

<https://jobs.jetztwerben.de/job/konstrukteur-m-w-d/>

Konstrukteur – (m/w/d)

Beschreibung

Konstrukteur – (m/w/d) für unseren Standort in Singen (Hohentwiel)

Notion Systems ist ein weltweit führendes Technologieunternehmen im Sondermaschinenbau und entwickelt hochmoderne industrielle Inkjet-Drucker sowie nasschemische Waferbearbeitungsanlagen für anspruchsvolle Anwendungen. Ergänzt werden unsere Lösungen durch intelligente automatische Handlingsysteme. Dank der jahrzehntelangen Erfahrung und Expertise unserer Mitarbeiter entstehen an unseren Standorten in Schwetzingen bei Heidelberg und Singen innovative Anlagen, die weltweit in Europa, Asien und Nordamerika erfolgreich im Einsatz sind.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir für unseren **Standort Singen** in Vollzeit einen

Arbeitgeber

Notion Systems GmbH

Arbeitspensum

Vollzeit

Start Anstellung

ab sofort

Arbeitsort

78224, Singen (Hohentwiel), Baden-Württemberg, Deutschland

Veröffentlichungsdatum

31. Juli 2026

Gültig bis

19.09.2026

Konstrukteur – (m/w/d)

Zuständigkeiten / Hauptaufgaben

Deine Aufgaben:

- Entwicklung und Konstruktion von Serien- und Sondermaschinen für die Halbleiter- und Elektronikindustrie
- Planung und Konstruktion von Einzelteilen, Baugruppen und mechatronischen Systemen mit Hilfe eines 3D-Cad Systems (vorzugsweise SolidWorks)
- Erstellen von Stücklisten und Fertigungsunterlagen sowie die Begleitung der Projekte über die Nullserie hinaus
- Begleitung der Produkte während der Produktion, sowie die Festlegung der Zulieferer bzw. der externen Fertigungsbetriebe
- Konstruktion von Maschinengehäusen, incl. Lüftung und Kühlungssystemen sowie der Integration von Schaltschränken für Maschinen nach Reinraumspezifikationen
- Konstruktion unterschiedlichster Fluidsysteme sowie elektromechanischen und pneumatischen Verstell- und Nachführeinheiten für Halbleitermaschinen
- Konstruktion und Integration von unterschiedlichsten Automations- und Robotik-Anlagen für den vollautomatischen Betrieb
- Kontinuierliche Verbesserung von Maschinen, Baugruppen und Einzelteilen im Dialog mit Anwendern und Entwicklern sowohl Notion Systems intern als auch extern

Qualifikationen / Anforderungen

Dein Profil:

- Studium der Mechatronik oder Feinwerktechnik, des Maschinenbaus, ergänzend ist eine vorausgehende Berufsausbildung in diesem Bereich ideal
- Fundierte Fachkenntnisse, Know-how in modernen Fertigungstechniken sowie in der Auswahl der notwendigen Komponenten, ergebnisorientierte Arbeitsweise
- Idealerweise Erfahrung in der Entwicklung und Konstruktion von Präzisionsmaschinen für die Halbleiter- und Elektronikindustrie
- Sicherer Umgang mit MS-Office
- Selbständiges, analytisch geprägtes, strukturiertes Arbeiten und gute Kommunikation
- Gutes Englisch in Wort und Schrift

Leistungen der Anstellung

Deine Vorteile:

- Anspruchsvolle, abwechslungsreiche und interessante Aufgaben in einem wachsenden Unternehmen mit hohem Lernpotenzial
- Selbständiges und eigenverantwortliches Arbeiten in einem kompetenten und interdisziplinär arbeitenden Team mit sehr flachen Hierarchien
- Freiraum für eigene Ideen und Kreativität
- Mitarbeiter-Benefits (wie z. B. Mineralwasser, Kaffee, Tee, freie Parkplätze, Dienstrad und VWL)
- Betriebliches Gesundheitsmanagement
- Teambuilding-Events
- Familienfreundliche Rahmenbedingungen

Kontakte

Wir freuen uns auf deine Bewerbung!

Werde auch du Teil unseres innovativen Unternehmens und gestalte gemeinsam mit uns technologische Spitzenleistungen für internationale Märkte.

Dein Ansprechpartner:

Notion Systems GmbH
Bettina Mayer

T: +49 160 96426553
bewerbung@notion-systems.com