

Über diese Organisation

Die Hochschule für Technik Stuttgart ist eine Hochschule für Angewandte Wissenschaften Baden- Württemberg mit 36 Studiengängen, 125 Professorinnen und Professoren, 3850 Studentinnen und Studenten und rund 100 Forscherinnen und Forschern.

Wir verfügen über Kompetenzen in der Messung, Prognose und Optimierung der Schalldämmung von Leichtbauteilen. Ein Akustiklabor mit mehreren Prüfhallen (Fenster-, Türen-, Wand-, Decken-, Deckenauflagenprüfstand) und Messgeräten (16-Kanal-, 8-Kanal-, 4-Kanal-Analysator, 3D-Scanning-Laser-Doppler-Vibrometer, 3D-Intensitätssonde) steht zur Verfügung. Eine Forschungsgruppe mit 9 Forschern ist am Start.

Schellingstraße 24
70174 Stuttgart
Baden-Württemberg
Deutschland
www.hft-stuttgart.de



Organisationstyp

Universität oder Hochschule

Branchen

Keine spezifische Branche

Beschäftigte

250 bis max. 499

Umsatz

Keine Angabe

Förderung

Schwerpunkte Bau- und Raumakustik, Technische Akustik

Infrastruktur

Zertifizierungen

Schlagworte

Mitgliedschaften

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung			
Produkte			
Technologiefeld			
Anlagenbau & Automatisierung			
Design & Auslegung			
Funktionsintegration			
Mess-, Test- & Prüftechnik Sonstige (Luft- und Körperschall)	✓		
Modellierung & Simulation Sonstige (Luft- und Körperschallübertragung)	✓		
Verwertungstechnologien			
Fertigungsverfahren			
Additive Fertigung			
Bearbeiten und Trennen			
Beschichten (Oberflächentechnik)			
Faserverbundtechnik			
Fügen			
Stoffeigenschaften ändern			
Textiltechnik			
Umformen			
Urformen			

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Material			
<i>Biogene Werkstoffe</i>			
<i>Fasern</i>			
<i>Funktionale Werkstoffe</i>			
<i>Kunststoffe</i>			
<i>Metalle</i>			
<i>Strukturkeramiken</i>			
<i>(Technische) Textilien</i>			
<i>Verbundmaterialien</i>			
<i>Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)</i>			

Kontakte

Hr. Berndt Zeitler

berndt.zeitler@hft-stuttgart.de