

Für den Bereich Kraftwerksservice suchen wir einen erfahrenem Elektroniker, Mess- und Regel- oder Rundfunk- und Fernstechniker der über gute Kenntnisse analoger Bauelemente und analoger Schaltungen aus dem Zeitraum 1975 – 1990 verfügt.

Sein Aufgabengebiet ist die Ertüchtigung von Platinen und Baugruppen für die Leittechnik von Kraftwerken. Dazu gehört neben dem präventiven Austausch ausfallgefährdeter Verschleißteile auch die Fehlersuche und Reparatur defekter Baugruppen. Diese Tätigkeit erfordert besondere Sorgfalt, sowohl bei der Ausführung als auch bei der Dokumentation.

Erforderliche Qualifikationen

- Löten auf Elektronik-Baugruppen und SMD-Löten
- Arbeiten mit Mikroskop (Vergrößerung ≤ 40 fach)
- Fehlersuche auf Elektronik-Baugruppen
- Konfektionieren von elektronischen Bauelementen
- Grundbegriffe der Messtechnik, Anwendungen und Unsicherheiten
- Erfahrungen mit Multimeter, Oszilloskop und Funktionsgenerator
- Strom- / Spannungsrichtige Messungen
- Analoge Schaltungstechnik (Transistorschaltungen, OP-Schaltungen, Spannungsregler (linear / Schaltnetzteil)
- Digitale Schaltungstechnik (DTL z.B. FZH Serie, TTL z.B. 74er Serie, MOS z.B. 4000 Serie)

Bei Interesse freuen wir uns über Ihre Bewerbung an info@hansegm.de