



Entwicklungsingenieur (m/w/d) Hardware (Bereich EMV, Energieeffizienz und Produktsicherheit)

Metz entwickelt und fertigt seit über 85 Jahren Produkte in Deutschland und ist damit eines der traditionsreichsten Unternehmen in der Branche der Unterhaltungselektronik. Mit höchstem Qualitätsanspruch bis ins Detail und durchdachten Innovationen entstehen bei Metz TV-Geräte, für die erstklassige Qualität „Made in Germany“ von jeher unser Maßstab ist.

Mit rund 150 Mitarbeitern an unserem Standort in Zirndorf bei Nürnberg sind wir zwischenzeitlich ein Teil des chinesischen Elektronikkonzerns Skyworth, der weltweit zu den Top 5 in der TV-Branche zählt. Im Konzernverbund befinden wir uns mit verschiedenen Geschäftsmodellen und Marken im TV-Bereich und dem Neuaufbau des Geschäftsbereiches Photovoltaik auf deutlichem Wachstumskurs.

Zur Unterstützung unseres Entwickler-Teams suchen wir im Rahmen einer geplanten Nachfolge ab dem 2. Quartal 2026 einen Hardware-Entwickler (m/w/d) für den Bereich EMV, Energieeffizienz und Produktsicherheit.

Ihre Aufgaben:

- Mitwirkung bei der Konzeptentwicklung von hochwertigen Smart-TV-Geräten, TV-Plattformen und Baugruppen, insbesondere durch maßgebende Gestaltungsvorschläge im Bereich der elektromagnetischen Verträglichkeit, Energieeffizienz und Produktsicherheit
- Entwicklungsbegleitung im Rahmen der Projektarbeit hinsichtlich des Verantwortungsbereiches (Dimensionieren von HW-Komponenten, Einwirken auf die SW-Entwicklung und Optimierungsvorschläge im Layoutbereich)
- Unterschiedliche Entwicklungsstände auf Einhaltung der gesetzlich geltenden Normen und Richtlinien untersuchen und dokumentieren
- Leiten und verantwortliches Abschließen des internen Freigabeprozesses für sämtliche Produkte der Unterhaltungselektronik durch Erstellen der notwendigen CE-Dokumente
- Abteilungs- und firmenübergreifende nationale und internationale Zusammenarbeit und Beratung
- Vertretung des Unternehmens im Rahmen der Gremienarbeit in den Arbeitsgruppen des ZVEI

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Elektrotechnik, Kommunikationstechnik oder vergleichbare Qualifikation
- Gute Kenntnisse im Bereich Hardwareentwicklung und Spannungsversorgung
- Praktische Erfahrungen in den genannten Aufgabenbereichen sind wünschenswert
- Selbstständige Arbeitsweise, Teamfähigkeit und Kreativität
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Wir bieten:

- Ein tolles Team, das diese Bezeichnung verdient, innerhalb einer wertschätzenden Unternehmenskultur
- Flache Hierarchien und damit verbundene kurze Entscheidungswege
- Eine spannende und herausfordernde Aufgabenstellung
- Einen sicheren und unbefristeten Arbeitsplatz
- Tarifgebundene Bezahlung mit Sonderzahlungen und Zuschuss zur betrieblichen Altersversorgung
- 30 Tage Urlaub pro Jahr plus zusätzliche freie Tage
- Flexible Arbeitszeiten mit der Möglichkeit zum mobilen Arbeiten
- Betriebskantine, günstige Anbindung an ÖPNV, kostenlose Mitarbeiterparkplätze
- Fach- und projektbezogene Qualifizierung und Weiterbildung

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftigen und vollständigen Bewerbungsunterlagen, die selbstverständlich vertraulich behandelt werden, mit Angabe des nächstmöglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellungen gerne per E-Mail an bewerbung@metz-ce.de

Ihre Ansprechpartnerin:

Frau Heidi Vogel, Tel.: 0911/ 97 06 453

Metz Consumer Electronics GmbH, Personalwesen, Ohmstraße 55, 90513 Zirndorf

metz-ce.de // metzblue.de