Forschungsgemeinschaft Werkzeuge und Werkstoffe e.V. - FGW

Papenberger Strasse 49
42859 Remscheid
Tel. +49 2191 5921-0
Fax +49 2191 5921-100
info@fgw.de
www.fgw.de

Die FGW wurde 1952 von der Werkzeug- und Schneidwarenindustrie gegründet, um dieser sehr klein- und mittelständisch geprägten Branche Zugang zur gemeinsamen Forschung zu ermöglichen. Lösungsbezogene und anwendungsnahe Forschung im Verbund steht im Vordergrund der Tätigkeiten der FGW.

Arbeitsgebiete
Werkstofftechnik, Umformtechnik, Wärmebehandlung, Beschichtungen, Zerspanung, smart materials, Funktionswerkstoffe, Qualitätsmanagement

Branchen
Gemeinschaftsforschung und Beratung für die metallverarbeitende Industrie: Handwerkzeuge, Maschinenwerkzeuge, Maschinenbau, Stahl, Schneidwaren und Bestecke, Automotive, Gebäudetechnik

Mitglieder
96

Anzahl einzelne Unternehmen
87
davon 83 kleine und mittlere Unternehmen und 4 große Unternehmen

Anzahl Wirtschaftsorganisationen
4
mit 250 Mitgliedsunternehmen
davon 210 kleine und mittlere Unternehmen und 40 große Unternehmen

Anzahl sonstige juristische Personen
5

Mitarbeiterzahl
40

Vorstandsvorsitz
Dipl.-Ing. Jan Wilhelm Arntz, ARNTZ GmbH + Co. KG, Remscheid

Vorsitz des Wissenschaftlichen Ausschusses
Dr.-Ing. C. Gottlöber

Geschäftsführung
Dr.-Ing. Dipl.-Wirt.-Ing. Peter Dültgen

Gründungsjahr
1952

Ordentliches Mitglied seit
1955

Eigenes Institut

Institut für Werkzeugforschung und Werkstoffe

Wissenschaftliche Leitung
Dr. rer. nat. Christian Pelshenke

Forschungsgebiete
Tooling, Mechatronik, smart materials, 3D-Druck, additive Fertigung, Digitale Transformation

Mitarbeiterzahl
32