

NIEDERLASSUNG DÜSSELDORF

FERCHAU ENGINEERING

REFERENZEN AUTOMATISIERUNGSTECHNIK



■ **Projektleitung im Bereich Produktions-Informationssysteme**

Entwicklung technischer Konzepte für Produktionsüberwachungs- und Leitsysteme im Automotivebereich, z.B. Rechnergestütztes System zur Steuerung des Fertigungsprozesses (Lenkungen Automobilindustrie), Ertüchtigung eines Hochregallagers einschließlich Regalbediengeräte (Automobilzulieferer), Systemkonzeption zur Warenkorbbekommisionierung und Werkerführung (rechnergestütztes System), Materialverfolgung für die Tankfertigung (Automotive)

■ **Projektleitung im Bereich Erzaufbereitungsanlagen**

Entwicklung eines Rechnergestützten Systems zum Überwachen von Mittenlagern zur Früherkennung von Schäden, Prozessanalyse, Konzepterstellung, Projektüberwachung

■ **Projektierung im Bereich Stranggießanlagen**

Entwicklung eines Rechnersystems zur Kleberfrüherkennung für eine Stranggießanlage, Prozessanalyse, Konzepterstellung, Projektüberwachung

Mitarbeiter

- 95 Ingenieure, Techniker in Düsseldorf
- 600 Mitarbeiter in Nordrhein-Westfalen
- 4400 Mitarbeiter in Deutschland

Ihre Ansprechpartner:

Herr Uwe Roll, Niederlassungsleiter
Herr Christian Corsten, Account Manager
Herr Christian Ebel, Account Manager
Frau Marina Bahr, Vertriebsassistentin
Herr Thomas Reinders, Vertriebsassistent

■ **Weiterentwicklung und Optimierung der Automatisierung/Leittechnik**

Entwicklung eines Konzeptes zur Lagerautomatisierung für die Feuerverzinkung, Weiterentwicklung der Prozessautomatisierung im Produktionsbereich, Optimierung der rechnergestützten Materialverfolgung im Warmwalzwerk

■ **Modernisierung im Walzwerk**

Erneuerung der Basisautomatisierung Schopfschere und Rechnersystem zum Berechnen der verwalzten Verbundanfänge und -enden im Warmwalzwerk

■ **Steuerungserneuerung im Walzwerk**

Ertüchtigung der Kontibeize durch Ersetzen der Steuerungen im Ein und Auslauf, einschließlich Band und Schweißnahtverfolgung, sowie des Visualisierungs- und Koordinierungssystems

Referenzen

- PREUSSAG STAHL AG
- IVM PROPLANT
- SALZGITTER
- SMS DEMAG

FERCHAU Engineering GmbH

Franz-Rennefeld-Weg 5 40472 Düsseldorf
Fon +49 211 550287-0 Fax +49 211 550287-66
duesseldorf@ferchau.de www.ferchau.de