

## Über diese Organisation

Die Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG mit Sitz in Stuttgart-Zuffenhausen ist einer der profitabelsten Automobilhersteller der Welt. Das Unternehmen hat Werke in Stuttgart und Leipzig und betreibt ein Entwicklungszentrum in Weissach. Porsche steht für Innovationen, wobei viele Technologien ihren Ursprung im Motorsport haben. Porsche nimmt seine unternehmerische Verantwortung ganzheitlich wahr: ökonomisch, ökologisch und sozial.

Als Sportwagen-Hersteller verfügt Porsche über Leichtbaukompetenz für Fahrzeuge im Hinblick auf deren Entwicklung und entsprechende Fertigungsprozesse im gesamten Produktentstehungsprozess über Simulation, Konstruktion, Materialsubstitution etc. unter Beachtung der Seriengröße und Markenzuordnung sowie Wirtschaftlichkeit und Umwelt.

Porscheplatz 1  
70435 Stuttgart  
Baden-Württemberg  
Deutschland

[www.porsche.com/germany/](http://www.porsche.com/germany/)

**Schwerpunkte**    Fahrzeugbau

**Infrastruktur**

**Zertifizierungen**

**Schlagworte**

**Mitgliedschaften**

**PORSCHE**

**Organisationstyp**

Großunternehmen

**Branche**



**Beschäftigte**

500 und mehr

**Umsatz**

mehr als 50 Mio. €

**Förderung**

## Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

**Forschung    Entwicklung    Fertigung & Bereitstellung**

**Angebot**

*Dienstleistungen & Beratung*

*Produkte*

## 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>                         |           |             |                            |
| <i>Urformen</i>                         |           |             |                            |

## Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

Forschung    Entwicklung    **Fertigung & Bereitstellung**

### Material

*Biogene Werkstoffe*

*Fasern*

*Funktionale Werkstoffe*

*Kunststoffe*

*Metalle*

*Strukturkeramiken*

*(Technische) Textilien*

*Verbundmaterialien*

*Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)*

## Kontakte

Hr. Oliver Klittich

[oliver.klittich@porsche.de](mailto:oliver.klittich@porsche.de)