher Polymerwerkstoffe. Dazu zählen Materialien wie Leder, Kunstleder, Substitute, Trennmembranen, Kollagenprodukte, beschichtete Textilien und andere flexible, flächige Verbundmaterialien und Werkstoffverbunde. Es steuert und koordiniert Forschungsprojekte, um wissenschaftliche Ergebnisse und Innovationen für insbesondere kleine und mittlere Industrieunternehmen (KMU) der Branchen zugänglich bzw. nutzbar zu machen.

Arbeitsgebiete

Werkstoffentwicklung und Technologieentwicklung für natürliche und synthetische Polymerwerkstoffe wie Leder, Kollagen, Kunstleder, beschichtete Textilien und ähnliche Verbundmaterialien, Prüfmethodeentwicklung, Materialcharakterisierung

Branchen

Hersteller von Technischen Textilien und flexiblen Verbundwerkstoffen, Beschichtungsindustrie, Lederindustrie, Automobil- und Möbelindustrie und deren Zulieferer, Rohstoffhersteller, Hersteller von Medizin- und Biomedizinprodukten, Nahrungsmittelindustrie, Kosmetische Industrie

Mitglieder

Über den Trägerverein des Institutes sind etwa 85 Unternehmen, Forschungseinrichtungen, Wirtschaftsorganisationen und Einrichtungen der Öffentlichen Hand mit dem Institut verbunden.

Anzahl einzelne Unternehmen

43

davon 35 kleine und mittlere Unternehmen und 8 große Unternehmen

Anzahl Wirtschaftsorganisationen

10

mit 2.000 Mitgliedsunternehmen

davon 1.400 kleine und mittlere Unternehmen und 600 große Unternehmen

Anzahl sonstige juristische Personen

12

Anzahl natürliche Personen

19

Mitarbeiterzahl

150

Vorstandsvorsitz

Marcus Adelman, Geschäftsführer Hewa Leder GmbH

Vorsitz des Wissenschaftlichen Ausschusses

(1) Dr. Gabriele Brenner, (2) Dr. Micael Ahlers, (3) Dr. Beate Haaser

Geschäftsführung

Prof. Dr. Haiko Schulz; Prof. Dr. Michael Meyer

Gründungsjahr
1889

Ordentliches Mitglied seit
2019

bis 2018 als Verein zur Förderung des Forschungsinstituts für Leder und Kunststoffbahnen Freiberg Sachsen e.V.

Eigenes Institut

FILK Freiberg Institute gGmbH - FILK

Wissenschaftliche Leitung
Prof. Dr. Michael Meyer

Forschungsgebiete
Werkstoffentwicklung, Technologieentwicklung, Prüfmethodenentwicklung,
Materialcharakterisierung, Schulung und Weiterbildung, Expertise und Schadensanalyse für natürliche und
synthetische Polymerwerkstoffe wie Leder, Kollagen, Biomaterialien, Kunstleder, beschichtete Textilien und
ähnliche
Verbundmaterialien