

# Isselburg Guß und Bearbeitung GmbH

## Isselguß GmbH Gießereierzeugnisse

### Über diese Organisation

Die Isselburg Guss und Bearbeitung GmbH ist ein traditionsreicher Dienstleister in der Gießerei-Branche. Mit innovativen Lösungen und schnellen Abläufen bieten wir unseren Kunden im Anlagen-, Motoren-, Nutzfahrzeug- und Schienenfahrzeugbau intelligente und nachhaltige Ergebnisse. Dank modernster Technologien und umfassender Qualitätssicherung gewährleisten wir höchste Präzision und Zuverlässigkeit bei unseren Gusseisen-Produkten.

Die Isselburg Guss und Bearbeitung GmbH verfügt über umfangreiche Leichtbaukompetenzen, die es uns ermöglichen, innovative Lösungen für verschiedene Branchen anzubieten. Durch den Einsatz modernster Materialien, Prozesse und Technologien haben wir uns auf die Herstellung von Leichtbauteilen spezialisiert. Unser Unternehmen verfolgt einen ganzheitlichen Ansatz für den Leichtbau. Wir bieten umfassende Beratungsdienstleistungen an, um gemeinsam mit unseren Kunden die besten Lösungen zu entwickeln. Dabei berücksichtigen wir spezifische Anforderungen wie Gewichtsreduzierung, Festigkeit, Steifigkeit und Haltbarkeit. Unsere Expertise umfasst die gesamte Wertschöpfungskette des Leichtbaus. Wir unterstützen unsere Kunden bei der Konstruktion und Entwicklung von Leichtbauteilen, führen umfassende Simulationen durch und optimieren die Bauteilgeometrie, um Gewichtseinsparungen zu erzielen.

Minervastrasse 1  
46419 Isselburg  
Nordrhein-Westfalen  
Deutschland

[www.ihl.de/impresum/](http://www.ihl.de/impresum/)

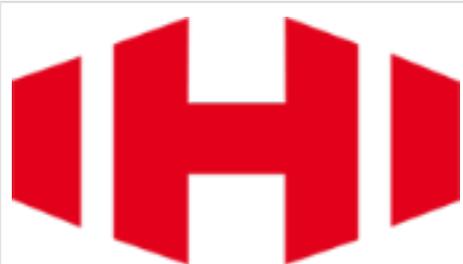
**Schwerpunkte** Anlagenbau, Motorenbau, Nutzfahrzeugbau, Schienenfahrzeuge

#### Infrastruktur

**Zertifizierungen** TS 16949, ISO 9001, ISO 14001, ISO 50001, Schiffs- & Bahnzulassungen

#### Schlagworte

**Mitgliedschaften** BDG



#### Organisationstyp

Kleines oder mittleres Unternehmen

#### Branchen



#### Beschäftigte

250 bis max. 499

#### Umsatz

mehr als 50 Mio. €

#### Förderung

Keine Angabe

# Isselburg Guß und Bearbeitung GmbH

## Isselguß GmbH Gießereierzeugnisse

### Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
<b>Angebot</b>			
<b>Dienstleistungen &amp; Beratung</b> Konstruktion, Prototyping, Simulation			✓
<b>Produkte</b> Bauteile & Komponenten			✓
<b>Technologiefeld</b>			
<i>Anlagenbau &amp; Automatisierung</i>			
<b>Design &amp; Auslegung</b> Konzeptleichtbau			✓
<i>Funktionsintegration</i>			
<i>Mess-, Test- &amp; Prüftechnik</i>			
<b>Modellierung &amp; Simulation</b> Prozesse			✓
<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>			
<i>Fasern</i>			
<i>Funktionale Werkstoffe</i>			
<i>Kunststoffe</i>			
<b>Metalle</b>			
Sonstige (Gusseisen mit Kugelgraphit Gusseisen mit Lamellengrafit)		✓	✓
<i>Strukturkeramiken</i>			
<i>(Technische) Textilien</i>			
<i>Verbundmaterialien</i>			
<i>Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)</i>			

### Kontakte

Hr. Dr.-Ing. Sebastian Fischer

[sfischer@ihi.de](mailto:sfischer@ihi.de)