

Vak: Veiligheid**credits: 1**

Vakcode CCVP15VEILIG
Naam Veiligheid
Studiejaar 2020-2021
ECTS credits 1
Taal Nederlands
Coördinator R. Harms

Werkvormen Hoorcollege
Toetsen Th. 1 - Veiligheid - Overige toetsing

Leeruitkomsten

Netjes en veilig werken op een chemisch laboratorium, waarbij rekening gehouden wordt met de veiligheidsaspecten (persoonlijke bescherming, gevaarlijk afval, chemiekaarten, enz.)

- Zelfstandig veilig werken in een laboratorium omgeving
- De gevaren voor zijn eigen en de andere laboratoriumgebruikers veiligheid voorspellen en analyseren.
- Accuraat en effectief reageren op ontstane gevaarlijke situaties.
- Lange termijn effecten van zijn handelen inschatten
- De noodzakelijke hygiëne in een laboratorium toepassen
- De noodzakelijke veiligheids en opruimacties met betrekking tot chemicaliën op de juiste wijze uitvoeren.

Inhoud

De module veiligheid geeft een introductie in de op een lab noodzakelijke kennis wat betreft veilig werken, inclusief een brandblustraining.

literatuur:

Het chemisch practicum, R.Udo, H.R.Leene; USBnummer: 9789006921007

Power point presentatie hoorcolleges

Blackboard course thema 1

Opgenomen in opleiding(en)

Chemie
Chemische Technologie

School(s)

Instituut voor Life Science & Technology