

Te volgen via de opleidingen:

Voedingsmiddelentechnologie en Biologie en medisch laboratoriumonderzoek

Jaar	1. Periode	2. Periode	3. Periode	4. Periode
1	<p>2 Modules</p> <p>Werken in het lab: juist omgaan met apparatuur, chemicaliën en micro-organismen</p> <p><i>en</i></p> <p>Je studie, je toekomst: oriëntatie op studie en werkveld</p>	<p>2 Modules</p> <p>Bio?-Logisch! Van oerknal tot DNA, biologie in vogelvlucht</p> <p><i>en</i></p> <p>Van vlees tot worst: Gezonde vleesverwerking en procesverloop</p>	<p>2 Modules</p> <p>Voeding, Communicatie en bewustzijn: voedingsleer, psychologie, gezondheidszorg en consumentengedrag</p> <p><i>en</i></p> <p>Bier: Gebruik van gist, samenstelling en productie van bier</p>	<p>2 Modules</p> <p>Verwerking plantaardige producten: fermentatie, geleer- en verdikkingsmiddelen, emulgatoren</p> <p><i>en</i></p> <p>Molecular Bits&Pieces: DNA-detectie en databanken</p>
2	<p>2 Modules</p> <p>Bloedanalyse: oa bepalen van cholesterol en glucose</p> <p><i>en</i></p> <p>Marketing en Logistiek: Introductie in de vakgebieden</p>	<p>2 Modules</p> <p>Applicaties in de zuivel: Zuivelproduct-technologie</p> <p><i>en</i></p> <p>Fysiologie&Methodiek: Klinische chemie en voeding voor speciale groepen.</p>	<p>Juniorstage</p> <p>Stage van 20 weken. Doel: oriëntatie op het werkveld en netwerken (eventueel mogelijk om naar het buitenland te gaan)</p>	
3	<p>2 Modules</p> <p>Food Product Development: Ontwikkelen van een voedingsmiddel. Technologie, sensoriek, projectmanagement</p> <p><i>en</i></p> <p>Biochemistry: Achtergronden van effecten van voeding op het lichaam</p>	<p>2 Modules</p> <p>Keuzemodule* of Minor</p> <p><i>en</i></p> <p>Keuzemodule* of Minor</p>	<p>2 Modules</p> <p>Food Supplements: Alles over vitamines en mineralen.</p> <p><i>en</i></p> <p>Keuzemodule* of Minor</p>	<p>2 Modules</p> <p>Fysiologie en Pathologie: De werking van organen bij ziekte en gezondheid</p> <p><i>en</i></p> <p>Keuzemodule* of Minor</p>
4	<p>Projectstage</p> <p>Stage van 20 weken. Tijdens de stage wordt zelfstandig gewerkt aan een eigen project. Er bestaat de mogelijkheid om de stage in het buitenland te doen.</p>		<p>Afstudeeropdracht</p> <p>Onderzoeksproject voor een extern bedrijf of instituut. Eventueel kan in samenwerking met een buitenlandse organisatie worden afgestudeerd.</p>	

* Het is mogelijk om keuzemodules uit andere studierichtingen te kiezen.