



# Betriebsmittelkonstrukteur (m/w/d) - Schwerpunkt Schweißtechnik

Arbeitsort: 10789, Berlin

Jetzt online bewerben!

## Was Sie erwartet:

- **Konstruktion von Betriebsmitteln** wie Vorrichtungen, Schweißlehren, Spannmitteln und Automatisierungskomponenten für Laser-Schweißprozesse.
- **Erstellung von CAD-Modellen und technischen Zeichnungen** (z. B. in SolidWorks, Inventor oder Siemens NX).
- **Auslegung und Optimierung** von Schweißvorrichtungen hinsichtlich Ergonomie, Prozesssicherheit, Taktzeit und Qualität.
- **Durchführung von Machbarkeitsanalysen** sowie Auswahl geeigneter Materialien und Bauteilkomponenten.
- **Enge Zusammenarbeit mit Produktion, Schweißfachingenieuren und Qualitätssicherung**, um technische Anforderungen und Prozessvorgaben optimal umzusetzen.
- **Begleitung des gesamten Entwicklungsprozesses**, von der Konzepterstellung über Prototypenbau bis zur Serienreife.
- **Koordination mit externen Lieferanten** bezüglich Fertigung, Änderungsmanagement und technischer Abstimmung.
- **Kontinuierliche Verbesserung bestehender Betriebsmittel** durch Analyse von Schwachstellen

## Was Sie mitbringen:

- Abgeschlossene technische Ausbildung, idealerweise als **Techniker (m/w/d)** oder **Ingenieur (m/w/d)** im Maschinenbau, Fertigungstechnik oder vergleichbarer Qualifikation.
- Mehrjährige **Erfahrung in der Konstruktion** von Betriebsmitteln, Vorrichtungen oder Werkzeugen – vorzugsweise im schweißtechnischen Bereich.
- Sicherer Umgang mit **gängigen CAD-Systemen** und Kenntnisse in der Zeichnungsableitung nach gängigen Normen.
- Fundiertes Verständnis für **Schweißprozesse, Schweißnahtvorbereitung, Bauteilverzug und Fügefolgen**.
- Kenntnisse in **Fertigungsverfahren** (Zerspanung, Blechbearbeitung, 3D-Druck, Messtechnik) von Vorteil.
- Strukturierte, kreative und **eigenständige Arbeitsweise** mit hoher Lösungsorientierung.
- Gute **Kommunikations- und Teamfähigkeit** sowie Freude an interdisziplinärer Zusammenarbeit.

und Ableitung konstruktiver Optimierungen.

Wir sind ein leistungsstarkes Engineering-Unternehmen mit Fokus auf Konstruktion, Berechnung und Test. Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir einen engagierten Betriebsmittelkonstrukteur (m/w/d), der innovative und zuverlässige Betriebsmittel für schweißtechnischen Anwendungen entwickelt.

### Wir bieten

- Eine verantwortungsvolle Position mit hohem Gestaltungsspielraum.
- Moderne Arbeitsumgebung und Zugang zu modernster Schweiß- und Produktionstechnik.
- Kollegiales Arbeitsklima in einem professionellen und motivierten Team.
- Möglichkeiten zur Weiterbildung und persönlichen Weiterentwicklung.
- Attraktive Vergütung sowie zusätzliche Sozialleistungen.

### Interessiert?

Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung inklusive Lebenslauf, Zeugnissen und Angabe Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins.

Schwerbehinderte Menschen beziehungsweise gleichgestellte Menschen im Sinne des SGB IX werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

### Was wir können:



Verantwortungsvolle  
Aufgaben



Flexible  
Arbeitszeiten



Eigenverantwortliches  
Arbeiten



Rabatte



Mitarbeiter-Events



Attraktive  
Vergütung



Betriebliche  
Altersvorsorge  
und BU-  
Versicherung



Teamorientierte  
Arbeitsweise



### Kontakt:

Uwe Lauschke  
Tel.: 016091392948  
[www.bertrandt.com/karriere](http://www.bertrandt.com/karriere)

### Teilen:

