Signaltechniker*in

BERUFSBESCHREIBUNG

Die Signaltechnik ist ein Spezialgebiet der Elektrotechnik/Elektronik. Signaltechniker*innen sind mit Steuerungssystemen, die signalgeleitet werden, befasst. Die Signaltechnik kommt heute sehr vielseitig zum Einsatz: Signale können beispielsweise akustisch, optisch (mittels Lichtschranken) oder durch Bewegung geleitet werden. Ein wichtiger Einsatzbereich der Signaltechnik ist z. B. die Alarm- und Schutzanlagentechnik.

Ausbildung

Die Ausbildung erfolgt an berufsbildenden Schulen. Berufsbildende mittlere Schulen (BMS) dauern 3 bis 4 Jahre, Berufsbildende höhere Schulen (BHS) 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.

© ibw-Institut für Bildungsforschung der Wirtschaft

berufsreise.at

WIRTSCHAFTSKAMMER TIROL
BildungsConsulting