

Die MSA AG ist ein mittelständisches Unternehmen mit Sitz in Karlstadt am Main. Ob **Halbleitertechnologie, erneuerbare Energien oder allgemeiner Maschinen- und Anlagenbau**: mit über 80 Mitarbeitern produzieren wir maßgeschneiderte Lösungen für unsere Kunden aus der **High-Tec-Industrie**. Dabei stellen wir die gesamte Bandbreite von Konstruktion über mechanische Bearbeitung, Schweißen mit modernsten Verfahren bis zur Oberflächenbehandlung und Montage zur Verfügung.

Als Verstärkung für unser bestehendes Team suchen wir zum 01.09.2026 Zeitpunkt eine(n)

Arbeitsvorbereiter/in (m/w/d)

Ihre Aufgaben

- Fertigungsunterlagen und Stücklisten erstellen, technische Daten pflegen und verwalten, Arbeitspläne erstellen
- wirtschaftliche und qualitätssichernde Aspekte bei den Arbeiten berücksichtigen
- Produkte, Einzelteile und Baugruppen mit CAD—Systemen funktions-, fertigungs- und montagegerecht gestalten
- Arbeitsergebnisse präsentieren
- Vorgehen mit den beteiligten Betriebsabteilungen koordinieren
- Den Produktionsprozess bis hin zum fertigen Produkt begleiten
- Mitarbeit im KVP-Prozess
- Zentraler Ansprechpartner für Kunden und interne Produktion bezüglich fertigungsrelevanter Sachthemen
- technische Dokumentationen erstellen

Ihr Profil

- abgeschlossene Berufsausbildung als technischer Produktdesigner oder technischer Zeichner
- Weiterbildung zum Techniker (m/w/d Metallbautechnik)
- Kenntnisse in 3D- CAD zwingend erforderlich
- Mehrjährige Berufserfahrung in einem metallverarbeitenden Betrieb erforderlich
- strategisch-planerisches und strukturiertes Vorgehen, Ergebnisorientierung
- kooperatives Verhalten, kommunikative Kompetenz

Unser Angebot

- Sichere, vielseitige und abwechslungsreiche Tätigkeit in einem zukunftsorientierten Unternehmen
- Flache Hierarchie, kurze Entscheidungswege
- Individuelle Einarbeitung, persönliche und fachliche Weiterentwicklungsmöglichkeiten
- Attraktive Vergütung mit Sozialleistungen eines modernen, familiengeführten Unternehmens
- Offene Gesprächskultur, Teamspirit und Zusammenhalt
- Willkommensprämie



Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!
Bitte senden Sie Ihre Unterlagen mit Angabe Ihrer
Gehaltsvorstellung an:

MSA Maschinen Systeme Anlagen AG
z..H. Frau Kristina Kaspari
Laudenbacher Weg 4
97753 Karlstadt
09353 984039-225 kk@msa-ag.de



Konstruktion und Entwicklung



Zuschnitt und Vorfertigung



Zerspanung



Schweißteilefertigung



Oberflächenbehandlung



Montage und Prüfung