

Das Fraunhofer IWU im Profil

Organisationsstruktur

Fraunhofer-Institut für Werkzeugmaschinen und Umformtechnik IWU

Prof. Dr.-Ing. M. Dix
Institutsleiter

Prof. Dr.-Ing. W.-G. Drossel
Geschäftsführender Institutsleiter

Prof. Dr.-Ing. S. Ihlenfeldt
Institutsleiter

Wissenschaftsbereich Funktions- und Systemintegration

Prof. Dr.-Ing. W.-G. Drossel

Symbiotic Mechatronics

Leichtbau, Energiespeicher und Circular Economy

Adaptive Prozessketten

Referenzfabrik.H2

Wissenschaftsbereich Produktionssysteme und Fabrikautomatisierung

Prof. Dr.-Ing. S. Ihlenfeldt

Kognitive Produktionssysteme

Klimaneutraler Fabrikbetrieb

Agile Produktionsmaschinen und Anlagen

Wissenschaftsbereich Prozesstechnologie

Prof. Dr.-Ing. M. Dix

Prozessdigitalisierung und Fertigungsautomatisierung

Zerspanungstechnik und Oberflächengestaltung

Umformtechnik

Forschungsmanagement und Kommunikation

Forschungs- und Transferförderung

Öffentlichkeitsarbeit

Betrieb

Gebäude- und Informationstechnik

Forschungstechnik

Verwaltung