

Installationstechnik Anlagentechnik

Teilnehmerkreis:

Auszubildende zum/zur Chemikanten/-in

Voraussetzungen:

Produktionstechnische Grundlagen, Installationstechnik Werkstoffe

Ziele/Nutzen:

Die Absolventen werden fundiert auf den Prüfungsbereich Anlagentechnik der Teil 1 – Prüfung vorbereitet.

Inhalte (Auszug):

- Zeichnen von Symbolen nach DIN 10628 sowie Zeichnen von Fließbildern und Isometrien
- Demontage und Montage von Rohrleitungssystemen
- Nichtregelbare Absperrvorrichtungen
- Regelbare Absperrvorrichtungen
- Dichtungen an bewegten Maschinenteilen
- Dichtungen an verschiedenen Rohrverbindungen
- Projektarbeiten (Glasapparatur, Kesselkaskade, Druckfilter, Druckbehälter)
- Fördermittel unterscheiden und prüfen
- Aus-, Einbau und Inbetriebnahme von Zentrifugal- und Verdrängerpumpen
- 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