

Forschungsgemeinschaft Ultrapräzisionstechnik e.V. - UPT

Steinbachstraße 17
52074 Aachen
Tel. +49 241 8904-450
Fax +49 241 8904-6450
titus.gotthardt@fg-upt.net
<https://fg-upt.net/>



Die Forschungsgemeinschaft Ultrapräzisionstechnik hat die anwendungsorientierte Erforschung von industrierelevanten Themenfeldern aus den Bereichen Präzisions- und Ultrapräzisionstechnik zum Ziel. Die Mitglieder der Forschungsvereinigung partizipieren nicht nur an den Ergebnissen, sondern steuern die Richtung der Forschungsarbeiten selbst. In halbjährlichen Treffen werden die Resultate exklusiv vorgestellt und mit den Teilnehmern diskutiert. Der Mitgliedskreis umfasst neben Herstellern von Maschinen und Komponenten auch Anwender aus dem Bereich der Automobilindustrie.

Arbeitsgebiete

Ermittlung, Beschreibung und Einsatz aller Wirkprinzipien zur Feinstbearbeitung von Bau- und Funktionselementen; Entwicklung, Konstruktion, Fertigung und Anwendung von Maschinenelementen, Steuerungs- und Regelungskomponenten und Messeinrichtungen, die der Ultrapräzisionstechnik dienen

Branchen

Optikfertigung, Präzisions- und Ultrapräzisionsfertigung

Mitglieder

13

Anzahl einzelne Unternehmen

13

Mitarbeiterzahl

1

Vorstandsvorsitz

Prof. Dr. Christian Brecher

Vorsitz des Wissenschaftlichen Ausschusses

Dr. Urs Probst, Fa. Triamec

Geschäftsführung

Titus Gotthardt

Gründungsjahr

1986

Ordentliches Mitglied seit

1988