



# Vakmanschapsroute

Praktische route van vmbo klas 3  
naar het diploma Mbo-2

**GROEN, GROND & GROENE INFRA TUIN & LANDSCHAP**  
**VEEHOUDERIJ DIERVERZORGING GREEN DESIGN**  
**VOEDING & TECHNOLOGIE**

# INHOUD

<b>PRAKTISCHE ROUTE NAAR MBO-DIPLOMA NIVEAU 2</b>	<b>3</b>
<b>VAKMANSCHAPSROUTE IN HET KORT</b>	<b>4</b>
<b>WELKE RICHTING KIES JIJ?</b>	
<b>GROEN, GROND &amp; GROENE INFRA</b>	<b>6</b>
<b>TUIN &amp; LANDSCHAP</b>	<b>7</b>
<b>VEEHOUDERIJ</b>	<b>8</b>
<b>DIERVERZORGING</b>	<b>9</b>
<b>GREEN DESIGN</b>	<b>10</b>
<b>VOEDING &amp; TECHNOLOGIE</b>	<b>11</b>
<b>KOM KENNISMAKEN</b>	<b>12</b>



# PRAKTISCHE ROUTE NAAR MBO-DIPLOMA NIVEAU 2

Ben jij een beroepsgerichte leerling van het Zone.college of een andere vmbo school? Dan kun je ervoor kiezen om na de tweede klas de Vakmanschapsroute bij Zone.college te volgen.

De Vakmanschapsroute is een praktische en actieve doorlopende leerroute om van klas 3 vmbo binnen drie tot vier jaar een mbo-diploma niveau 2 te behalen. Daarmee kun je meteen aan het werk. Maar je kunt er ook voor kiezen om verder te leren. Binnen en buiten de groene sector. Bijzonder aan de Vakmanschapsroute is ook dat de stap van vmbo naar mbo veel minder groot is.

## VERSCHILLENDE RICHTINGEN

Bij Zone.college kun je binnen de Vakmanschapsroute kiezen uit verschillende vakrichtingen: Groen, Grond en Groene Infra, Tuin & landschap, Veehouderij, Dierverzorging, Green design en Voeding & technologie. Wat past bij jou?

Wil je na het lezen van deze brochure meer weten over de Vakmanschapsroute? Stuur dan een e-mail, bekijk onze website of bel even.

Succes met kiezen!

**"HET IS FIJN DAT IK DE VAKMANSCHAPSRROUTE HEB KUNNEN VOLGEN; DOORDAT IK AL EEN TIJD OP ZONE.COLLEGE ZIT, KEN IK DE MEESTE DOCENTEN GOED. DAARNAAST HEB IK VIA MIJN STAGES AL EEN MOOI NETWERK KUNNEN OPBOUWEN. INMIDDELS BEN IK BIJNA KLAAR MET MIJN MBO-OPLEIDING NIVEAU 2 TOT MEDEWERKER HOVENIER."**

*SANNE, 17 JAAR*



# WAAROM DE VAKMANSCHAPSROUTE BIJ ZONE.COLLEGE?

- Keuze uit zes verschillende vakrichtingen.
- Je leert het vak in de praktijk: zoveel mogelijk bij bedrijven en soms op school.
- Les in een vertrouwde omgeving en van een vast onderwijsteam.
- Individuele begeleiding.
- In vier jaar een mbo-diploma niveau 2, of versneld als je dit aankunt.
- Met je diploma ben je klaar om als medewerker aan de slag te gaan. Ook kun je ervoor kiezen om verder te leren.



## IETS VOOR JOU?

Gaat jouw hart sneller kloppen van het werken met planten en bloemen, techniek, voeding of dieren? Kies dan na de tweede klas vmbo voor de Vakmanschapsroute bij Zone.college. Daarmee ben jij over drie tot vier jaar een medewerker, die de wereld een stukje mooier en groener maakt!

## LEREN IN DE PRAKTIJK (MEESTER-GEZEL)

In de Vakmanschapsroute leer je door (mee)kijken, oefenen, meelopen en vooral zelf doen. Daarom volg je het beroepsgerichte deel van de opleiding en de praktische keuzevakken altijd op een bedrijf (de 'meesterleerplek'). Door in een bedrijf mee te draaien, kun je wat je hebt geleerd direct in de praktijk toepassen. De praktijkopleider van het bedrijf ('de meester') begeleidt jou bij je werkzaamheden en bij het aanleren van (beroeps)vaardigheden.

## ONTDEK WAT JIJ WIL EN KAN

Je kiest voor de Vakmanschapsroute als je graag in de groene sector wilt werken. We kijken waar je goed in bent en wat je leuk vindt. Wil je straks aan het werk bij een klein of juist bij een groot bedrijf? Onder meer tijdens de lessen Loopbaanoriëntatie en -begeleiding (LOB) die je meteen vanaf het begin volgt, helpen we je bij dit soort vragen. Zo krijg je een goed beeld van jouw mogelijkheden en het werkveld.

## JE EIGEN PROGRAMMA

De Vakmanschapsroute leidt op voor het mbo-diploma niveau 2. Daarbij kies je je eigen vakrichting en volg je je eigen programma. Heb je extra begeleiding nodig? Dan kijken we samen hoe we jou het beste kunnen ondersteunen.

Tijdens je opleiding volg je verschillende vakken, waaronder het vak Vitaliteit. Je leert hoe je fit blijft en lekker in je vel zit door onder andere gezond bewegen, ontspanning en gezonde voeding.

Voor het vak Burgerschap leg je een dossier aan en voor de verplichte vakken, Nederlands en rekenen, doe je aan het eind van de Vakmanschapsroute examens. Ook leg je een Proeve van Bekwaamheid mbo2 af. Daarnaast leg je de Proeve van Bekwaamheid voor medewerker in je vakrichting af.

## PERSOONLIJK EN VERTROUWD

Tijdens de doorlopende leerroute krijg je persoonlijke begeleiding van een coach. Die begeleidt en ondersteunt jou, zodat je goed wordt voorbereid op de Proeve van Bekwaamheid. De meeste lessen volg je op dezelfde locatie als het vmbo, en je krijgt les van een vast docententeam. Dat maakt de overstap van vmbo naar mbo een stuk minder groot.



## Haal je beste binnenste buiten

Klimaat, energie, natuur, voeding en leefbaarheid. Belangrijke maatschappelijke vraagstukken, die vragen om goed opgeleide mensen, nieuwe technologie en nieuwe kennis. Bij Zone.college leiden we je op om hieraan een bijdrage te leveren en helpen we je om jouw plek in de wereld te vinden.

Het gaat dan niet alleen om goed vakmanschap. Maar ook om jouw persoonlijke ontwikkeling. Om ontdekken wie jij bent en wat jij kunt en wilt in jouw leven. Daarom zorgen wij voor een veilige, vertrouwde omgeving. En voor een persoonlijk opleidingsplan en persoonlijke aandacht.

Naast vmbo- en mbo-onderwijs hebben we ook een uitgebreid aanbod van opleidingen en cursussen voor volwassenen en organisaties in de groene sector. Kijk voor meer informatie op onze website [www.zone.college](http://www.zone.college).

## NA JE DIPLOMA

Na de Vakmanschapsroute heb je een mbo-diploma niveau 2. Daarmee heb je een startkwalificatie, dat betekent dat je er direct mee aan het werk kunt. Je kunt ook kiezen voor verder leren op een hoger mbo-niveau. Waarmee haal jij je beste binnenste buiten?

## WELKE RICHTING KIES JIJ?

Bij Zone.college kun je binnen de Vakmanschapsroute kiezen uit verschillende vakrichtingen:

- Groen, Grond en Groene Infra (zie pagina 6)
- Tuin & landschap (zie pagina 7)
- Veehouderij (zie pagina 8)
- Dierverzorging (zie pagina 9)
- Green design (zie pagina 10)
- Voeding & technologie (zie pagina 11)

Al deze vakrichtingen zijn te volgen vanaf onze locaties in Almelo, Doetinchem, Enschede en Twello.



**"OP MIJN  
MEESTERLEERPLEK WERK  
IK GEWOON MEE IN HET  
BEDRIJF. DAARDOOR KRIJG  
IK EEN GOED BEELD VAN  
EEN WERKDAG EN DE  
WERKZAAMHEDEN DIE BIJ  
MIJN VAKRICHTING HOREN.  
DIT LEREN EN WERKEN  
IN DE ECHTE PRAKTIJK IS  
ECHT WAT VOOR MIJ."**

*RUBEN, 15 JAAR*

# Groen, grond & groene infra



6

Als medewerker groen, grond & groene infra werk je veel buiten en aan verschillende klussen.

Denk aan werkzaamheden rondom gras, beplanting, bodem, water of bestratingen. Maar het kan ook gaan om grondverzet, bodembewerking, maaien van bermen en sportterreinen, onderhouden van plantsoenen.

De ene keer werk je met machines en de andere keer met handgereedschap. Jij houdt van de afwisseling.

## WAT JE LEERT

Tijdens beroepspraktijkvorming, Meestergezel en maatwerk op verschillende bedrijven leer je op een praktische en actieve manier de kennis en vaardigheden behorend bij medewerker in je vakrichting:

- Onderhouden en bedienen van machines
- Aanleg en onderhoud van beplantingen, gras, bouwkundige voorzieningen en verhardingen
- Veiligheid
- Flora- en faunakennis

## WELK DIPLOMA HAAL JE?

Medewerker groen, grond & groene infra  
(crebonummer 25992)

## WAT KUN JE WORDEN?

Met je diploma kun je bijvoorbeeld aan het werk als:

- Medewerker cultuurtechnisch bedrijf
- Onderhoudsmedewerker golfterrein
- Medewerker grootgroenbeheer

# Tuin & landschap



7

Je staat 's ochtends vroeg op en vertrekt naar het hoveniersbedrijf, daar drink je een kop koffie met je collega's. In de winter heb je met je collega's de tuin van de familie Klaassens aangelegd. Jullie hebben daar een mooi terras bestraat en nieuwe borders ingeplant. Vandaag kom je voor de eerste keer terug voor tuinonderhoud. Je maait het gras, knipt de haag en verzorgt de borders. Het onkruid en groenafval voer je netjes af.

## WAT JE LEERT

Tijdens beroepspraktijkvorming, Meestergezel en maatwerk op verschillende bedrijven leer je op een praktische en actieve manier de kennis en vaardigheden behorend bij medewerker in je vakrichting:

- Onderhoud en bedienen van machines
- Aanleg en onderhoud van beplantingen, gras, bouwkundige voorzieningen en verhardingen
- Veiligheid
- Kennis van planten en dieren

## WELK DIPLOMA HAAL JE?

Medewerker hovenier  
(crebonummer 25621)

## WAT KUN JE WORDEN?

Met je diploma kun je bijvoorbeeld aan het werk als:

- Medewerker hovenier
- Medewerker gemeentelijke groenvoorziening

# Veehouderij



8

Buiten is het nog donker en stil ... Er is geen mens op straat. Jij loopt rustig je vaste ronde door de stal en controleert of het goed gaat met de dieren. Vandaag wordt het een drukke dag: eerst de dieren melken, de hokken opstrooien, de dieren voeren en controleren. Aan het eind van de dag krijg je bezoek van de veearts. Je hebt gemeld dat er een dier ziek is en nu wordt deze behandeld door de veearts. Voordat je naar huis gaat, loop je nog 1 keer door de stal en kijk je om je heen. De dieren staan er mooi en tevreden bij, zo zie je het graag. En morgen? Weer vroeg op en zien wat de dag brengt!

## WAT JE LEERT

Tijdens beroepspraktijkvorming, Meestergezel en maatwerk op verschillende bedrijven leer je op een praktische en actieve manier de kennis en vaardigheden behorend bij medewerker in je vakrichting:

- Melken
- Huisvesting
- Voeding
- Grasland en voedergewassen
- Gezondheid

## WELK DIPLOMA HAAL JE?

Medewerker melkveehouderij  
(crebonummer 25983)

## WAT KUN JE WORDEN?

Met je diploma kun je bijvoorbeeld aan het werk als:

- Medewerker veehouderij
- Medewerker melkveehouderij
- Medewerker varkenshouderij
- Medewerker pluimveehouderij
- Medewerker bedrijfshulpverlening



# Dierverzorging



9

Je werkt in een dierenwinkel en zorgt dat de dierverspreiden er netjes uitzien. Je staat klanten netjes te woord en helpt hen verder. Je zorgt ervoor dat de schappen in de winkel zijn aangevuld en bij alles wat je doet staat het welzijn en het belang van de dieren voorop.

Behalve in een dierenwinkel kun je als dierenverzorgster ook aan de slag in een dierenpension of bijvoorbeeld op een kinderboerderij. Samen met je collega's heb je er de zorg voor de dieren en hun omgeving.

## WAT JE LEERT

Tijdens beroepspraktijkvorming, Meestergezel en maatwerk op verschillende bedrijven leer je op een praktische en actieve manier de kennis en vaardigheden behorend bij medewerker in je vakrichting:

- Voeren en verzorgen
- Huisvesting en hygiëne
- Gezondheid en gedrag

## WELK DIPLOMA HAAL JE?

Medewerker dierverzorging  
(crebonummer 25732)

## WAT KUN JE WORDEN?

Met je diploma kun je bijvoorbeeld aan het werk als medewerker bij onder andere:

- Dierenasiel/dierenpension
- Kinderboerderij
- Dierenspeciaalzaak
- Dierenafdeling van een tuincentrum
- Geitenboerderij
- Zorgboerderij
- Dierentuin

# Green design



10

Bloemen en planten inspireren. Kijk maar om je heen: interieurontwerpers, bloemstylisten, architecten en kunstenaars – ze maken er de meest waanzinnige dingen mee. Maar groen is veel meer dan mooi. Groen is goed voor ons. Voor onze hoofden, onze lijven en de wereld van morgen. In de vakrichting Green design ben je veel met bloemen en bezig en leer je daarmee creatieve ontwerpen maken. Gaandeweg ontdek je wat goed bij jou past. Wil jij bijvoorbeeld feestelijke bloemwerken maken? Zorg jij ervoor dat events prachtig zijn aangekleed met bloemen en planten? Of wil jij klanten inspireren die bij jou planten en bloemen komen kopen?

## WAT JE LEERT

Tijdens beroepspraktijkvorming, Meestergezel en maatwerk op verschillende bedrijven leer je op een praktische en actieve manier de kennis en vaardigheden behorend bij medewerker in je vakrichting:

- Mijn groene identiteit
- Bloemvaardigheden
- Creatieve installaties
- Groen & vitaliteit
- Groene trends
- Marketing
- Groene events

## WELK DIPLOMA HAAL JE?

Medewerker Bloem, groen & styling  
(crebonummer 25707)

## WAT KUN JE WORDEN?

Met je diploma kun je bijvoorbeeld aan het werk als:

- Medewerker bij een bloemist of tuincentrum
- Interieurbeplanter

# Voeding & technologie



11

Bijna alles wat we eten, is in fabrieken bewerkt. Van brood tot zuivel, van snoep tot frisdrank. Als medewerker voeding en technologie werk jij daaraan mee. Je bereidt de productbereiding voor, maakt het product en zorgt voor kwaliteit en voedselveiligheid. Ook bedien je de machines en apparatuur. Deze week heb je vroege dienst en dat betekent vroeg opstaan: de wekker gaat om 06.00 uur. Je werkdag start in de kantine. Je drinkt een kop koffie met je collega's, kleedt je om, wast je handen en gaat naar je werkplek. Vandaag sta je langs de lijn waar crackers worden ingepakt. Jij houdt goed in de gaten dat de juiste hoeveelheid op de juiste manier wordt verpakt. Gaat er iets verkeerd? Jij en je collega's weten precies wat je moet doen en lossen het samen op!

## WAT JE LEERT

Tijdens beroepspraktijkvorming, Meestergezel en maatwerk op verschillende bedrijven leer je op een praktische en actieve manier de kennis en vaardigheden behorend bij medewerker in je vakrichting:

- Levensmiddelentechnologie
- Hygiëne en veiligheid
- Productbereiding
- Productherkenning

## WELK DIPLOMA HAAL JE?

Medewerker Voeding & technologie  
(crebonummer 25977)

## WAT KUN JE WORDEN?

Na deze opleiding kun je bijvoorbeeld aan het werk als:

- Productiemedewerker in de voedselindustrie
- Voedingsoperator
- Inpakmedewerker

# KOM KENNISMAKEN

Zit je niet op Zone.college, maar wil je wel meer weten over de Vakmanschapsroute? Kom dan (samen met je ouder(s)/verzorger(s)) naar de open dag op een van onze locaties. Docenten vertellen je graag meer en beantwoorden al je vragen.

<b>Almelo</b>	Woensdag 22 januari 2025	• Open dag
<b>Doetinchem</b>	Woensdag 22 januari 2025	• Open dag
<b>Enschede</b>	Vrijdag 24 januari 2025	• Open dag
<b>Twello</b>	Vrijdag 7 februari 2025 Zaterdag 8 februari 2025	• Open dag • Open dag
<b>Zwolle</b>	Donderdag 23 januari 2025	• Open dag

Kijk voor meer informatie over de open dagen op [www.zone.college](http://www.zone.college).

Zit je wel op Zone.college? Dan kan jouw mentor je meer vertellen over de Vakmanschapsroute. Je kunt ook een docent van de Vakmanschapsroute om meer informatie vragen. Binnenlopen bij een les mag natuurlijk ook!

## Meer weten?

Heb je vragen of wil je meer informatie? Bel of mail dan naar de locatie waar jij de Vakmanschapsroute zou willen volgen. Daar helpen ze je verder!

### Locatie Almelo & Enschede

☎ (088) 26 20 600

✉ [ensvmr@zone.college](mailto:ensvmr@zone.college)

### Locatie Doetinchem

☎ (088) 26 20 900

✉ [doevmr@zone.college](mailto:doevmr@zone.college)

### Locatie Twello

☎ (088) 26 20 900

✉ [twevmr@zone.college](mailto:twevmr@zone.college)

[www.zone.college](http://www.zone.college)



vmrzonecollege



**zone**  college

haalt je beste binnenste buiten.