

# Hochschule für Angewandte Wissenschaften Hof

## Über diese Organisation

Hochschule für Angewandte Wissenschaften  
Praxisorientierung, Internationalisierung und intelligente Ressourcennutzung stehen im Fokus von Lehre und Forschung an der Hochschule Hof. Im Bereich Internationalisierung legt die Hochschule dabei einen weiteren Schwerpunkt auf Indien, im Hinblick auf das Thema intelligente Ressourcennutzung stehen Wasser- und Energieeffizienz im Vordergrund.

Verbundwerkstoffe

Alfons-Goppel-Platz 1  
95028 Hof/Saale  
Bayern  
Deutschland  
[www.hof-university.de](http://www.hof-university.de)



### Organisationstyp

Universität oder Hochschule

### Branche



Sonstige: Hochschule

### Beschäftigte

50 bis max. 249

### Umsatz

bis max. 2 Mio. €

### Förderung

Keine Angabe

**Schwerpunkte**    Oberflächentechnik

**Infrastruktur**    Labor

**Zertifizierungen**

**Schlagworte**

**Mitgliedschaften**

## Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
<b>Angebot</b>			
<i>Dienstleistungen &amp; Beratung</i>			
<b>Produkte</b> Werkstoffe & Materialien		✓	
<b>Technologiefeld</b>			
<i>Anlagenbau &amp; Automatisierung</i>			
<i>Design &amp; Auslegung</i>			
<i>Funktionsintegration</i>			
<i>Mess-, Test- &amp; Prüftechnik</i>			
<i>Modellierung &amp; Simulation</i>			
<i>Verwertungstechnologien</i>			
<b>Fertigungsverfahren</b>			
<i>Additive Fertigung</i>			
<i>Bearbeiten und Trennen</i>			
<b>Beschichten (Oberflächentechnik)</b> Sputtern		✓	
<i>Faserverbundtechnik</i>			
<i>Fügen</i>			
<i>Stoffeigenschaften ändern</i>			
<b>Textiltechnik</b> Flechten, Preforming, Stricken, Textile Oberflächenbehandlung und Ausrüstung, Vliesstoff- & Mattenherstellung, Weben, Wirken, Gelegeherstellung		✓	
<i>Umformen</i>			
<i>Urformen</i>			

## Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
<b>Material</b>			
<i>Biogene Werkstoffe</i>			
<i>Fasern</i>			
<i>Funktionale Werkstoffe</i>			
<i>Kunststoffe</i>			
<i>Metalle</i>			
<i>Strukturkeramiken</i>			
<b>(Technische) Textilien</b> Geflechte, Gestricke, Gewebe, Gewirke, Vliesstoffe, Matten			✓
<i>Verbundmaterialien</i>			
<i>Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)</i>			

## Kontakte

Hr. Dr.-Ing. Wolfgang Bauch

*Geschäftsführer Institut für  
Materialwissenschaften*

[wolfgang.bauch@hof-university.de](mailto:wolfgang.bauch@hof-university.de)