

# Hentschke Bau GmbH

Hentschke Bau GmbH

## Über diese Organisation

Unsere 700 Mitarbeiter eint die Leidenschaft für den Baustoff Beton und das Bestreben, Betonbauten zu errichten, die die Vorstellungen der Bauherren und Architekten, der Betreiber und Nutzer für lange Zeit in hohem Maße erfüllen. Dabei stehen wir voll und ganz hinter dem Wahlspruch unseres Branchenverbandes: Beton – es kommt drauf an, was man draus macht.

Herstellung von Faserbetonen im Gießverfahren, Herstellung von Carbonbeton im Spritz- und Gießverfahren, Bemessung und Konstruktion inkl. Optimierung, Werkplanung, Produktion, Zulassungsverfahren

Zeppelinstraße 15  
02625 Bautzen  
Sachsen  
Deutschland

[www.hentschke-bau.de](http://www.hentschke-bau.de)



### Organisationstyp

Großunternehmen

### Branche



### Beschäftigte

500 und mehr

### Umsatz

mehr als 50 Mio. €

### Förderung

**Schwerpunkte** Beton- und Stahlbetonbau, Faserbetone, Carbonbeton, Leichbeton, CO2-reduzierte Betone

**Infrastruktur** Fertigteilwerk, CNC-Schalungszentrum mit 3D-Planung, Betonlabor

**Zertifizierungen** ISO 9001, WHG

**Schlagworte** Faserbeton, Carbonbeton

**Mitgliedschaften** DBV, C3

## Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

|  | Forschung | Entwicklung | Fertigung & Bereitstellung |
|--|-----------|-------------|----------------------------|
| <b>Angebot</b>   |           |             |                            |
| <b>Dienstleistungen &amp; Beratung</b><br>Beratung, Erprobung & Versuch, Konstruktion, Prototyping |           |             | ✓                          |
| <b>Produkte</b><br>Bauteile & Komponenten, Halbzeuge   |           | ✓           | ✓                          |

**Leichtbauspezifische Expertise im Überblick**

|   | Forschung | Entwicklung | Fertigung & Bereitstellung |
|---|-----------|-------------|----------------------------|
| <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>           |           |             |                            |
| <i>Beschichten (Oberflächentechnik)</i> |           |             |                            |
| <i>Faserverbundtechnik</i>              |           |             |                            |
| <i>Fügen</i>                            |           |             |                            |
| <i>Stoffeigenschaften ändern</i>        |           |             |                            |
| <i>Textiltechnik</i>                    |           |             |                            |
| <i>Umformen</i>                         |           |             |                            |
| <b>Urformen</b>                         |           |             |                            |
| Gießen                                  | ✓         | ✓           | ✓                          |

## Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

|   | Forschung | Entwicklung | Fertigung & Bereitstellung |
|---|-----------|-------------|----------------------------|
| <b>Material</b>   |           |             |                            |
| <i>Biogene Werkstoffe</i>   |           |             |                            |
| <b>Fasern</b><br>Basaltfasern, Glasfasern, Kohlenstofffasern,<br>Metallfasern | ✓         | ✓           | ✓                          |
| <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. Dr.-Ing. Frank Jesse

*Entwicklung*

[jesse.frank@hentschke-bau.de](mailto:jesse.frank@hentschke-bau.de)