

## Über diese Organisation

Die Herkules Wetzlar GmbH ist besonders in den Bereichen des Profilbiegemaschinenbaus sowie der Lohnfertigung von Profilbiegeteilen tätig. Diesbezüglich beinhaltet das Leistungsspektrum das Biegen von Profilen aus Stahl, Edelstahl, Aluminium, Kupfer sowie anderen Nichteisenmetallen. Neben dem bekannten Profilspektrum enthält das Leistungsspektrum zudem Sonderprofilbiegungen, wie die von Mehrkammerprofilen.

Das Profilbiegen und im Besonderen das Drei-Rollen-Profilbiegen ermöglicht die flexible Herstellung gekrümmter Profilbauteile, die als Konstruktionselemente vielfach im Leichtbau zur Anwendung kommen.

Altenberger Straße 5  
35606 Solms-Oberbiel  
Hessen  
Deutschland  
[www.herkules-biegetechnik.de](http://www.herkules-biegetechnik.de)



### Organisationstyp

Kleines oder mittleres Unternehmen

### Branchen



### Beschäftigte

10 bis max. 49

### Umsatz

Keine Angabe

### Förderung

**Schwerpunkte** Profilbiegen

### Infrastruktur

**Zertifizierungen** ISO 9001

**Schlagworte** Profilbiegen, Biegen, Biegemaschinenbau, Sondermaschinenbau, Maschinenbau

### Mitgliedschaften

## Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
<b>Angebot</b>			
<b>Dienstleistungen &amp; Beratung</b> Erprobung & Versuch, Konstruktion, Prototyping		✓	✓
<b>Produkte</b> Bauteile & Komponenten, Maschinen & Anlagen, Werkzeuge & Formen		✓	✓
<b>Technologiefeld</b>			
<b>Anlagenbau &amp; Automatisierung</b> Anlagenbau, Automatisierungstechnik		✓	✓
<b>Design &amp; Auslegung</b> Fertigungsleichtbau		✓	✓
<i>Funktionsintegration</i>			
<i>Mess-, Test- &amp; Prüftechnik</i>			
<i>Modellierung &amp; Simulation</i>			
<i>Verwertungstechnologien</i>			

## Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
<b>Fertigungsverfahren</b>			
<i>Additive Fertigung</i>			
<b>Bearbeiten und Trennen</b> Bohren, Drehen, Fräsen, Sägen, Scherschneiden/Stanzen, Schleifen, Schneiden			✓
<i>Beschichten (Oberflächentechnik)</i>			
<i>Faserverbundtechnik</i>			
<b>Fügen</b> Schrauben, Schweißen			✓
<i>Stoffeigenschaften ändern</i>			
<i>Textiltechnik</i>			
<b>Umformen</b> Biegen		✓	✓
<i>Urformen</i>			
<b>Material</b>			
<i>Biogene Werkstoffe</i>			
<i>Fasern</i>			
<i>Funktionale Werkstoffe</i>			
<i>Kunststoffe</i>			
<b>Metalle</b> Aluminium, Stahl			✓
<i>Strukturkeramiken</i>			
<i>(Technische) Textilien</i>			
<b>Verbundmaterialien</b> Metallfaser-Polymer-Verbund			✓
<i>Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)</i>			

## Kontakte

Hr. Dr.-Ing. Dominik Huttel

*Geschäftsführer*

[info@herkules-biegetechnik.de](mailto:info@herkules-biegetechnik.de)