



Im Zuge des weiteren Ausbaus suchen wir einen

## Lead Engineer Instrumentation & Automation (m/w)

(17043)










Sind Sie bereit für vielfältige Aufgaben?

- Leitung & Koordination des Instrumentation/Automation-Teams während der Projektdurchführung
- Bericht an den Projektleiter und den Leiter des Bereichs Instrumentation & Automation
- Definition von Package Units und Bestimmung der Kritikalität der Komponenten in Zusammenarbeit mit dem Engineering Manager
- Verantwortung für die Vertragsprüfung, Kosten-/Stundenkalkulation, Einsatzplanung sowie für die termingerechte Fertigstellung von Dokumenten und Zeichnungen
- Entwicklung von Steuerungs- und Regelkonzepten gemeinsam mit der Prozessabteilung
- Leitung der Erstellung von Spezifikationen, Funktionsplänen, Verdrahtungsunterlagen, Ursache-Wirkungsdiagrammen, Meßstellendatenblättern oder technischen Angebotsauswertungen
- Teilnahme an Werks- und Baufeldabnahmen der Leittechnik/F&G/Analytik, Sensorik Aktorik
- Durchführung von Studien und Berechnungen, Anfertigung konzeptioneller Zeichnungen, Entwicklung von Montagekonzepten
- Unterstützung von Inbetriebnahme-Aktivitäten, ggfs. auch auf der Baustelle

Dann zeigen Sie, was Sie besonders macht

- Erfolgreich abgeschlossenes Ingenieurstudium im Bereich Automatisierungstechnik, Mechatronik oder vergleichbar
- Mind. 10 Jahre Planungserfahrung im Bereich (petro)chemischer Anlagenbau
- Umfangreiche Erfahrung in der Auslegung, Spezifizierung, Auswahl und Beschaffung von SCADA Prozessleitsystemen und sicherheitsgerichteter Steuerungen, Prozessanalysen, Sensoren und Aktoren
- Erfahrungen in der Definition von Steuerungs- und Regelkonzepten, Einbindung von Package Units und dem Einsatz gängiger CAE Tools
- Erfahrung in der Verifikation von SIL klassifizierten Loops TÜV FSE Zertifikat von Vorteil
- Projektabwicklung unter Anwendung von verschiedenen CAE-Tools
- Erfahrung in der Montageüberwachung und in der Inbetriebnahme-Unterstützung
- Exzellenter Teamplayer mit überzeugenden Führungs- und Kommunikationsfähigkeiten
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Das bieten wir Ihnen

- |  |  |  |
|--|--|--|
|  Vielfältige Weiterbildungsmöglichkeiten  |  Flexible Arbeitszeiten |  Perfekte Anbindung |
|  Betriebsrestaurant                       |  Diversity              |  Betriebsarzt       |
|  Unterstützung bei der (Kinder-)Betreuung |  Flache Hierarchien     |  Betriebssport      |


Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung per E-Mail an [karriere@mmecc-mannesmann.com](mailto:karriere@mmecc-mannesmann.com).

Bitte senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse) unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung.

Für Fragen steht Ihnen Ina Riehn unter der Tel.-Nr. 0211 659 2851 gerne zur Verfügung.

Wir sind mit rund 250 Mitarbeitern im Großanlagenbau für die Öl-, Gas- und (petro-) chemische Industrie tätig. Ebenso zählen Pipelinesysteme zum Transport von z.B. Öl, Gas und Wasser wie auch Kalzinierungsanlagen für Petroleum-Koks oder Anlagen für Erneuerbare Energien zu unseren Hauptgeschäftsfeldern. Unser Leistungsspektrum erstreckt sich vom Basic und Detail Engineering bis in die Projekt-Implementierungsphasen, einschl. Projektmanagement, Beschaffung, Montage bis hin zur Inbetriebnahme von solchen Systemen und Großanlagen.

 charta der vielfalt

UNTERZEICHNET