

Regeln und Steuern

Teilnehmerkreis:

Auszubildende zum/zur Chemikanten/-in

Voraussetzungen:

Messtechnik, Elemente des Regelkreises

Ziele/Nutzen:

Die Absolventen werden fundiert auf den Prüfungsbereich Prozessleittechnik der Teil 2 – Prüfung vorbereitet.

Inhalte (Auszug):

- Kennenlernen der Elemente eines Regelkreises
- Kennlinien von Regelkreisgliedern
- Arbeiten an Regelkreisen (Druck-, Durchfluss-, Stand-, Temperaturregelkreis)
- Aufbau von Steuerschaltungen mit Logischen Verknüpfungen und Speichern
- Aufbau von Verknüpfungs- und Ablaufsteuerungen
- Arbeitssicherheit, Arbeitshygiene und Responsible Care
- Arbeitsschutz- und Umweltschutzmaßnahmen

Methoden:

Praktisches Arbeiten einzeln und im Team, Fachvorträge, Unterweisungen, Projektarbeiten

Dauer:

3 Wochen

Termin:

auf Anfrage

Beginn/Ende:

07:30 - 16:00 Uhr

Preis:

2.516,85 Euro

(2.115,00 Euro netto)

Ort:

Frankfurt am Main
Provadis Campus

Organisationsfragen:

Andreas Sehrbrock
Telefon 069 305-3701