

„Besonders interessant ist die **Abwechslung**, die man hat. Es bleibt immer spannend und man hat viele Möglichkeiten sich zu entfalten.“

# MAKE IT WORK



# EFFICIENT

## Head of Hardware Engineering (w/m/d)

### Das sind Ihre Aufgaben:

- Gesamtverantwortung für die standortübergreifende Leitung und Weiterentwicklung des Bereichs Hardware Engineering für sicherheitskritische Luftfahrtgeräte
- Steuerung der Erstellung von Spezifikationen, Hardware- und Schaltungsdesigns sowie vollständiger Verifikationsnachweise in Leistungselektronik, Analog- und Digitaltechnik
- Sicherstellung einer normgerechten Entwicklung gemäß DO-254 und kontinuierliche Optimierung aller Entwicklungs- und Nachweisprozesse
- Führung der PCB-Layout-Teams und des Component Managements sowie Verantwortung für die Elektroniklabore an den Standorten Dresden und Gilching
- Gesamtverantwortung für das Obsoleszenzmanagement und Entwicklung wirksamer Präventions- und Risikostrategien
- Planung und Steuerung von Entwicklungsprojekten hinsichtlich Qualität, Terminen und Budget unter Berücksichtigung luftfahrtspezifischer Anforderungen

### Das bringen Sie mit:

- Mit Ihrem abgeschlossenen Studium der Elektrotechnik (oder vergleichbar) bringen Sie bereits mehrjährige Erfahrung mit der Führung technischer Teams inkl. standortübergreifender Zusammenarbeit im Hardware-Engineering für sicherheitskritische Systeme mit
- Sie verfügen über fundierte Kenntnisse in Leistungselektronik, Analog-/Digitaltechnik, Hardware- und Schaltungsdesign, wünschenswert ist ein sicherer Umgang mit DO-254
- Sie haben nachweisbare Erfahrung im Projektmanagement hinsichtlich Qualität, Terminen und Budget unter Beachtung luftfahrtspezifischer Anforderungen
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse, eine strukturierte, lösungsorientierte Arbeitsweise sowie ausgeprägte Kommunikations- und Entscheidungsstärke runden Ihr Profil ab

**Standort:** Dresden oder Gilching

**Einstiegslevel:** Führungspositionen

**Arbeitszeit:** Vollzeit

**Arbeitsverhältnis:** unbefristet

**Teilkonzern:** Diehl Aviation

**Start:** asap

Bewerber (m/w/d) mit einer Schwerbehinderung werden bei gleicher Eignung bevorzugt behandelt. Sollten Sie das wünschen, geben Sie bitte dazu – auf freiwilliger Basis – Ihren SB-Status bei Ihrer Bewerbung an.

## Das sind Ihre möglichen Vorteile:



Flexible Arbeitszeiten



Familienunternehmen



Interne Weiterbildungsprogramme



Kantine

## Mach bei Diehl, was dir wichtig ist.



Diehl Aviation Gilching GmbH  
Jennifer Santruschek  
Zum Windkanal 10, 01109 Dresden  
01109 Dresden

**DIEHL**  
Aviation