

PROFIELEN & VAKKEN

2020 – 2021

Bijlage 2

**DE
JOHANWITT**

Profielen Basis 3

De keuze wordt in leerjaar 2 gemaakt voor leerjaar 3.

Uit ieder vakje één vak kiezen (als er een keuze is).

Een vak kan maar één keer gekozen worden.

Economie & ondernemen	Zorg & Welzijn	Dienstverlening & Producten	Techniek profielen: <ul style="list-style-type: none"> • MVI • BWI • PIE • MOBT
Gemeenschappelijke deel			
Nederlands	Nederlands	Nederlands	Nederlands
Engels	Engels	Engels	Engels
Lichamelijke opvoeding	Lichamelijke opvoeding	Lichamelijke opvoeding	Lichamelijke opvoeding
Maatschappijleer	Maatschappijleer	Maatschappijleer	Maatschappijleer
KCKV	KCKV	KCKV	KCKV
Rekenen	Rekenen	Rekenen	Rekenen
Profielvakken (1 keuze maken waar nodig)			
Economie	Biologie	<input type="radio"/> Biologie <input type="radio"/> Economie <input type="radio"/> Wiskunde <input type="radio"/> NASK 1	Wiskunde
Wiskunde	<input type="radio"/> Wiskunde <input type="radio"/> Aardrijkskunde <input type="radio"/> Geschiedenis <input type="radio"/> Maatschappijkunde	<input type="radio"/> Economie <input type="radio"/> Wiskunde <input type="radio"/> Biologie <input type="radio"/> NASK 1	NASK 1
Verplicht beroepsgerichte keuzevak: Ideeontwikkeling			
Beroepsgerichte keuzevakken (1 keuze maken)			
<input type="radio"/> Webshop <input type="radio"/> Voeding en bewegen <input type="radio"/> Voorkomen van ongevallen en EHBO <input type="radio"/> Ondernemen <input type="radio"/> Facilitaire dienstverlening, catering en inrichting <input type="radio"/> Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid <input type="radio"/> Mode en design			

Beroepsgericht keuzevak Basis 4

De keuze wordt in leerjaar 3 gemaakt voor leerjaar 4.

Eén beroepsgericht keuzevak kiezen

Economie & ondernemen	Zorg & Welzijn	Dienstverlening & Producten	Techniek profielen: <ul style="list-style-type: none">• MVI• BWI• PIE• MOBT
Gemeenschappelijke deel, zie Basis 3 (behalve maatschappijleer)			
Verplichte profielvakken, zie Basis 3			
Verplicht beroepsgerichte keuzevak: Milieu, hergebruik en duurzaamheid			
Beroepsgerichte keuzevakken (1 keuze maken)			
<ul style="list-style-type: none">○ Game design○ Fotografie○ Interieur en design○ Podium○ Ondersteunen bij sport en bewegingsactiviteiten○ Kennismaken met uiterlijke verzorging○ Tekenen, schilderen en illustreren			

Profielen Kader 3

De keuze wordt in leerjaar 2 gemaakt voor leerjaar 3.

Uit ieder vakje één vak kiezen (als er een keuze is).

Een vak kan maar één keer gekozen worden.

Economie & ondernemen	Zorg & Welzijn	Dienstverlening & Producten	Techniek profielen: <ul style="list-style-type: none"> • MVI • BWI • PIE • MOBT
Gemeenschappelijke deel			
Nederlands	Nederlands	Nederlands	Nederlands
Engels	Engels	Engels	Engels
Lichamelijke opvoeding	Lichamelijke opvoeding	Lichamelijke opvoeding	Lichamelijke opvoeding
Maatschappijleer	Maatschappijleer	Maatschappijleer	Maatschappijleer
KCKV	KCKV	KCKV	KCKV
Rekenen	Rekenen	Rekenen	Rekenen
Profielvakken (1 keuze maken waar nodig)			
Economie	Biologie	<input type="radio"/> Biologie <input type="radio"/> Economie <input type="radio"/> Wiskunde <input type="radio"/> NASK 1	Wiskunde
Wiskunde	<input type="radio"/> Wiskunde <input type="radio"/> Aardrijkskunde <input type="radio"/> Geschiedenis <input type="radio"/> Maatschappijkunde	<input type="radio"/> Economie <input type="radio"/> Wiskunde <input type="radio"/> Biologie <input type="radio"/> NASK 1	NASK 1
Verplicht beroepsgerichte keuzevak: Ideeontwikkeling			
Beroepsgerichte keuzevakken (1 keuze maken)			
<input type="radio"/> Webshop <input type="radio"/> Voeding en bewegen <input type="radio"/> Voorkomen van ongevallen en EHBO <input type="radio"/> Ondernemen <input type="radio"/> Facilitaire dienstverlening, catering en inrichting <input type="radio"/> Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid <input type="radio"/> Mode en Design			

Beroepsgerichte keuzevakken Kader 4

De keuze wordt in leerjaar 3 gemaakt voor leerjaar 4

Eén beroepsgericht keuzevak kiezen

Economie & ondernemen	Zorg & Welzijn	Dienstverlening & Producten	Techniek profielen: <ul style="list-style-type: none">• MVI• BWI• PIE• MOBT
Gemeenschappelijke deel, zie Kader 3 (behalve maatschappijleer)			
Verplichte profielvakken, zie Kader 3			
Verplicht beroepsgerichte keuzevak: Milieu, hergebruik en duurzaamheid			
Beroepsgerichte keuzevakken (1 keuze maken)			
<ul style="list-style-type: none">○ Game design○ Fotografie○ Interieur en design○ Podium○ Ondersteunen bij sport en bewegingsactiviteiten○ Kennismaken met uiterlijke verzorging○ Tekenen, schilderen en illustreren			

Profielen Mavo 3

Uit ieder vakje één vak kiezen (als er een keuze is). Een vak kan maar één keer gekozen worden.

Zorg & Welzijn	Economie	Techniek	Landbouw
Gemeenschappelijk deel			
<ul style="list-style-type: none"> • Nederlands • Engels • Maatschappijleer • Lichamelijke opvoeding • Kunstvakken inclusief CKV • Rekenen* 			
Verplichte profielvakken (2)			
Biologie	Economie	<ul style="list-style-type: none"> • NASK1 • Wiskunde 	Wiskunde
<ul style="list-style-type: none"> ○ Aardrijkskunde ○ Geschiedenis ○ Maatschappijkunde ○ Wiskunde 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Wiskunde ○ Frans ○ Duits ○ Spaans 		<ul style="list-style-type: none"> ○ Biologie ○ NASK1
Uit de vakken hieronder kies je er drie (dit is inclusief het 7^e extra-vak)			
<ul style="list-style-type: none"> ○ Aardrijkskunde ○ Geschiedenis ○ Maatschappijkunde ○ Wiskunde ○ Economie ○ Frans ○ Duits ○ Spaans ○ Turks** ○ Arabisch** ○ NASK1 ○ NASK2 ○ Lichamelijke opvoeding 2 ○ Kunst beeldend ○ Kunst drama ○ Kunst dans ○ Kunst muziek ○ Informatie-technologie 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Aardrijkskunde ○ Geschiedenis ○ Maatschappijkunde ○ Wiskunde ○ Biologie ○ Frans ○ Duits ○ Spaans ○ Turks** ○ Arabisch** ○ NASK1 ○ NASK2 ○ Lichamelijke opvoeding 2 ○ Kunst beeldend ○ Kunst drama ○ Kunst dans ○ Kunst muziek ○ Informatie-technologie 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Aardrijkskunde ○ Geschiedenis ○ Maatschappijkunde ○ Economie ○ Biologie ○ Frans ○ Duits ○ Spaans ○ Turks** ○ Arabisch** ○ NASK1 ○ NASK2 ○ Lichamelijke opvoeding 2 ○ Kunst beeldend ○ Kunst drama ○ Kunst dans ○ Kunst muziek ○ Informatie-technologie 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Aardrijkskunde ○ Geschiedenis ○ Maatschappijkunde ○ Economie ○ Biologie ○ Frans ○ Duits ○ Spaans ○ Turks** ○ Arabisch** ○ NASK1 ○ NASK2 ○ Lichamelijke opvoeding 2 ○ Kunst beeldend ○ Kunst drama ○ Kunst dans ○ Kunst muziek ○ Informatie-technologie
<ul style="list-style-type: none"> ○ Dienstverlening en Producten*** 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Dienstverlening en Producten 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Dienstverlening en Producten 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Dienstverlening en Producten

*In 2021 dienen leerlingen zonder wiskunde het schoolexamen rekenen af te ronden.

**Turks en Arabisch – alleen toegankelijk voor native speakers en er worden geen fysieke lessen gegeven.

***Dienstverlening en Producten kan als 7^e vak in het derde jaar worden gekozen

Profielen Havo 4

Uit ieder vakje één vak kiezen (als er een keuze is). Een vak kan maar één keer gekozen worden.

Natuur en Techniek	Natuur en Gezondheid	Economie en Maatschappij	Cultuur en Maatschappij
Gemeenschappelijk deel			
<ul style="list-style-type: none"> • Nederlands • Engels • Lichamelijke opvoeding • CKV • Maatschappijleer 			
Verplichte profielvakken			
Wiskunde B	<ul style="list-style-type: none"> ○ Wiskunde B ○ Wiskunde A 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Wiskunde A ○ Wiskunde B 	Geschiedenis
Natuurkunde	Scheikunde	Economie	<ul style="list-style-type: none"> ○ Frans (t&l) ○ Duits (t&l) ○ Spaans (t&l)
Scheikunde	Biologie	Geschiedenis	
Profielkeuzevak			
1 vak kiezen	1 vak kiezen	1 vak kiezen	1 maatschappijvak kiezen
<ul style="list-style-type: none"> ○ Biologie ○ Wiskunde D ○ Informatica ○ NLT**** 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Aardrijkskunde ○ Natuurkunde ○ NLT**** 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Bedrijfseconomie ○ Aardrijkskunde MVT: ○ Frans (t&l) ○ Duits (t&l) ○ Spaans (t&l) ○ MAW 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Aardrijkskunde ○ Economie ○ MAW
			1 cultuurvak kiezen
			<ul style="list-style-type: none"> ○ Filosofie MVT: ○ Frans (t&l) ○ Duits (t&l) ○ Spaans (t&l) ○ Kunst beeldend ○ Kunst drama ○ Kunst dans ○ Kunst muziek
Vrije deel (1 vak)			
<ul style="list-style-type: none"> ○ Biologie ○ Wiskunde D ○ Aardrijkskunde ○ MAW 	<ul style="list-style-type: none"> ○ MAW ○ Economie ○ Aardrijkskunde ○ Natuurkunde 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Wiskunde D* ○ Aardrijkskunde ○ Biologie ○ MAW 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Aardrijkskunde ○ Biologie ○ Economie ○ MAW

<ul style="list-style-type: none"> ○ Economie ○ BSM ○ Bedrijfseconomie ○ Informatica ○ Kunst beeldend ○ Kunst drama ○ Kunst dans ○ Kunst muziek ○ Filosofie ○ NLT**** 	<ul style="list-style-type: none"> ○ BSM ○ Geschiedenis ○ Wiskunde D* ○ Bedrijfseconomie MVT (t&l/e)**: ○ Turks ○ Arabisch ○ Russisch ○ Italiaans ○ Chinees*** ○ Informatica ○ Kunst beeldend ○ Kunst drama ○ Kunst dans ○ Kunst muziek ○ Filosofie ○ NLT**** 	<ul style="list-style-type: none"> MVT (t&l/e)**: ○ Turks ○ Arabisch ○ Russisch ○ Italiaans ○ Chinees*** ○ Kunst beeldend ○ Kunst drama ○ Kunst dans ○ Kunst muziek ○ BSM ○ Bedrijfseconomie ○ Filosofie 	<ul style="list-style-type: none"> ○ BSM ○ Bedrijfseconomie MVT (t&l/e)**: ○ Turks ○ Arabisch ○ Russisch ○ Italiaans ○ Chinees*** ○ Kunst beeldend ○ Kunst drama ○ Kunst dans ○ Kunst muziek ○ Filosofie ○ Wiskunde A
			○ Rekenen*****

*kan alleen in combinatie met wiskunde B worden gekozen

MVT (t&l/e): Turks, Arabisch, Russisch, Italiaans, Chinees* (t&l = taal & literatuur: afsluiten met een CE of e = elementair: alleen schoolexamen) – alleen toegankelijk voor native speakers en er worden geen fysieke lessen gegeven.

***Chinees mag in het kader van regelluwe scholen worden gekozen

****NLT wordt uitsluitend bij de profielen N&T en N&G aangeboden vanwege de vakken biologie en scheikunde

*****In 2021 dienen leerlingen zonder wiskunde het schoolexamen rekenen af te ronden.

Profielen Vwo 4

Uit ieder vakje één vak kiezen (als er een keuze is). Een vak kan maar één keer gekozen worden.

Natuur en Techniek	Natuur en Gezondheid	Economie en Maatschappij	Cultuur en Maatschappij
Gemeenschappelijk deel			
<ul style="list-style-type: none"> • Nederlands • Engels • Lichamelijke opvoeding • CKV • Maatschappijleer (in vwo 5) 			
2 ^o MVT (taal & literatuur)			
<ul style="list-style-type: none"> ○ Frans ○ Duits ○ Spaans 			
Verplichte profielvakken			
Wiskunde B	<ul style="list-style-type: none"> ○ Wiskunde B ○ Wiskunde A 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Wiskunde A ○ Wiskunde B 	Geschiedenis
Natuurkunde	Scheikunde	Economie	<ul style="list-style-type: none"> ○ Wiskunde C ○ Wiskunde A ○ Wiskunde B
Scheikunde	Biologie	Geschiedenis	
Profielkeuzevak			
1 vak	1 vak	1 vak	1 maatschappijvak kiezen
<ul style="list-style-type: none"> ○ Biologie ○ Wiskunde D ○ Informatica ○ NLT*** 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Aardrijkskunde ○ Natuurkunde ○ NLT*** 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Bedrijfseconomie ○ Aardrijkskunde MVT: ○ Frans (t&l) ○ Duits (t&l) ○ Spaans (t&l) ○ MAW 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Aardrijkskunde ○ Economie ○ MAW
			1 cultuurvak kiezen
			<ul style="list-style-type: none"> ○ Filosofie MVT: ○ Frans (t&l) ○ Duits (t&l) ○ Spaans (t&l) ○ Kunst beeldend ○ Kunst drama ○ Kunst dans ○ Kunst muziek
Vrije deel (1 vak)			

<ul style="list-style-type: none"> ○ Biologie ○ Wiskunde D ○ Aardrijkskunde ○ MAW ○ Economie ○ BSM ○ Bedrijfseconomie ○ Informatica ○ Kunst beeldend ○ Kunst drama ○ Kunst dans ○ Kunst muziek ○ Filosofie ○ NLT*** 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Aardrijkskunde ○ Natuurkunde ○ MAW ○ Economie ○ BSM ○ Geschiedenis ○ Wiskunde D* ○ Bedrijfseconomie MVT (t&l/e)**: ○ Turks ○ Arabisch ○ Russisch ○ Italiaans ○ Chinees*** ○ Informatica ○ Kunst beeldend ○ Kunst drama ○ Kunst dans ○ Kunst muziek ○ Filosofie ○ NLT*** 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Wiskunde D* ○ Aardrijkskunde ○ Biologie ○ MAW MVT (t&l/e)**: ○ Turks ○ Arabisch ○ Russisch ○ Italiaans ○ Chinees*** ○ Kunst beeldend ○ Kunst drama ○ Kunst dans ○ Kunst muziek ○ BSM ○ Bedrijfseconomie ○ Filosofie 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Aardrijkskunde ○ Biologie ○ Economie ○ MAW ○ BSM ○ Bedrijfseconomie MVT (t&l/e)**: ○ Turks ○ Arabisch ○ Russisch ○ Italiaans ○ Chinees*** ○ Kunst beeldend ○ Kunst drama ○ Kunst dans ○ Kunst muziek ○ Filosofie
---	--	--	---

*kan alleen in combinatie met wiskunde B worden gekozen

**MVT (t&l/e): Turks, Arabisch, Russisch, Italiaans, Chinees (t&l = taal & literatuur: afsluiten met een CE of e = elementair: alleen schoolexamen) – alleen toegankelijk voor native speakers en er worden geen fysieke lessen gegeven.

***NLT wordt bij de profielen N&T en N&G aangeboden vanwege de vakken biologie en scheikunde