

Opleidingsplan

Naam kwalificatiedossier:	Voeding
Naam kwalificatie:	Vakexpert voeding en technologie
Niveau:	4
Crebonummer:	25463
Instroomjaar (cohort):	2020-2021

Hoe ziet je beroep eruit?

De beginnend vakexpert voeding en technologie is gericht op het ontwikkelen en bereiden van voedingsmiddelen voor mens en dier. Deze voedingsmiddelen worden in grotere aantallen bereid (niet eenmalig).

Hij is zich sterk bewust van de invloed die de verschillende factoren in de processtappen, waaronder zijn eigen handelen, hebben op het eindproduct, de productiviteit en de kosten. Hij is voortdurend alert op het voorkomen van besmettingsbronnen en situaties die gevaar opleveren voor de voedselveiligheid. Hij is gericht op maatschappelijke ontwikkelingen die van invloed zijn op het voedsel dat hij ontwikkelt en bereidt en speelt daar op in.

De beginnend vakexpert voeding werkt in het primaire proces en kan deelnemen aan projecten. Voedsel is bereid en geoptimaliseerd volgens richtlijnen en procedures.



Opleidingsplan

Beroepsspecifieke onderdelen (basis- en profieldeel)	
Kerntaken en Werkprocessen	
B1-K1 Zorgdragen voor voedsel	B1-K1-W1 Draagt zorg voor de kwaliteit van het voedsel B1-K1-W2 Draagt zorg voor voedselveiligheid B1-K1-W3 Draagt zorg voor interne en externe informatie-uitwisseling
P3-K1 Optimaliseren (en organiseren) bereidingsproces	P3-K1-W1 Bereidt product P3-K1-W2 Plant en verdeelt dagelijkse werkzaamheden P3-K1-W3 Begeleidt medewerkers op vaktechnisch gebied P3-K1-W4 Organiseert optimalisatie product en proces P3-K1-W5 Neemt deel aan projecten
Generieke onderdelen	
Nederlandse taal	Referentieniveau: 3F <ul style="list-style-type: none"> • Lezen • Luisteren • Spreken • Gesprekken voeren • Schrijfvaardigheid
Rekenen	Referentieniveau: 3F/3ER <ul style="list-style-type: none"> • Getallen • Verhoudingen • Meten en meetkunde • Verbanden
Engels	ERK niveau: B1 <ul style="list-style-type: none"> • Lezen • Luisteren ERK niveau: A2 <ul style="list-style-type: none"> • Spreken • Gesprekken voeren • Schrijfvaardigheid
Loopbaan en burgerschap	

Keuzedelen

Voor deze opleiding geldt een keuzedeelverplichting van 720 SBU. Vanaf het 2^e leerjaar worden keuzedelen aangeboden waaruit de student kan kiezen. Hieronder wordt het huidige aanbod getoond, waarbij Zone.college zich het recht voorbehoudt om hierin wijzigingen aan te brengen.

		SBU
K0263	Arbo, kwaliteitszorg en hulpverlening geschikt voor niveau 4	240
K0023	Digitale vaardigheden gevorderd	240
K0959	Duits in het beroepsonderwijs A1/A2	240
K0960	Duits in het beroepsonderwijs A2/B1 (niveau 3 en 4)	240
K0031	Duurzaamheid in het beroep D	240
K0803	Engels B1/B2	240
K0226	Inspelen op innovaties geschikt voor niveau 4	240
K0512	Lean en creatief	240
K0165	Ondernemerschap mbo	480
K0087	Praktijkopleider	240
K0335	Productietechniek geschikt voor niveau 4	240
K0999	Spaans A1/A2	240
K0517	Verdieping blijvend fit, veilig en gezond werken (geschikt voor niveau 3 en 4)	240
K0841	Vorbereiding havo biologie	480
K0848	Vorbereiding havo Wiskunde A	480
K0125	Vorbereiding HBO	240
K0974	Vorbereiding pabo	480
K0313	Werken op de internationale arbeidsmarkt	240

Studiebelasting

Per leerjaar is de totale studiebelasting 1600 studiebelastingsuren (SBU). Dit is inclusief de ongebeide leeractiviteiten in projecten of als huiswerk.

Hieronder wordt een indicatie gegeven van de verdeling van de uren begeide onderwijstijd en beroepspraktijkvorming (BPV) die minimaal worden ingepland per leerjaar (*)

	Leerjaar	BOL	BBL
Begeide onderwijstijd (theorie, coaching, praktijk, e.d.)	1	735	210
	2	578	210
	3	577	210
Beroepspraktijkvorming	1	315	683
	2	472	683
	3	473	683

(*) Voorafgaand aan ieder leerjaar wordt een jaarrooster gepubliceerd. Hierin wordt weergegeven welke onderwijsactiviteiten in welke perioden van het jaar en op welke dagen van de week gepland staan.