



Wir suchen einen  
**Senior PCB Designer / Layouter (m/w/d)**  
zur Verstärkung unseres Engineering-Teams  
am Standort Ratingen

**WIR BEI KOLLMORGEN** stehen für Antriebstechnik und Automation seit über 100 Jahren. Als Teil des internationalen Altra-Konzerns bieten wir unseren Kunden überall auf der Welt innovative Antriebslösungen für ihre vielfältigen Automatisierungsaufgaben. Wir suchen einen Kollegen (m/w/d) mit Begeisterung für kontinuierliche Verbesserung, Leidenschaft für die Entwicklung neuer Lösungen und viel Spaß an der Arbeit in internationalen Teams.

## WAS SIE ERWARTET.

- Sie designen komplexe EMV-gerechte Multilayer-Leiterplatten für anspruchsvolle Antriebstechnikprodukte.
- Sie arbeiten interdisziplinär eng zusammen im Projektteam u.a. mit Entwicklern, Konstrukteuren sowie der Produktion und führen Reviews zur qualitativen Absicherung der Designs durch.
- Sie bearbeiten und optimieren die Bibliotheken (2D & 3D) und Datenbanken der CAE-Tools in internationaler Zusammenarbeit.
- Sie erstellen die vollständige Layout-Dokumentation und organisieren die technische Abstimmung mit Lieferanten, Einkauf und Produktionsstätten.
- Sie sind darüber hinaus ein Ansprechpartner zu ECAD/MCAD-Themen für interne und externe Stellen.

## WAS SIE MITBRINGEN.

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik oder eine vergleichbare Techniker-ausbildung mit entsprechender Weiterbildung
- Mindestens 7-10 Jahre einschlägige Berufserfahrung als PCB-Designer/-Layouter im industriellen Umfeld
- Umfangreiche Kenntnisse im Leistungselektronik- und/oder Steuerelektronik-Design
- Erweiterte Kenntnisse von geltenden internationalen Standards und Leiterplattentechnologien erwünscht
- Erweitertes Wissen im Bereich von Mechanik/ Konstruktion sowie Fertigungsprozessen von Vorteil
- Selbstständige Arbeitsweise, Qualitätsbewusstsein, Teamfähigkeit und gute Kommunikationsfähigkeit im globalen Umfeld
- Sehr gute Deutsch- und gute Englischkenntnisse

**WIR BIETEN IHNEN** neben einem modernen Arbeitsumfeld mit agilen Entwicklungsprozessen und vielfältigen Gestaltungsmöglichkeiten ein attraktives Gesamtpaket mit leistungsgerechter Bezahlung, flexiblen Arbeitszeitmodellen, mobilem Arbeiten, individueller Personalentwicklung, einer betrieblichen Altersvorsorge, 30 Tagen Jahresurlaub und anderen Benefits, wie ein Jobradangebot, kostenfreie Parkplätze, eine hauseigene Kantine, freie Getränke sowie Maßnahmen zur Gesundheitsförderung.



## SIE HABEN LUST UNS KENNENZULERNEN?

Dann schicken Sie Ihre Bewerbung unter Angabe der Kennung **KM45P** an [hr.dus@kollmorgen.com](mailto:hr.dus@kollmorgen.com) (eine PDF-Datei <10 MB).

Wir freuen uns bereits auf Sie!