

SPS-Techniker*in

BERUFSBESCHREIBUNG

Die Signaltechnik ist ein Spezialgebiet der Elektrotechnik/Elektronik. SPS steht für "speicherprogrammierbare Steuerungen". SPS-Techniker*innen entwickeln speicherprogrammierte Steuerungen. Diese elektronischen Steuerungen und Schaltungen tragen dazu bei, Produktionsverläufe zu automatisieren.

Ausbildung

Die Ausbildung erfolgt an Berufsbildenden Schulen. Berufsbildende Mittlere Schulen dauern 3 bis 4 Jahre, Berufsbildende Höhere Schulen 5 Jahre. Es gibt viele unterschiedliche Schultypen mit zahlreichen Spezialisierungsmöglichkeiten. Voraussetzung für den Schulbesuch ist ein positiver Abschluss der 8. Schulstufe (Mittelschule oder AHS-Unterstufe). Je nach Schulerfolg in der Unterstufe und gewähltem Schultyp können auch Aufnahmeprüfungen notwendig sein.