

## Beschrijving van de studierichting

### Visie op de studierichting

In de opleiding 'plant, dier en milieu' ligt de focus op het aanleren van basistechnieken die thuis horen in land- en tuinbouw. Leerlingen leren omgaan met dieren, telen van planten, onderhouden van tuinen, verzorgen van dieren, bewerken van bodems, oogsten van vruchten,... steeds met aandacht voor veiligheid en milieu-richtlijnen. Ze leren ook materialen en machines uit de land- en tuinbouw veilig en correct gebruiken.

### Leerlingenprofiel

Deze opleiding is uitermate geschikt voor leerlingen die houden van de natuur, land- en tuinbouw, dieren en planten en daarbij respect hebben voor het milieu. Daarnaast hechten ze veel belang aan veilig en hygiënisch werken en voeren ze opdrachten uit met zin voor creativiteit.

### Plaats in de matrix

Tweede graad arbeidsmarktgerichte finaliteit

### Componenten van de studierichting

Plant, dier en milieu
eindtermen basisvorming Arbeidsmarktgerichte finaliteit
BK Assistent dierlijke productie (2)
BK Bestuurder van landbouwmachines (3)
BK Assistent plantaardige productie (2)
BK Dierenverzorger (4)
BK Medewerker groen- en tuinaanleg (2)
BK Medewerker groen- en tuinbeheer (2)
BK Assistent florist (3)

### Minimale materiële vereisten

#### **klein materiaal zoals:**

spaden, hakken, harken, borstels, hofkoorden, rieken, messen, reinigingsmateriaal en –producten, klein materieel en materiaal voor het bouwen en onderhouden van dierenverblijven ...

#### **dierenverzorgingsmaterialen en –producten voor:**

huid-, klauw-, vacht-, en andere lichaamsverzorging als ook een EHBO-koffer voor dieren;

**transportmateriaal zoals:** kruiwagens, karren, tractoren ...

**teeltmateriaal zoals:** afdek materiaal, steunmateriaal, irrigatiemateriaal, kweekruimtes voor dieren ...

**oogstmateriaal zoals:** plukemmers en –ladders, inpakmateriaal, weegschalen, was- en spoelmateriaal ...

**machines zoals:** grondbewerkingsmachines, zaai- en plantmachines, oppotmachine, sorteermachine, bos- en grasmaaiers, bladblazers, motorzagen ...

voedersoorten en doseermateriaal;

**Een labo en laboratoriummateriaal** voor het uitvoeren van demonstraties, proeven en observaties.

De school dient over de nodige **professionele infrastructuur** te beschikken zoals:

serres;

percelen;

koelcellen;

loodsen;

dierenverblijven als terraria, aquaria, volières, zoogdierenverblijven ...

opslag- en verwerkingsmogelijkheden voor zowel dierlijk als plantaardig afvalmateriaal.

De school dient over de nodige diersoorten, die de verschillende diergroepen vertegenwoordigen, te beschikken.

De leerlingen worden verondersteld te beschikken over aangepaste praktijkkledij zoals: overall of werkpak, laarzen en veiligheidsschoenen, regenkledij.

## Vergelijking met de 'oude studierichtingen'

---

### Concordantie

BSO	Arbeidsmarkt
Plant, dier en milieu	Plant, dier en milieu

### Accentverschuivingen binnen de opleiding

De richting kent weinig verschuivingen.

## Vergelijking van de nieuwe studierichting met aanverwante richtingen in de tweede graad

---

Niet van toepassing

## Overgang naar derde graad

---

Plant, dier en milieu uit de tweede graad is inhoudelijk verwant met de volgende studierichtingen in de derde graad:

- Dier en milieu
- Dierenzorg (\*)
- Groenaanleg en -beheer
- Groendecoratie
- Plant en milieu

Hieronder zijn de componenten weergegeven van deze studierichtingen:'

Dier en milieu	Dierenzorg (*)	Groenaanleg en -beheer
Eindtermen basisvorming Arbeidsmarktgerichte finaliteit	Eindtermen basisvorming Arbeidsmarktgerichte finaliteit	Eindtermen basisvorming Arbeidsmarktgerichte finaliteit
BK Assistent dierlijke productie (2) BK Bestuurder van landbouwmachines (3)	BK Dierenverzorger (4)	BK Medewerker groen- en tuinaanleg (2) BK Medewerker groen- en tuinbeheer (2)

Groendecoratie	Plant en milieu
----------------	-----------------

Eindtermen basisvorming Arbeidsmarktgerichte finaliteit	Eindtermen basisvorming Arbeidsmarktgerichte finaliteit
BK Assistent florist (3)	BK Assistent plantaardige productie (2) BK Bestuurder van landbouwmachines (3)

## Vervolgopleidingen na de derde graad

---

Niet van toepassing