

Prozesstechniker*in

BERUFSBESCHREIBUNG

Prozesstechnik umfasst die Analyse von Produktionsabläufen im elektrotechnischen Bereich. Prozesstechniker*innen sind spezialisierte Elektrotechniker*innen und Elektroniker*innen, die Produktionsabläufe systematisch untersuchen, Schwachstellen identifizieren und Maßnahmen zur Verbesserung entwickeln. Sie dokumentieren die Ergebnisse ihrer Analysen und erarbeiten Maßnahmen zur Verbesserung und Optimierung der Produktionsprozesse, wie z. B. Effizienzsteigerung oder Steigerung der Kapazitätsauslastung.

Ausbildung

Für den Beruf Prozesstechniker*in ist in der Regel eine abgeschlossene Schulausbildung mit technischem Schwerpunkt (z. B. HTL) oder ein abgeschlossenes Universitäts- oder Fachhochschulstudium z. B. in Elektronik, Elektrotechnik, Kommunikationstechnik usw. mit entsprechenden Spezialisierungszweigen erforderlich.

Darüber hinaus besteht die Möglichkeit einer Lehrausbildung im Beruf Prozesstechnik (Lehrberuf).