



SAMA PARTNERS

Bist du bereit deine Karriere zu starten?

Dann bist du bei SAMA PARTNERS, einem erfolgreichen und expandierenden IT & Engineering Consultingunternehmen mit Sitz in Mannheim genau richtig. In einem ambitionierten und dynamischen Team wirst du Freude an der Arbeit finden und Erfahrungen für dein berufliches Fortkommen gemeinsam mit unseren Experten bei namhaften Kunden sammeln.

Ingenieur Elektrotechnik/ Grid Code Specialist (m/w/d)

Zu den wichtigsten Aufgaben der Position gehören:

- Du definierst die Funktionen für Steuerungssysteme von Energieerzeugungsanlagen.
- Du bist verantwortlich für die Detaillierung und Abstimmung mit Stakeholdern, Entwicklung und Anwenden.
- Du führst technische Machbarkeitsprüfung und Aufwandsabschätzung durch.
- Du unterstützt bei der Integration der Konzepte in bestehende Plattformen.
- Integrierte Zusammenarbeit mit mehreren Entwicklungsteams, vorrangig nach Scrum, bilden die Basis deines Arbeitstages.
- Auch Review, Abnahme und Validierung von Entwicklungsergebnissen sind Bestandteil deiner Verantwortung.

Du bringst folgende Qualifikationen mit:

- Du verfügst über mindestens 2 Jahre relevante Erfahrung in der Elektrotechnik mit Fokus auf Grid Code.
- Verständnis komplexer technischer Zusammenhänge in den Bereichen Drehstromsysteme, Synchronmaschinen, Synchronisierung und Wirkleistung/Blindleistung zählen zu deinem Erfahrungsschatz.
- Du hast grundlegende Kenntnisse für industrielle Automatisierungstechnik, SPS, Feldbussysteme (Modbus, EtherCAT, CANopen, EthernetIO).
- Programmierkenntnisse in SPS (Codesys, TwinCat), Python und Javascript aber auch Erfahrungen mit Software Requirements Engineering, Jira und Confluence sind wünschenswert.
- Du hast bereits Vorkenntnisse mit Netzanschlussbedingungen (Netzschutz, Fahrweisen, Betreiberregulierungen) sowie im Umgang mit Schaltplänen.
- Kommunikationssichere Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift sind wichtig.

Das kannst du von uns erwarten:

- Unbefristeter Arbeitsvertrag
- 30 Tage Urlaub
- Vertrauensarbeitszeit
- Betriebliche Altersvorsorge
- Interne und externe Weiterbildungsangebote
- Ein dynamisches, hochmotiviertes Team und eine offene „Du“-Kultur
- Kaffee-, Wasser- und Tee-Flatrate sowie Obst
- Mitarbeitererevents

Karriere ...

mIT Sicherheit!