




## SENIOR KONSTRUKTEUR ULTRAHOCHVAKUUM (m/w/d)

 VON ARDENNE GmbH

 Dresden

 ab sofort

 Vollzeit

**Internationaler Technologiekonzern | Mehr als 1000 Mitarbeitende in 6 Ländern | Entwicklung und Fertigung von Anlagen für die Vakuumbeschichtung | Mehr als 60 Jahre Erfahrung | Anlagen dienen der Herstellung nachhaltiger Produkte**

Bei VON ARDENNE zählen Persönlichkeit, Fähigkeiten und Leistung – ganz unabhängig von Alter, Herkunft, Geschlecht, Identität, Behinderung oder Weltanschauung. Wir arbeiten in einem modernen und professionellen Umfeld zusammen und leben eine Kommunikationskultur, die von Expertenwissen und Teamgeist geprägt ist.



Flexible Arbeitszeitmodelle

Bis zu 32 Tage Urlaub / Bezahlte Freistellung

Familienfreundliches Unternehmen

(z. B. Kindergartenzuschuss)

Mobiles Arbeiten

Firmenhandy und Firmenlaptop

Individuelle Entwicklungs- und

Weiterbildungsmöglichkeiten

Leistungsgerechte Vergütung

inkl. Sonderzahlungen

Preiswerte Frühstücks- und Mittagsangebote in

unserem Betriebsrestaurant

Lukrative Mitarbeiterrabatte

Betriebliche Altersvorsorge

Jobticket

Firmenevents

Sport- und Gesundheitsangebote

Fahrradstellplätze, Dusch-

und Umkleieräume

Gute Verkehrsanbindung inklusive

Parkplätzen und Einkaufsmöglichkeiten



### VIELSCHICHTIGE PERSPEKTIVEN

Werden Sie Teil unseres Teams und begleiten Sie uns auf dem Weg, unsere Expertise und unser Portfolio im Bereich der Ultrahochvakuum-Anlagen für die Halbleiterindustrie weiter auszubauen.



### GEMEINSAM VERANTWORTUNG ÜBERNEHMEN

- Termingerechte Konzipierung und Entwicklung von anspruchsvollen komplexen mechanischen Bauraummodellen, Baugruppen und Anlagenkonzepten
- Berücksichtigung von Besonderheiten in der Materialauswahl und hinsichtlich der Konstruktionsregeln von Ultrahochvakuum (UHV) Anlagen mit Ultra Clean (UC) Anforderungen
- Begleitung der Lieferantenauswahl und Fertigungsbetreuung in Hinblick auf UHV- und UC-Fertigungsmethoden und Reinigungskonzepte
- Durchführung von Variantenvergleichen zur Optimierung unserer Entwicklung
- Vereinheitlichung von Lösungen sowie Schaffung von Wiederholbaugruppen im Konzern
- Erarbeitung und Erstellung von anspruchsvollen Anlagenlayouts und Mengengerüsten in der Angebotsphase, inklusive Kostenabschätzung für Material und Konstruktionsaufwand
- Koordinierung von Schnittstellenthemen Richtung Vertrieb, Einkauf, Produktion und Inbetriebnahme



### EIGENE KOMPETENZEN EINBRINGEN

- Erfolgreicher Studienabschluss aus einem naturwissenschaftlichen oder technischen Fachgebiet, idealerweise mit Schwerpunkt Konstruktion
- Mehrjährige Erfahrung in der Entwicklung und Konstruktion im Bereich des UHV Maschinen- oder Anlagenbaus
- Solides Verständnis für die Interaktion von mechanischen und elektrischen Komponenten
- Sehr gute CAD-Kenntnisse (AutoCAD, Inventor, FEM) sowie Erfahrung mit Siemens Teamcenter und SAP sind von Vorteil
- Gute Englischkenntnisse für den Austausch mit unseren internationalen Kunden und Freude an der Arbeit in einem weltweit agierenden Unternehmen



### Sie haben Interesse?

Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und Kündigungsfrist. Bitte bewerben Sie sich online über unser Karriereportal auf unserer Homepage.



**Sie haben Fragen?** Gerne können Sie sich an unser Recruiting-Team wenden:  
[jobs@vonardenne.biz](mailto:jobs@vonardenne.biz)