SINT JOZEF Geel

Doorstroom - Arbeidsmarkt (D/A)

Plant-, dier- en milieutechnieken optie landbouwtechnieken

Tweede graad

KOGEKA

Plant-, dier- en milieutechnieken optie landbouwtechnieken

LESSENTABEL

Vak	Type	3e Jaar	4e Jaar
Katholieke godsdienst	AV	2	2
Aardrijkskunde	AV	1	1
Geschiedenis	AV	1	1
Engels	AV	2	2
Frans	AV	2	2
Nederlands	AV	4	4
Wiskunde	AV	3	3
Dier & leefmilieu	TV	3	3
Plant & groeimilieu	TV	2	2
Toegepaste biologie	TV	1	1
Toegepaste chemie	TV	2	2
Toegepaste fysica	TV	1	1
Lichamelijke opvoeding	AV	2	2
Socio-emotionele vorming	AV	1	
Informatica	AV		1
Labo natuurwetenschappen	TV	1	1
Praktijk dier & techniek	PV	2	2
Praktijk plant & techniek	PV	2	2
TOTAAL		**32**	**32**

Plant-, dier- en milieutechnieken optie landbouwtechnieken

WAT LEER JE IN DE RICHTING?

Plant-, dier en milieutechnieken optie landbouwtechnieken is een theoretisch-praktische richting in de dubbele finaliteit (D/A). Binnen de richting Landbouwtechnieken zal je in de module dier & leefmilieu op een respectvolle en verantwoorde manier leren omgaan met allerhande landbouwproductiedieren. De dieren verzorgen, hun huisvesting in orde brengen, exterieurkenmerken van de dieren beoordelen met als doel de dieren te veredelen om het opfokresultaat te verbeteren en een doelmatige gezondheidscontrole uitoefenen staat op het programma. Daarnaast krijg je ook de module plant & groeimilieu, waar je alles leert over het fascinerende leven van planten én een flink pakket natuurwetenschappen, zodat er een stevige basis gelegd wordt voor de derde graad. In verschillende projecten leer je de landbouwsector beter kennen. Zo word je tijdens het project trekkertechniek klaargestoomd voor het behalen van het begeerde G-rijbewijs (vrijblijvend te behalen), het project veehouderij leert je dan weer de basisknepen van de veehouderij in landbouwproductiedieren. In het project landbouwgewassen leer je alles over de teelt van maïs en grasland. Ook nieuwe trends inzake duurzame landbouw worden onder de loep genomen.

VOOR WIE IS DEZE RICHTING?

Ben je op zoek naar een richting waarin je in aanraking komt met dieren, planten en de omgeving waarin ze leven? Heb jij een brede interesse in de landbouwsector en wil je deze interesse ook wetenschappelijk onderbouwen, dan is deze richting echt iets voor jou.

De logische vooropleiding is de basisoptie STEM agro- en biotechnieken of STEM technieken. Instromen vanuit een andere basisoptie is mogelijk mits voldoende interesse en aanleg.

WAT NA DEZE OPLEIDING?

Na deze richting kan je doorstromen naar het hoger onderwijs en een professionele bachelor aanvatten. Enkele mogelijke studies zijn: landbouw, landbouwmechanisatie, tuinbouw, biotechniek, milieubeheer, ...

Je kan ook kiezen voor de arbeidsmarkt, waar je aan de slag kan als werknemer bij loonwerkers, groendiensten, tuinaanleggers, milieudiensten, in de agro-industrie, in de voorlichting, op proefbedrijven of in onderzoekscentra,... Daarnaast kan je je ook vestigen als zelfstandig landbouwer.

CONTACT

Sint Jozef Geel
Technische Schoolstraat 52
2440 Geel
Mevr. Els Van Thienen
Tel. 014 57 85 50
els.vanthienen@kogeka.be

