

Vak: Praktijkopdracht thema 5**credits: 6**

Vakcode	CHVH3TH5P	Werkvormen	Practicum / Training
Naam	Praktijkopdracht thema 5	Toetsen	Th. 5 - Praktijk - Overige toetsing
Studiejaar	2022-2023		
ECTS credits	6		
Taal	Nederlands		
Coördinator	N.S. Brattinga		

Leeruitkomsten

- Kennismaking met de diverse basistechnieken van de organische synthese en deze toepassen in een aantal goed gedefinieerde experimenten
- Kennismaking met diverse chemische analyses en instrumentele technieken
- De analyse van de gesynthetiseerde producten d.m.v. bijvoorbeeld NMR, IR, smeltpunt, brekingsindex
- Statistische verwerking van resultaten

Inhoud

Elke student voert organische en analytische experimenten uit. De indeling verschilt per student en staat in het verblokkingschema.

Literatuur:
Practicumhandleiding thema 5

Blackboard course thema 5

Opgenomen in opleiding(en)

Chemie

School(s)

Instituut voor Life Science & Technology