

Martin Hain



Entwicklungsingenieur & technischer Projektkoordinator

Technischer Projektkoordinator & Entwicklungsingenieur mit über 14 Jahren Erfahrung in der Entwicklung, Industrialisierung und Serienbetreuung elektrischer Antriebssysteme. Besondere Expertise in:

- Koordination interdisziplinärer Teams an internationalen Standorten
- OEM-Schnittstelle & Lieferantenmanagement
- Mechanische Konstruktion & Systemintegration
- Schnittstellenarbeit zwischen Mechanik, Elektrik, Fertigung & Qualität.

Stärken: Systemdenken, Lösungsorientierung, internationale Projekterfahrung und die Fähigkeit, komplexe Baugruppen effizient in die Serie zu überführen.

Kontakt

- ☎ +49 152/07556131
- ✉ hain.martin1@googlemail.com
- 📍 Am Vogelherd 5, 97478 Knetzgau

geb. 14.03.1986 in Kulmbach
verheiratet, 2 Kinder

Fachliche Kompetenzen

- Organisation technischer Projekte / Schnittstellenführung
- Serien- & Lieferantensteuerung (international)
- Änderungs-/Konfigurationsmanagement (SAP/PLM)
- Muster / Prototyping / Ramp-up
- Zeichnungs-/Modell-Review, Toleranzen
- Kunden-Schnittstelle, Entscheidungs-/Eskalationspfade

Persönliche Kompetenzen

- Systemdenken & Lösungsorientierung
- Strukturierte, verlässliche Arbeitsweise
- Klare Kommunikation über Fachgrenzen
- Teamarbeit; fachliche Führung von Konstruktionsteams

Qualifikationen

- Creo Simulate (2013)
- Weiterbildung Moderator Produkt-FMEA bei APIS (2014)
- Graf von Soden Innovation Award - Hybridmodul mit integrierter Leistungselektronik (2017)

Kenntnisse

- **IT/Systeme:** MS-Office, SAP P15, Creo
- **Sprachen:** Deutsch (C2), Englisch (C1)

Berufliche Laufbahn

Alfa Training – Qualifizierung

Projektmanagement & Leadership (seit 09/2025)

- IPMA Level D – in Weiterbildung (Start 10/2025); Abschluss geplant: [12/2025]
- Professional Scrum Master (PSM I) – geplant (nach IPMA D)

ZF Friedrichshafen AG, Schweinfurt (05/2011 – 09/2025)

Int. Technologiekonzern mit Schwerpunkt in der Entwicklung von Antriebs-, Fahrwerks-, Sicherheitssystemen für Pkw, Nutzfahrzeuge und Industrietechnik; Umsatz: ca. 41,4 Mrd. € (2024)

Entwicklungsingenieur Elektr. Antriebsmaschinen – Serie & Akquise (05/2013 – 09/2025)

- Koordination und Verantwortung der mechanischen Entwicklung elektrischer Antriebe von der Konzeptphase bis zur Serienproduktion (3 internationale Fertigungsstandorte).
- Schnittstellenmanagement zwischen OEM, internen Fachabteilungen (Mechanik, Elektrik, Software) und externen Lieferanten.
- Begleitung von 2 Serienprojekten inkl. Änderungs- und Freigabeprozessen, Erstbemusterung (PPAP) und Serienanlauf.
- Fachliche Führung von bis zu 10 Konstrukteuren in internationalen Entwicklungsteams.
- Unterstützung der Projektleitung bei Risikobewertung, Datenaufbereitung und Management-Reports.
- **Erfolg:** Gewinnung von mehreren Großkundenprojekten durch die Entwicklung eines EM-Baukastensystems

Entwicklungsingenieur Industriewandler (05/2011 – 05/2013)

- Konstruktion von Bauteilen und Baugruppen im CAD
- Abstimmung mit internen und externen Lieferanten
- Koordination mit der Bauteil- und Baugruppenfertigung

Studium & Ausbildung

Abschluss Dipl.-Ingenieur (FH), Fachhochschule Coburg (03/2011)

Studium des Maschinenbaus, Fachhochschule Coburg (10/2006 – 03/2011)
Schwerpunkte: Fahrzeugtechnik, Verbrennungskraftmaschinen, Produktentwicklung
Titel der Diplomarbeit: „Konzeptvergleich Hybridsysteme“ (ZF Friedrichshafen AG)