

Theoretische Einführung in die Chemie (CHEMIE_BASIC_EXT)

Short Description

In diesem Basiskurs erhalten die Teilnehmenden einen Einblick in die Grundlagen der Chemie. Das Training wird durch die fachspezifische Einbindung eines generativen KI-Assistenten ergänzt.

Objectives

Die Teilnehmenden kennen den Aufbau der Atome, das Periodensystem und die Bindungsarten. Sie kennen die elektrochemische Abscheidung und die Galvanotechnik. Sie können Säuren und Laugen anhand des pH-Wertes unterscheiden.

Target Group

Fertigungsmitarbeitende in der Mikrosystemtechnik

Content

Atombau
Periodensystem
Bindungsarten
Säuren und Laugen (inkl. pH-Wert)
Galvanik
Elektrochemische Abscheidung
Fachspezifische Nutzung generativer KI-Assistenten

Note

Classroom-Training

Type

Face-to-face training

Duration

0.5 days

Language

de

Fee

1,350 EUR
Seminarpreis für 4 Stunden Training in externen Räumen