

NATUUR- EN GROENTECHNIEKEN (5^{de} en 6^{de} jaar)

Ontdek de pracht van de natuur met Natuur- en Groentechnieken in dubbele finaliteit!

Wil jij je verdiepen in de wondere wereld van natuur en landschap en tegelijkertijd praktische technische vaardigheden ontwikkelen? Dan is de studierichting Natuur- en Groentechnieken in de dubbele finaliteit de ideale keuze voor jou! Deze unieke opleiding biedt een natuurwetenschappelijke en breed technische vorming met een focus op natuur- en landschapsbeheer.

In deze studierichting verdiep je je in de fauna en flora binnen diverse natuur- en landschapstypes en biotopen. Je leert ook hoe je effectief kunt omgaan met dieren die natuurgebieden begrazen en ontdekt de geheimen van duurzaam open ruimtebeheer met inachtneming van de wetgeving. De toepassing van ecologische principes staat centraal in al je activiteiten. Daarnaast komen bodemkunde, de relatie tussen milieu, klimaat en natuur, en labotechnieken uitgebreid aan bod.

Je verdiept je in plant- en dierkunde, en leert over bos- en natuurbeheer met het oog op het behoud en de ontwikkeling van natuurlijke omgevingen. Een pakket chemie geeft je inzicht in duurzame chemische processen en milieutechnologie.

Deze studierichting opent de deur naar verdere studies in diverse Professionele Bachelor Agro- en Biotechnologie-richtingen zoals Dierenzorg, Groenmanagement, Landbouw, Tuinbouw, alsook in Chemie met specialisaties in Biochemie en Milieutechnologie. Voor de natuurliefhebbers die meteen de arbeidsmarkt willen betreden, biedt deze studierichting beroepskwalificaties als Medewerker Bosbouw, Medewerker Groene Ruimtes (een knelpuntberoep) en Supervisor Natuurpatrimonium.

Dompel jezelf onder in de boeiende wereld van Natuur- en Groentechnieken en bereid je voor op een veelzijdige en duurzame toekomst in het groen!



**W&G PLANT,
DIER & MILIEU**

NATUUR- EN GROENTECHNIEKEN

5DE & 6DE JAAR

LESSENTABEL (34u)

ALGEMENE VORMING: 14u

- 1u Aardrijkskunde
- 1u Engels (6de jaar 2u)
- 2u Frans (6de jaar 1u)
- 1u Geschiedenis
- 2u Levensbeschouwing
- 2u Lichamelijke opvoeding
- 3u Nederlands (6de jaar 2u)
- 1u Economie (6de jaar)
- 1u Exploratie (5de jaar)

STEM: 20u

- 2u Wiskunde
- 1u Toegepaste fysica (5de jaar)
- 1u Toegepaste aardwetenschappen (6de jaar)
- 2u Toegepaste biologie - natuurkunde (6de jaar 1u)
- 1u Toegepaste chemie (6de jaar 2u)
- 1u Plantenbescherming
- 5u Ecologie
- 6u Natuur- & groenbeheer (6de jaar 8u)
- 3u ECO-STEM (6de jaar 2u)

HOGERE STUDIES OF ARBEIDSMARKT

Vaak gekozen - Hoger onderwijs
PBA/HB05)

Milieukunde

Ecologie, milieu &
duurzaamheid

Groenmanagement