

Schooljaar 2021-2022

Schooljaar 2022-2023

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
4.1	905	Licht	K7	H1, K1&2 wordt ook getoetst	S	60 min	3	ja
4.2	906	Elektrische schakelingen & Elektrische energie en veiligheid	K5	H3 & H5, K1&2 wordt ook getoetst	S	90 min	4	ja
4.3	907	Stoffen en Materialen & Verkeer en veiligheid	K10 & 4	H7 & H8, K1&2 wordt ook getoetst	S	60 min	3	nee
						weging lj4	10	
						weging 3+4	14	

Schooljaar 2021-2022

Schooljaar 2022-2023

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Opmerking	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
4.1	904	Geluid	K8	H5, K1&2 wordt ook getoetst	S	60 min	3	ja
4.2	905	Elektriciteit & Schakelingen	K5	H4 & H9, K1&2 wordt ook getoetst	S	90 min	4	ja
4.3	906	Stoffen & Materialen	K10 & 4	H7 & H8, K1&2 wordt ook getoetst	S	60 min	3	nee
						weging lj4	10	
						weging 3+4	16	

Schooljaar 2021-2022

Schooljaar 2022-2023

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj /periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
4.1	903	Geluid	K8	H5, K1&2 wordt ook getoetst	S	60 min	3	ja
4.2	904	Elektriciteit & Schakelingen	K5	H4 & H9, K1&2 wordt ook getoetst	S	90 min	4	ja
4.3	905	Stoffen & Materialen	K10 & 4	H7 & H8, K1&2 wordt ook getoetst	S	60 min	3	nee
						weging lj4	10	
						weging 3+4	14	

Schooljaar 2021-2022

Schooljaar 2022-2023

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj /periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
4.1	903	Deeltjes, scheiden en reinigen	NASK2/K/6, K7, K10 en K11	H1, H4, H7	S	90	2	ja
4.2	904	Chemische reacties en zouten	NASK2/K/5, K10 en K11	H2, H3 ,H5	S	90	2	ja
4.3	905	Zuren en basen en materiaaalchemie	NASK2/K/5, K7 en K9	H6, H8 , H9	S	90	2	nee
4.4	906	Praktijk vaardigheden	NASK2/V/1, V2 en V3	praktijk en verslag	P	120	2	nee
						weging lj4	8	
						weging 3+4	12	

Vak **biologie**
 Niveau **basis**
 Schooljaar **2021-2022**

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
3.1	901	Thema 1 Cellen en organen + Thema 4 Ordening en evolutie	BI/K/4,5,6,13	BVJ 7e druk 3A	S	60 min	1	Ja
3.2	902	Thema 2 Voortplanting en ontwikkeling	BI/K/4,12	BVJ 7e druk 3A	S	60 min	1	Ja
3.3	903	Thema 4 Regeling + Thema 5 Zintuigelijke waarneming	BI/K/11	BVJ 7e druk 3B	S	60 min	1	Ja
3.4	904	Thema 6 Stevigheid en beweging + Thema 5 Gaswisseling	BI/K/8,9	BVJ 7e druk 3B + MAXX online methode	S	60 min	1	Nee
weging lj3							4	

Opmerking

Thema 5 Gaswisseling in periode 4 uit leerjaar 4.

Schooljaar **2022-2023**

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
4.1	905	Thema 1 Planten + Thema 2 Ecologie	BI/K/6,12	BVJ 7e druk 4A	S	60	2	Ja
4.2	906	Thema 3 Mens en milieu + Thema 4 Voeding en vertering + Thema 5 Gaswisseling	BI/K/4,7,9	BVJ 7e druk 4A + 4B	S	60	2	Ja
4.3	907	Thema 6 Transport + Thema 7 Opslag, uitscheiding en bescherming	BI/K/4,9,10	BVJ 7e druk 4B	S	60	2	Nee
weging lj4							6	

Opmerking

weging 3+4 10

Groot practicum	BI/K/2,3	P	90	Nee
Afsluiten met O/V/G	BI/V/3,4			

Vak biologie
 Niveau kader
 Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
3.1	901	Thema 1 Cellen en Organen + Thema 4 Ordening en evolutie	BI/K/4,5,6,13	BVJ 7e druk 3A	S	60 min	1	Ja
3.2	902	Thema 2 Voortplanting en ontwikkeling + Thema 7 Stevigheid en beweging	BI/K/4,8,9,12	BVJ 7e druk 3A + 3B	S	60 min	1	Ja
3.3	903	Thema 3 Erfelijkheid	BI/K/6,11,12,13	BVJ 7e druk 3A + 3B	S	60 min	1	Ja
3.4	904	Thema 5 Regeling + Thema 6 Zintuigelijke waarneming	BI/K/11	BVJ 73 druk 3B	S	60 min	1	Nee

weging lj3 4

Schooljaar 2022-2023

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
4.1	905	Thema 1 Planten + Thema 2 Ecologie	BI/K/6,12	BVJ 7e druk 4A	S	60 min	2	Ja
4.2	906	Thema 3 Mens en milieu + Thema 4 Voeding en vertering + Thema 5 Gaswisseling	BI/K/4,7,9	BVJ 7e druk 4A + 4B	S	90 min	2	Ja
4.3	907	Thema 6 Transport + Thema 7 Opslag, uitscheiding en bescherming	BI/K/4,9,10	BVJ 7e druk 4B	S	60 min	2	Nee

weging lj4 6

Opmerking

weging 3+4 10

Groot practicum aan het einde van leerjaar 4.	BI/K/2,3	P	90	Nee
Afsluiten met minimaal een Voldoende	BI/V/3,4			

Vak biologie
 Niveau mavo
 Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
3.1	901	Thema 1 Cellen en Organen + Thema 4 Ordening en evolutie	BI/K/4,5,6,13	BVJ 7e druk 3A	S	60 min	1	Ja
3.2	902	Thema 2 Voortplanting en ontwikkeling + Thema 7 Stevigheid en beweging	BI/K/4,8,9,12	BVJ 7e druk 3A + 3B	S	60 min	1	Ja
3.3	903	Thema 3 Erfelijkheid + Thema 8 Gedrag	BI/K/6,11,12,13 BI/V/2	BVJ 7e druk 3A + 3B	S	60 min	1	Ja
3.4	904	Thema 5 Regeling + Thema 6 Zintuigelijke waarneming	BI/K/11	BVJ 73 druk 3B	S	60 min	1	Nee

weging lj3

4

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
4.1	905	Thema 1 Planten + Thema 2 Ecologie	BI/K/6,12	BVJ 7e druk 4A	S	60 min	2	Ja
4.2	906	Thema 3 Mens en milieu + Thema 4 Voeding en vertering + Thema 5 Gaswisseling	BI/K/4,7,9	BVJ 7e druk 4A + 4B	S	90 min	2	Ja
4.3	907	Thema 6 Transport + Thema 7 Opslag, uitscheiding en bescherming	BI/K/4,9,10 BI/V/1	BVJ 7e druk 4B	S	60 min	2	Nee

weging lj4

6

weging 3+4

10

Opmerking

Groot practicum aan het einde van leerjaar 4.	BI/K/2,3	P	90	Nee
Afsluiten met een O/V/G	BI/V/3,4			

Vak ckv
 Niveau basis
 Schooljaar 2022-2023

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
4	901	Film verslag en poster		Film verslag en poster	P	nvt	O/V/G	Ja
4	902	Theater óf museum verslag		Keuze uit theater óf museumverslag	P	nvt	O/V/G	Ja
4	903	Ik en mezelf		Tijdschrift over jezelf	P	nvt	O/V/G	Ja
4	904	Keuze 1		Keuze uit muziek, fotografie/video, kunst in mijn omgeving, theater óf museum, vrije keuze	P	nvt	O/V/G	Ja
4	905	Keuze 2		Keuze uit muziek, fotografie/video, kunst in mijn omgeving, theater óf museum, vrije keuze	P	nvt	O/V/G	Ja
4	906	Keuze 3		Keuze uit muziek, fotografie/video, kunst in mijn omgeving, theater óf museum, vrije keuze	P	nvt	O/V/G	Ja

O/V/G

Opmerking

Alle onderdelen moeten worden afgerond met minimaal een Voldoende

Vak ckv
 Niveau kader
 Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
3	901	Film verslag en poster		Film verslag en poster	P	nvt	O/V/G	Ja
3	902	Theater óf museum verslag		Keuze uit theater óf museumverslag	P	nvt	O/V/G	Ja
3	903	Ik en mezelf		Tijdschrift over jezelf	P	nvt	O/V/G	Ja
3	904	Keuze 1		Keuze uit muziek, fotografie/video, kunst in mijn omgeving, theater óf museum, vrije keuze	P	nvt	O/V/G	Ja
3	905	Keuze 2		Keuze uit muziek, fotografie/video, kunst in mijn omgeving, theater óf museum, vrije keuze	P	nvt	O/V/G	Ja
3	906	Keuze 3		Keuze uit muziek, fotografie/video, kunst in mijn omgeving, theater óf museum, vrije keuze	P	nvt	O/V/G	Ja

O/V/G

Opmerking

Alle onderdelen moeten worden afgerond met minimaal een Voldoende

Vak ckv
 Niveau mavo
 Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
3	901	Film verslag en poster		Film verslag en poster	P	nvt	O/V/G	Ja
3	902	Theater óf museum verslag		Keuze uit theater óf museumverslag	P	nvt	O/V/G	Ja
3	903	Ik en mezelf		Tijdschrift over jezelf	P	nvt	O/V/G	Ja
3	904	Keuze 1		Keuze uit muziek, fotografie/video, kunst in mijn omgeving, theater óf museum, vrije keuze	P	nvt	O/V/G	Ja
3	905	Keuze 2		Keuze uit muziek, fotografie/video, kunst in mijn omgeving, theater óf museum, vrije keuze	P	nvt	O/V/G	Ja
3	906	Keuze 3		Keuze uit muziek, fotografie/video, kunst in mijn omgeving, theater óf museum, vrije keuze	P	nvt	O/V/G	Ja

O/V/G

Opmerking

Alle onderdelen moeten worden afgerond met minimaal een Voldoende

Vak Duits
 Niveau mavo
 Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
3.3	901	Leesvaardigheid 1	MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/K/4, MVT/V/1, MVT/V/4, MVT/V/5	eigen werk	S	90 min	2	nee
3.4	902	Spreekvaardigheid 1	MVT/k/2, MVT/K/3, MVT/K/5, MVT/K/6, MVT/V/5	eigen werk	M	10 min	1	nee
							weging lj3	3

Schooljaar 2022-2023

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
4.1	903	Leesvaardigheid 2	MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/K/4, MVT/V/1, MVT/V/4, MVT/V/5	eigen werk	S	90 min	2	ja
4.2	904	Spreekvaardigheid 2	MVT/K/6, MVT/V/5, MVT/K/2, MVT/K/3,	eigen werk	M	10 min	1	nee
4.2	905	Schrijfvaardigheid 2	MVT/K/3, MVT/K/7, MVT/V/4, MVT/V/5	eigen werk	S	90 min	2	ja
4.3	906	Luistervaardigheid 1	MVT/K/5, MVT/V/5, MVT/K/3,	eigen werk	S	nvt	1	nee
							weging lj4	6
							weging 3+4	9

Vak **economie**
 Niveau **basis**
 Schooljaar **2021-2022**

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
3.2	901	Consumptie/Arbeid	EC/K/1,2,3,4	H1 + H2	PW	90 min	2	ja
3.3	902	Arbeid/Productie	EC/K/1,2,3,5	H3 + H4	PW	90 min	2	ja
3.4	903	Overheid/Internationale ontwikkelingen	EC/K/1,2,3,6,7	H5 + H6	PW	90 min	2	nee
							weging lj3	6

Schooljaar **2022-2023**

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
4.1	904	Consumptie	EC/K/1,2,3,4	H1 + H2	S	90 min	3	ja
4.2	905	Arbeid/Productie	EC/K/1,2,3,5,6,8	H3 + H4	S	90 min	3	ja
4.3	906	Internationale ontwikkelingen	EC/K/1,2,3,6,7	H5 + H6	S	90 min	3	Nee
							weging lj4	9

weging 3+4 **15**

Vak economie
 Niveau kader
 Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
3.2	901	Consumptie	EC/K/1,2,3,4,8	H1, H2 en H3	S	90 min	2	ja
3.3	902	Arbeid en Productie	EC/K/1,2,3,5	H4 en H5 en H6	S	90 min	2	ja
3.4	903	Overheid en Bestuur, Inter. Ontwikkelingen	EC/K/1,2,3, 6,7	H7 en H8	S	90 min	2	nee
							weging lj3	6

Schooljaar 2022-2023

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
4.1	904	Consumptie	EC/K/1,2,3,4,8	H1 en H2	S	90 min	3	ja
4.2	905	Arbeid en Productie	EC/K/1,2,3,5	H3 en H4	S	90 min	3	ja
4.3	906	Overheid en Bestuur, Inter. Ontwikkelingen	EC/K/1,2,3, 6,7	H5, H6 en H7	S	90 min	3	nee
							weging lj4	9
							weging 3+4	15

Vak **economie**
 Niveau **mavo**
 Schooljaar **2021-2022**

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
3 p2	901	Consumptie	EC/K/1,2,3,4,8	H1, H2 en H3	S	90 min	2	ja
3 p3	902	Arbeid en Productie	EC/K/1,2,3,5	H4 en H5 en H6	S	90 min	2	ja
3 p4	903	Overheid en Bestuur, Inter. Ontwikkelingen	EC/K/1,2,3, 6,7	H7 en H8	S	90 min	2	nee
							weging lj3	6

Schooljaar **2022-2023**

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
4 p5	904	Consumptie	EC/K/1,2,3,4,8	H1, H2 en H3	S	90 min	3	ja
4 p6	905	Arbeid en Productie, Overheid en Bestuur	EC/K/1,2,3,5 EC/V/1,2,3	H4, H5 en H6	S	90 min	3	ja
4 p7	906	Inter. Ontwikkelingen	EC/K/1,2,3, 6,7	H7 en H8	S	90 min	3	nee
							weging lj4	9
							weging 3+4	15

Vak Engels
 Niveau basis
 Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
3.2	901	Schrijfvaardigheid	MVT/K4		S	60 min	1	ja
3.3	902	Kijk-en luistervaardigheid	MVT/K7		S	60 min	1	nee
3.4	903	Leesvaardigheid	MVT/K5		S	60 min	1	Ja
3.4	904	Spreekvaardigheid	MVT/K6		M	10 min	1	nee
							weging lj3	4

Schooljaar 2022-2023

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
4.1	905	Schrijfvaardigheid	MVT/K7		S	60 min	2	ja
4.2	906	Kijk- en luistervaardigheid	MVT/K5		S	60 min	2	nee
4.3	907	Spreekvaardigheid	MVT/K6		M	10 min	2	nee
							weging lj4	6

weging 3+4 **10**

Opmerking

Leerling maakt 2 toetsen, 1 voor mondeling en 1 voor de overige vaardigheden.

Opmerking: Dit is speciaal voor de overstappers.

Vak Engels
 Niveau kader
 Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
3.2	901	Schrijfvaardigheid	MVT/K4		S	60 min	1	ja
3.3	902	kijk-en luistervaardigheid	MVT/K7		S	60 min	1	nee
3.4	903	Leesvaardigheid	MVT/K5		S	60 min	1	ja
3.4	904	Spreekvaardigheid	MVT/K6		M	15 min	1	nee
							weging lj3	4

Schooljaar 2022-2023

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
4.1	905	Schrijfvaardigheid	MVT/K7		S	60 min	2	ja
4.2	906	Kijk- en luistervaardigheid	MVT/K5		S	60 min	2	nee
4.3	907	Spreekvaardigheid	MVT/K6		M	15 min	2	nee
							weging lj4	6
							weging 3+4	10

Vak Engels
 Niveau mavo
 Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
3.2	901	Schrijfvaardigheid	MVT/K4		S	60 min	1	ja
3.3	902	Kijk-en luistervaardigheid	MVT/K7		S	60 min	1	nee
3.4	903	Leesvaardigheid	MVT/K5		S	60 min	1	ja
3.4	904	Spreekvaardigheid	MVT/K6		M	15 min	1	nee
							weging lj3	4

Schooljaar 2022-2023

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
4.1	905	Schrijfvaardigheid	MVT/K7		S	60 min	2	ja
4.2	906	Kijk- & luistervaardigheid	MVT/K5		S	60 min	2	nee
4.3	907	Spreekvaardigheid	MVT/K6		M	15 min	2	nee
							weging lj4	6
							weging 3+4	10

Schooljaar 2021-2022

weging lj3	15
------------	----

Vak levensbeschouwing
 Niveau kader
 Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
3.1	901	werkstuk: vertel je eigen levensverhaal			W/P	90	2	nee
3.1	902	Proefwerk boek Jodendom (met boek)	Jodendom	boek Jodendom	S	40	2	ja
3.2	903	Opdracht bij de film de Pianist	Jodendom		W/P	45	1	nee
3.2	904	Proefwerk boek Christendom (met boek)	Christendom	boek Christendom	S	40	2	ja
3.3	905	Kerstopdracht	Christendom		W/P	90	2	nee
3.3	906	Proefwerk boek Islam (met boek)	Islam	boek Islam	S	40	2	ja
3.4	907	Religieuze gebouwen			W/P	90	2	nee
3.4	908	Werkstuk: Rituelen en vieringen			PPT	45	2	nee
						weging lj3	15	

Schooljaar 2021-2022

weging lj3	9
------------	---

Vak lichamelijke opvoeding
Niveau basis
Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
Ij3	901	Organiseren en beveiligen van een activiteit	LO1/K1-K2-K3	Activiteit samen regelen, beveiligen en organiseren. K1 t/m K3 benoemen we als KB (bewegingsvaardigheden)	P		2	Nee
3.1/3.4	902	Buitensport	LO1/K7	Atletiek. Een vorm hardlopen/verspringen/stoten, werpen of slingeren	P		1	Nee
			LO1/K4	Spelen. Een slag of loopspel en een of meerdere doelspelen.				
			LO1/K9	Actuele bewegingsactiviteiten.				
3.2/3.3	903	Zaalsport	LO1/K7	Atletiek. Een vorm hardlopen/verspringen/stoten, werpen of slingeren	P		1	Ja
			LO1/K4	Spelen. Twee terugslagspelen (een vorm van volleybal en badminton /tafeltennis/tennis).				
			LO1/K4	Een vorm van tik- en afgooispelen.				
			LO1/K4	Doelspelen (keuze uit basketbal, handbal, unihockey, (zaal)voetbal, korfbal)				
			LO1/K5	Turnen. Een of meerdere activiteiten van springen, zwaaien en balanceren.				
			LO1/K6	Bewegen op muziek (SRT)/ritme en bewegen/streetdance/ iazzdance.				
			LO1/K8	Zelfverdediging. Een vorm van stoeispelen / trefspelen.				
						weging Ij3	4	

Opmerking

Blessures: de docent kan een indrukcijfer geven of laten inhalen. Ook het geven van een vervangende opdracht behoort tot de mogelijkheden. Dit wordt individueel bekeken na onderling overleg docent en manager onderwijs. Manager onderwijs kan vrijstelling verlenen.

Vak lichamelijke opvoeding
Niveau basis
Schooljaar 2022-2023

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
Ij4	904	Organiseren en beveiligen van een activiteit	LO1/K1-K2-K3	Activiteit samen regelen, beveiligen en organiseren. K1 t/m K3 benoemen we als KB (bewegingsvaardigheden)	P		2	Nee
4.1	905	Buitensport	LO1/K7	Atletiek. Een vorm hardlopen/verspringen/stoten, werpen of slingeren	P		1	Nee
			LO1/K4	Spelen. Een slag of loopspel en een of meerdere doelspelen.				
4.2/4.3	906	Zaalsport	LO1/K7	Atletiek. Een vorm hardlopen/verspringen/stoten, werpen of slingeren	P		1	Nee
			LO1/K4	Spelen. Twee terugslagspelen (een vorm van volleybal en badminton /tafeltennis/tennis).				
			LO1/K4	Een vorm van tik- en afgooispelen.				
			LO1/K4	Doelspelen (keuze uit basketbal, handbal, unihockey, (zaal)voetbal, korfbal)				
			LO1/K5	Turnen. Een of meerdere activiteiten van springen, zwaaien en balanceren.				
			LO1/K6	Bewegen op muziek. Conditionele vorm op muziek (SRT)/ritme en bewegen/streetdance/ jazzdance.				
			LO1/K8	Zelfverdediging. Een vorm van stoeispelen / trefspelen.				
							weging Ij4	4

Opmerking

weging 3+4

8

Blessures: de docent kan een indrukcijfer geven of laten inhalen. Ook het geven van een vervangende opdracht behoort tot de mogelijkheden. Dit wordt individueel bekeken na onderling overleg docent en manager onderwijs. Manager onderwijs kan vrijstelling verlenen.

Vak lichamelijke opvoeding
Niveau kader
Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
Ij3	901	Organiseren en beveiligen van een activiteit	LO1/K1-K2-K3	Activiteit samen regelen, beveiligen en organiseren. K1 t/m K3 benoemen we als KB (bewegingsvaardigheden)	P		2	Nee
3.1/3.4	902	Buitensport	LO1/K7	Atletiek. Een vorm hardlopen/verspringen/stoten, werpen of slingeren	P		1	Nee
			LO1/K4	Spelen. Een slag of loopspel en een of meerdere doelspelen.				
			LO1/K9	Actuele bewegingsactiviteiten. Zwemmen				
3.2/3.3	903	Zaalsport	LO1/K7	Atletiek. Een vorm hardlopen/verspringen/stoten, werpen of slingeren	P		1	Ja
			LO1/K4	Spelen. Twee terugslagspelen (een vorm van volleybal en badminton /tafeltennis/tennis).				
			LO1/K4	Een vorm van tik- en afgooispelen.				
			LO1/K4	Doelspelen (keuze uit basketbal, handbal, unihockey, (zaal)voetbal, korfbal)				
			LO1/K5	Turnen. Een of meerdere activiteiten van springen, zwaaien en balanceren.				
			LO1/K6	Bewegen op muziek. Conditionele vorm op muziek (SRT)/ritme en bewegen/streetdance/ iazzdance.				
			LO1/K8	Zelfverdediging. Een vorm van stoeispelen / trefspelen.				

weging Ij3

4

Opmerking

Blessures: de docent kan een indrukcijfer geven of laten inhalen. Ook het geven van een vervangende opdracht behoort tot de mogelijkheden.
Dit wordt individueel bekeken na onderling overleg docent en manager onderwijs. Manager onderwijs kan vrijstelling verlenen.

Vak lichamelijke opvoeding
Niveau kader
Schooljaar 2022-2023

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
Ij4	904	Organiseren en beveiligen van een activiteit	LO1/K1-K2-K3	Activiteit samen regelen, beveiligen en organiseren. K1 t/m K3 benoemen we als KB (bewegingsvaardigheden)	P		2	Nee
4.1	905	Buitensport	LO1/K7	Atletiek. Een vorm hardlopen/verspringen/stoten, werpen of slingeren	P		1	Nee
			LO1/K4	Spelen. Een slag of loopspel en een of meerdere doelspelen.				
4.2/4.3	906	Zaalsport	LO1/K7	Atletiek. Een vorm hardlopen/verspringen/stoten, werpen of slingeren	P		1	Nee
			LO1/K4	Spelen. Twee terugslagspelen (een vorm van volleybal en badminton /tafeltennis/tennis).				
			LO1/K4	Een vorm van tik- en afgooispelen.				
			LO1/K4	Doelspelen (keuze uit basketbal, handbal, unihockey, (zaal)voetbal, korfbal)				
			LO1/K5	Turnen. Een of meerdere activiteiten van springen, zwaaien en balanceren.				
			LO1/K6	Bewegen op muziek. Conditionele vorm op muziek (SRT)/ritme en bewegen/streetdance/ jazzdance.				
			LO1/K8	Zelfverdediging. Een vorm van stoeispelen / trefspelen.				

Opmerking	weging Ij4	4
	weging 3+4	8
Blessures: de docent kan een indrukcijfer geven of laten inhalen. Ook het geven van een vervangende opdracht behoort tot de mogelijkheden. Dit wordt individueel bekeken na onderling overleg docent en manager onderwijs. Manager onderwijs kan vrijstelling verlenen.		

Vak lichamelijke opvoeding

Niveau mavo

Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
Ij3	901	Organiseren en beveiligen van een activiteit	LO1/K1-K2-K3	Activiteit samen regelen, beveiligen en organiseren. K1 t/m K3 benoemen we als KB (bewegingsvaardigheden)	P		2	Nee
3.1/3.4	902	Buitensport	LO1/K7	Atletiek. Een vorm hardlopen/verspringen/stoten, werpen of slingeren	P		1	Nee
			LO1/K4	Spelen. Een slag of loopspel en een of meerdere doelspelen.				
			LO1/K9	Actuele bewegingsactiviteiten. Zwemmen				
3.2/3.3	903	Zaalsport	LO1/K7	Atletiek. Een vorm hardlopen/verspringen/stoten, werpen of slingeren	P		1	Ja
			LO1/K4	Spelen. Twee terugslagspelen (een vorm van volleybal en badminton /tafeltennis/tennis).				
			LO1/K4	Een vorm van tik- en afgooispelen.				
			LO1/K4	Doelspelen (keuze uit basketbal, handbal, unihockey, (zaal)voetbal, korfbal)				
			LO1/K5	Turnen. Een of meerdere activiteiten van springen, zwaaien en balanceren.				
			LO1/K6	Bewegen op muziek. Conditionele vorm op muziek (SRT)/ritme en bewegen/streetdance/ jazzdance.				
			LO1/K8	Zelfverdediging. Een vorm van stoeispelen / trefspelen.				

weging Ij3

4

Opmerking

Blessures: de docent kan een indrukcijfer geven of laten inhalen. Ook het geven van een vervangende opdracht behoort tot de mogelijkheden. Dit wordt individueel bekeken na onderling overleg docent en manager onderwijs. Manager onderwijs kan vrijstelling verlenen.

Vak lichamelijke opvoeding
Niveau mavo
Schooljaar 2022-2023

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
Ij4	904	Organiseren en beveiligen van een activiteit	LO1/K1-K2-K3	Activiteit samen regelen, beveiligen en organiseren. K1 t/m K3 benoemen we als KB (bewegingsvaardigheden)	P		2	Nee
4.1	905	Buitensport	LO1/K7	Atletiek. Een vorm hardlopen/verspringen/stoten, werpen of slingeren	P		1	Nee
			LO1/K4	Spelen. Een slag of loopspel en een of meerdere doelspelen.				
4.2/4.3	906	Zaalsport	LO1/K7	Atletiek. Een vorm hardlopen/verspringen/stoten, werpen of slingeren	P		1	Nee
			LO1/K4	Spelen. Twee terugslagspelen (een vorm van volleybal en badminton /tafeltennis/tennis).				
			LO1/K4	Een vorm van tik- en afgooispelen.				
			LO1/K4	Doelspelen (keuze uit basketbal, handbal, unihockey, (zaal)voetbal, korfbal)				
			LO1/K5	Turnen. Een of meerdere activiteiten van springen, zwaaien en balanceren.				
			LO1/K6	Bewegen op muziek. Conditionele vorm op muziek (SRT)/ritme en bewegen/streetdance/ jazzdance.				
			LO1/K8	Zelfverdediging. Een vorm van stoeispelen / trefspelen.				

Opmerking	weging Ij4	4
	weging 3+4	8
Blessures: de docent kan een indrukcijfer geven of laten inhalen. Ook het geven van een vervangende opdracht behoort tot de mogelijkheden. Dit wordt individueel bekeken na onderling overleg docent en manager onderwijs. Manager onderwijs kan vrijstelling verlenen.		

Schooljaar 2021-2022

7

Vak maatschappijleer
Niveau kader
Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
3.1	901	Wat is maatschappijleer? + Jongeren	ML1/k/1,3	Hoofdstuk 1 + 2	P	nvt	1	nee
3.1	902	Media	ML1/k/6	Hoofdstuk 5	P	nvt	1	nee
3.2/3.3	903	Politiek	ML1/k/4	Hoofdstuk 3	S	60	1	ja
3.2/3.3	904	Pluriforme samenleving + NL en de wereld	ML1/k/1,2	Hoofdstuk 4 + 6	S	60	1	ja
3.2/3.3	905	Werk	ML1/k/6	Hoofdstuk 8	P	nvt	1	nee
3.4	906	Criminaliteit	ML1/k/ 2,3,7	Hoofdstuk 9	S	60	1	nee
3.4	907	Relaties	ML1/k/2,4,5,6,7	Hoofdstuk 7	P	nvt	1	nee
							weging lj3	7

Vak maatschappijleer
 Niveau mavo
 Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
3.1	901	Wat is maatschappijleer? + Jonger	ML1/k/1,3	Hoofdstuk 1 + 2	P	nvt	1	nee
3.1	902	Media	ML1/k/6	Hoofdstuk 5	P	nvt	1	nee
3.2/3.3	903	Politiek	ML1/k/4	Hoofdstuk 3	S	60	1	ja
3.2/3.3	904	Pluriforme samenleving + Nederla	ML1/k/1,2	Hoofdstuk 4 + 6	S	60	1	ja
3.2/3.3	905	Werk	ML1/k/6	Hoofdstuk 8	P	nvt	1	nee
3.4	906	Criminaliteit	ML1/k/ 2,3,7	Hoofdstuk 9	S	60	1	nee
3.4	907	Relaties	ML1/k/2,4,5,6,7	Hoofdstuk 7	P	nvt	1	nee
							weging lj3	7

Vak	maatschappijkunde
Niveau	mavo
Schooljaar	2022-2023

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
4.1	901	Pluriforme samenleving	ML1/k/1,2		P		2	nee
4.1/4/2	902	Werk	ML1/k/6		P		2	nee
4.2	903	Media	ML1/k/6		S	90	2	ja
4.2/4.3	904	Criminaliteit	ML1/k/2,3,7		S	60	2	ja
4.3	905	Politiek+ Analyse van een	ML1/k/1,3,4		S	90	3	nee
						weging lj4	11	

Vak Nederlands
 Niveau basis
 Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
3.2	901	Spreekvaardigheid	Ne/K/3/5/8	Presentatie gepresenteerd m.b.v. hulpmaterialen als Powerpoint of Prezi.	M	15	1	ja
3.3	902	Leesvaardigheid incl. woordenschat	NE/K/3/6	D.m.v. tekstverklaren wordt de beheersing van leesvaardigheid en de woordenschat getoetst.	S	90	1	ja
3.4	903	Schrijfvaardigheid	NE/K/3/7	Eén van de volgende opdrachten wordt centraal getoetst: formele brief, formele mail of artikel	S	60	1	nee
							weging lj3	3

Schooljaar 2022-2023

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
4.1	904	Fictie	Ne/K/3/6/8	Verslagen/recensies van gelezen boeken en/of films worden ingezonden via ELO.	PO	n.v.t.	3	nee
4.2	905	Kijk- en luisteren	Ne/K/3/4	CITO Kijk- & Luistertoets	S	90	1	ja
4.3	906	Taalverzorging	Ne/K/3/7	Gebruik van taalmiddelen, (werkwoord)spelling, interpunctie en formuleren wordt getoetst.	S	90	1	nee
							weging lj4	5
							weging 3+4	8

Opmerking

Ne/K/1/2 en NE/V/1/2/3: deze domeinen komen terug in de volgende onderdelen: GPO (stage) lj 3, Profielwerkstuk lj 4

Vak Nederlands
 Niveau kader
 Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
3.2	901	Spreekvaardigheid	Ne/K/3/5/8	Presentatie gepresenteerd m.b.v. hulpmaterialen als Powerpoint of Prezi.	M	15	1	ja
3.3	902	Leesvaardigheid incl. woordenschat	NE/K/3/6	D.m.v. tekstverklaren wordt de beheersing van leesvaardigheid en de woordenschat getoetst.	S	90	1	ja
3.4	903	Schrijfvaardigheid	NE/K/3/7	Eén van de volgende opdrachten wordt centraal getoetst: formele brief, formele mail of artikel	S	60	1	nee
							weging lj3	3

Schooljaar 2022-2023

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
4.1	904	Fictie	Ne/K/3/6/8	Verslagen/recensies van gelezen boeken en/of films worden ingezonden via ELO.	PO	n.v.t.	3	nee
4.2	905	Kijk- en luisteren	Ne/K/3/4	CITO Kijk- & Luistertoets	S	90	1	ja
4.3	906	Taalverzorging	Ne/K/3/7	Gebruik van taalmiddelen, (werkwoord)spelling, interpunctie en formuleren wordt getoetst.	S	90	1	nee
							weging lj4	5
							weging 3+4	8

Opmerking

Ne/K/1/2 en NE/V/1/2/3: deze domeinen komen terug in de volgende onderdelen: GPO (stage) lj 3, Profielwerkstuk lj 4

Vak Nederlands
 Niveau mavo
 Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
3.2	901	Spreekvaardigheid	Ne/K/3/5/8	Presentatie gepresenteerd m.b.v. hulpmaterialen als Powerpoint of Prezi.	M	15	1	ja
3.3	902	Leesvaardigheid incl. woordenschat	NE/K/3/6	D.m.v. van tekstverklaren wordt de beheersing van leesvaardigheid en de woordenschat getoetst.	S	90	1	ja
3.4	903	Schrijfvaardigheid	NE/K/3/7	Eén van de volgende opdrachten wordt centraal getoetst: formele brief, formele mail of artikel	S	60	1	nee
							weging lj3	3

Schooljaar 2022-2023

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
4.1	904	Fictie	Ne/K/3/6/8	Verslagen/recensies van gelezen boeken en/of films worden ingezonden via ELO.	PO	n.v.t.	3	nee
4.2	905	Kijk- en luisteren	Ne/K/3/4	CITO Kijk- & Luistertoets	S	90	1	ja
4.3	906	Taalverzorging	Ne/K/3/7	Gebruik van taalmiddelen, (werkwoord)spelling, interpunctie en formuleren wordt getoetst.	S	90	1	nee
							weging lj4	5
							weging 3+4	8

Opmerking

Ne/K/1/2 en NE/V/1/2/3: deze domeinen komen terug in de volgende onderdelen: GPO (stage) lj 3, Profielwerkstuk lj 4

Vak profielwerkstuk
 Niveau mavo
 Schooljaar 2022-2023

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING				
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Soort?	Duur?	Maximale score	Herkansbaar
Ij.4, p1	901	Groep en onderwerp op tijd inleveren (14-09)	werkstuk	nvt	5	nee
Ij.4, p1	902	Informatieverzameling in eigen woorden op tijd inleveren (19-10)	werkstuk	nvt	5	nee
Ij.4, p1	903	Beoordeling informatieverzameling in eigen woorden	werkstuk	nvt	20	nee
Ij.4, p1	904	Plan van aanpak onderzoek op tijd inleveren (02-11)	werkstuk	nvt	5	nee
Ij.4, p1	905	Beoordeling plan van aanpak onderzoek	werkstuk	nvt	15	nee
Ij.4, p3	906	Definitief eindverslag op tijd inleveren (08-02)	werkstuk	nvt	5	nee
Ij.4, p3	907	Beoordeling definitief eindverslag	werkstuk	nvt	30	nee
Ij.4, p3	908	Presentatie profielwerkstuk	M	max.15	15	nee
					100	

Opmerking

De beoordeling is voldoende bij een score van 65 of meer
De beoordeling is goed bij een score van 85 of meer

Vak tekenen
Niveau mavo
Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
3.1	901	Kunstbegrip & teken- en schildertechnieken	BV/K 1,2,3,4,5,6,7,8	Methode Expo	P	nvt	1	ja
3.2	902	Kunstbegrip, Kunstbeschouwing & teken- en schildertechnieken	BV/K 1,2,3,4,5,6,7,8	Methode Expo	P	nvt	1	ja
3.3	903	Kunstbeschouwing & teken- en schildertechnieken	BV/K 1,2,3,4,5,6,7,8	Methode Expo	P	nvt	1	ja
3.4	904	Kunstbeschouwing & teken- en schildertechnieken	BV/K 1,2,3,4,5,6,7,8	Methode Expo	P	nvt	1	ja
							weging lj3	4

Schooljaar 2022-2023

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
4.1	905	Kunstgeschiedenis & teken- en schildertechnieken	BV/K 1,2,3,4,5,6,7,8	Methode Expo	P	nvt	2	ja
4.2	906	Kunstgeschiedenis, kunstbeschouwing & teken- en schildertechnieken	BV/K 1,2,3,4,5,6,7,8	Methode Expo	P	nvt	2	ja
4.3	907	Eindopdracht met veel materialen	BV/V 1,2,3	Methode Expo	P	nvt	3	ja
							weging lj4	7
							weging 3+4	11

Vak **wiskunde**
 Niveau **basis**
 Schooljaar **2021-2022**

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
3.2	901	Algebraïsche verbanden 1 Rekenen, meten en schatten 1	WI/K/1/2 WI/K/3/4/5	Getal & Ruimte 12e editie, deel 3B, hoofdstuk 1, 3 & 4	S	60	2	Ja
3.3	902	Meetkunde 1 Informatieverwerking & Statistiek	WI/K/1/2/3 WI/K/6/7	Getal & Ruimte, 12e editie, deel 3B, hoofdstuk 2, 6 & 7	S	60	2	Ja
3.4	903	Praktische opdracht	WI/K/1/2 WI/K/3/8	n.v.t.	werkstuk	n.v.t.	1	Nee
							weging lj3	5

Schooljaar **2022-2023**

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
4.1	904	Informatieverwerking & Statistiek 2 Algebraïsche verbanden 2	WI/K/1/2/3 WI/K/4/7	Getal & Ruimte 12e editie, deel 4B, hoofdstuk 2 & 4	S	60	3	Ja
4.2	905	Algebraïsche verbanden 3 Rekenen, meten en schatten 2	WI/K/1/2/3 WI/K/4/5	Getal & Ruimte 12e editie, deel 4B, hoofdstuk 1, 5 & 7	S	60	3	Ja
4.3	906	Meetkunde 2	WI/K/1/2 WI/K/3/6	Getal & Ruimte 12e editie, deel 4B, hoofdstuk 6 & 8	S	60	2	Nee
							weging lj4	8
							weging 3+4	13

Vak	wiskunde
Niveau	kader
Schooljaar	2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
3.2	901	Algebraïsche verbanden 1 Rekenen, meten en schatten 1	WI/K/1/2 WI/K/3/4/5	Getal & Ruimte 12e editie, deel 3KGT, hoofdstuk 1, 3 & 6	S	90	2	Ja
3.3	902	Meetkunde 1	WI/K/1/2 WI/K/3/6	Getal & Ruimte 12e editie, deel 3KGT, hoofdstuk 5, 7 & 10	S	90	2	Ja
3.4	903	Praktische opdracht	WI/K/1/2 WI/K/3/8	n.v.t.	werkstuk	n.v.t.	1	Nee
						weging lj3	5	

Schooljaar 2022-2023

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
4.1	904	Informatieverwerking & Statistiek Algebraïsche verbanden 2	WI/K/1/2 WI/K/3/4/7	Getal & Ruimte 12e editie deel 4KGT, hoofdstuk 1 & 2	S	90	3	Ja
4.2	905	Algebraïsche verbanden 3 Rekenen, meten en schatten 2	WI/K/1/2 WI/K/3/4/5	Getal & Ruimte 12e editie deel 4KGT, hoofdstuk 4 & 5	S	90	3	Ja
4.3	906	Meetkunde 2	WI/K/1/2 WI/K/3/6	Getal & Ruimte 12e editie deel 4KGT, hoofdstuk 6 & 8	S	90	2	Nee
						weging lj4	8	
						weging 3+4	13	

Vak **wiskunde**
 Niveau **mavo**
 Schooljaar **2021-2022**

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
3.2	901	Algebraïsche verbanden 1 Rekenen, meten en schatten 1	WI/K/1/2 WI/K/3/4/5	Getal & Ruimte 12e editie, deel 3KGT, hoofdstuk 1, 3 & 6	S	90	2	Ja
3.3	902	Meetkunde 1	WI/K/1/2 WI/K/3/6	Getal & Ruimte 12e editie, deel 3KGT, hoofdstuk 5, 7 & 10	S	90	2	Ja
3.4	903	Praktische opdracht	WI/K/1/2 WI/K/3/8	n.v.t.	werkstuk	n.v.t.	1	Nee
							weging lj3	5

Schooljaar **2022-2023**

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
4.1	904	Informatieverwerking & Statistiek Algebraïsche verbanden 2	WI/K/1/2 WI/K/3/4/7	Getal & Ruimte 12e editie deel 4KGT, hoofdstuk 1 & 2	S	90	3	Ja
4.2	905	Algebraïsche verbanden 3 Rekenen, meten en schatten 2	WI/K/1/2 WI/K/3/4/5	Getal & Ruimte 12e editie deel 4KGT, hoofdstuk 4 & 5	S	90	3	Ja
4.3	906	Meetkunde 2	WI/K/1/2 WI/K/3/6	Getal & Ruimte 12e editie deel 4KGT, hoofdstuk 6 & 8	S	90	2	Nee
							weging lj3	8
							weging 3+4	13

Vak **BWI**
 Niveau **basis en kader**

Schooljaar **2021-2022**

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
3	901	bouwproces en bouwvoorbereiding praktijk	BWI	* een kleinschalig bouwproject voorbereiden en het bouwproces organiseren	P/T		1	Nee
		bouwproces en bouwvoorbereiding theorie	BWI	* maatvoeren en uitzetten profielen en kozijnen stellen *				
3	902	bouwen vanaf de fundering praktijk	BWI	* bekisting voor een strookfundering maken	P/T		1	Nee
		bouwen vanaf de fundering theorie	BWI	* een halfsteens muur metselen *				
				* veilig werken op steigers en ladders				
3	903	hout- en meubelverbindingen praktijk	BWI	* werkstuk met enkelvoudige verbindingen maken	P/T		1	Nee
		hout- en meubelverbindingen theorie	BWI	* hout zagen en verspanen met behulp van gangbare elektrische-, pneumatische en				
				* handgereedschappen en houtbewerkingsmachines				
3	904	design en decoratie praktijk	BWI	* een interieurelement ontwerpen	P/T		1	Nee
		design en decoratie theorie	BWI	* een ontwerp maken voor de afwerking van een interieurelement				
				* een interieurelement maken				
				* een interieurelement afwerken en decoreren				

weging lj3 4

Opmerking

Punt BWI Voor lj 4 = gemiddelde lj3

Vak	BWI
Niveau	mavo

Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
3	901	design en decoratie praktijk	BWI	* een interieurelement ontwerpen	P/T		1	Nee
3	902	design en decoratie theorie	BWI	* een ontwerp maken voor de afwerking van een interieurelement			1	Nee
				* een interieurelement maken				
				* een interieurelement afwerken en decoreren				
						weging lj3	2	

Schooljaar 2022-2023

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
4	903	bouwproces en bouwvoorbereiding praktijk	BWI	* een kleinschalig bouwproject voorbereiden en het bouwproces organiseren	P/T		1	Nee
4	904	bouwproces en bouwvoorbereiding theorie	BWI	* maatvoeren en uitzetten	P/T		1	Nee
				* profielen en kozijnen stellen				
						weging lj4	2	
						weging 3+4	4	

Vak BWI - tdk
 Niveau basis en kader

Schooljaar 2022-2023

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
4	901	Daken en kapconstructies van hout Praktijk	BWI	* werkzaamheden voorbereiden voor het aanbrengen van daken en kapconstructies volgens het bouwbesluit	P		1	Nee
		Daken en kapconstructies van hout Theorie	BWI	* constructies maken voor platte daken en de dakrand afwerken	T			
				* constructies maken voor hellende daken, afdichten en afwerken				
							weging lj4	1

Opmerking

Dit is 1 van de 4 profielgebonden keuzedelen. Leerlingen kiezen er 2 van de 4.

Vak **BWI - tmm**
 Niveau **basis en kader**

Schooljaar **2022-2023**

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
4	901	Meubelmaker Praktijk	BWI	* de werkzaamheden voor het maken van meubels voorbereiden	P	1 periode	1	Nee
		Meubelmaker Theorie	BWI	* een meubelstuk maken volgens van hout en plaatmateriaal	T			
				* een 2D- en 3D-CAD werktekening van een meubelstuk maken volgens de Amerikaanse projectiemethode, met name van kleine kasten en tafels				
				* een schets maken van een meubelstuk in isometrische projectie				
				* werktekeningen lezen en interpreteren				
				* een materiaalstaat en werkplanning maken				
				* een calculatie maken				

weging lj4 1

Opmerking

Dit is 1 van de 4 profielgebonden keuzedelen. Leerlingen kiezen er 2 van de 4.

Vak **BWI - tgo**
 Niveau **basis en kader**

Schooljaar **2022-2023**

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
4	901	Gevel openingen Praktijk	BWI	* de werkzaamheden voorbereiden voor het maken van kozijnen en ramen en het afhangen en sluitbaar maken van ramen en deuren	P		1	Nee
		Gevel openingen Theorie	BWI	* houten kozijnen en ramen maken volgens KVT en eisen in het bouwbesluit	T			
				* ramen en deuren afhangen en sluitbaar maken volgens KVT (Kwaliteit van Timmerwerk) en eisen in het				
							weging lj4	1

Opmerking

Dit is 1 van de 4 profielgebonden keuzedelen. Leerlingen kiezen er 2 van de 4.

Vak **BWI - tsm**
 Niveau **basis en kader**

Schooljaar **2022-2023**

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
4	901	Schoon metselwerk Praktijk	BWI	* constructieve oplossingen in halfsteens muren maken	P		1	Nee
		Schoon metselwerk Theorie	BWI	* metselwerk uitvoeren	T			
				* aan de hand van een werktekening constructies maken in halfsteens muren				
				* aan de hand van een maten- en stelplan metselwerk uitvoeren				

weging lj4

1

Opmerking

Dit is 1 van de 4 profielgebonden keuzedelen. Leerlingen kiezen er 2 van de 4.

Vak **D&P**
 Niveau **basis**
 Schooljaar **2021-2022**

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
3.2	901	Organiseren van een activiteit	P/D&P/1	Project, Dubbelklik	S/P	90 min	1	ja
3.3	902	Product maken en verbeteren	P/D&P/3	Project, Dubbelklik	S/P	90 min	1	nee
3.4	903	Presenteren, promoten, verkopen, multimediale producten maken	P/D&P/2 P/D&P/4	Project, Dubbelklik Project, Dubbelklik	S/P	90 min	1	nee
3.2/3.3/3.4	904	Organiseren van een activiteit facilitaire werkzaamheden uitvoeren	P/D&P/1.3	Project, Dubbelklik	S/P	90 min	1	nee
							weging lj 3	4

Schooljaar **2022-2023**

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
4.1	905	Organiseren van een activiteit	P/D&P/1	Project, Dubbelklik	S/P	90 min	2	ja
4.2	906	Product maken en verbeteren	P/D&P/3	Project, Dubbelklik	S/P	90 min	2	nee
4.3	907	Presenteren, promoten, verkopen, multimediale producten maken	P/D&P/2 P/D&P/4	Project, Dubbelklik Project, Dubbelklik	S/P	90 min	2	nee
4.1/4.2/4.3	908	Organiseren van een activiteit: facilitaire werkzaamheden uitvoeren	P/D&P/1.3	Project, Dubbelklik	S/P	90 min	2	nee
							weging lj 4	8
							weging 3+4	12

Vak **D&P**
 Niveau **kader**
 Schooljaar **2021-2022**

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
3.2	901	Organiseren van een activiteit	P/D&P/1	Project, Dubbelklik	S/P	90 min	1	ja
3.3	902	Product maken en verbeteren	P/D&P/3	Project, Dubbelklik	S/P	90 min	1	nee
3.4	903	Presenteren, promoten, verkopen, multimediale producten maken	P/D&P/2 P/D&P/4	Project, Dubbelklik Project, Dubbelklik	S/P	90 min	1	nee
3.2/3.3/3.4	904	Organiseren van een activiteit facilitaire werkzaamheden uitvoeren	P/D&P/1.3	Project, Dubbelklik	S/P	90 min	1	nee
						weging lj3	4	

Schooljaar **2022-2023**

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
4.1	905	Organiseren van een activiteit	P/D&P/1	Project, Dubbelklik	S/P	90 min	2	ja
4.2	906	Product maken en verbeteren	P/D&P/3	Project, Dubbelklik	S/P	90 min	2	nee
4.3	907	Presenteren, promoten, verkopen, multimediale producten maken	P/D&P/2 P/D&P/4	Project, Dubbelklik Project, Dubbelklik	S/P	90 min	2	nee
4.1/4.2/4.3	908	Organiseren van een activiteit: facilitaire werkzaamheden uitvoeren	P/D&P/1.3	Project, Dubbelklik	S/P	90 min	2	nee
						weging lj4	8	
						weging 3+4	12	

Vak D&P
Niveau mavo
Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
3.2	901	Organiseren van een activiteit	P/D&P/1	Project, Dubbelklik	S/P	90 min	1	ja
3.3	902	Multimediale producten maken	P/D&P/4	Project, Dubbelklik	S/P	90 min	1	nee
3.4	903	Organiseren van een activiteit: facilitaire werkzaamheden uitvoeren, multimediale producten maken	P/D&P/1 P/D&P/1.3 P/D&P/4	Project, Dubbelklik Project, Dubbelklik	S/P	90 min	1	nee
						weging lj3	3	

Schooljaar 2022-2023

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
4.1	904	Organiseren van een activiteit	P/D&P/1	Project, Dubbelklik	S/P	90 min	2	ja
4.2	905	Multimediale producten maken	P/D&P/4	Project, Dubbelklik	S/P	90 min	2	nee
4.3	906	Organiseren van een activiteit: facilitaire werkzaamheden uitvoeren, multimediale producten maken	P/D&P/1 P/D&P/1.3 P/D&P/4	Project, Dubbelklik Project, Dubbelklik	S/P	90 min	2	nee
						weging lj4	6	
						weging 3+4	9	

Vak PIE
Niveau basis

Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
3	901	ontwerpen en maken (ton)	P/PIE/1	vmbodigitaal		nvt	2	nee
3	902	bewerken en verbinden van materiële	P/PIE/2	vmbodigitaal		nvt	2	nee
3	903	besturen en automatiseren (tba)	P/PIE/3	vmbodigitaal		nvt	2	nee
3	904	sanitaire installatie (tsi)	P/PIE/4.1	vmbodigitaal		nvt	1	nee
3	905	elektrische installatie (tei)	P/PIE/4.2	vmbodigitaal		nvt	1	nee
						weging lj3	6	

Vak PIE
 Niveau kader

Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
3	901	ontwerpen en maken (ton)	P/PIE/1	vmbodigitaal		nvt	2	nee
3	902	bewerken en verbinden van materiële	P/PIE/2	vmbodigitaal		nvt	2	nee
3	903	besturen en automatiseren (tba)	P/PIE/3	vmbodigitaal		nvt	2	nee
3	904	sanitaire installatie (tsi)	P/PIE/4.1	vmbodigitaal		nvt	1	nee
3	905	elektrische installatie (tei)	P/PIE/4.2	vmbodigitaal		nvt	1	nee
						weging lj3	6	

Vak PIE
 Niveau mavo

Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
3 en 4	901	ontwerpen en maken (ton)	P/PIE/1	ymbodigitaal		nvt	1	nee
3 en 4	902	besturen en automatiseren (tba)	P/PIE/3	ymbodigitaal		nvt	1	nee
						weging lj3	2	

Vak PIE - tba
 Niveau basis

Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
3 eind periode 4	831	in een practicum een besturingsinstallatie, regelsysteem en domotica-installatie opbouwen	P/PIE/3.1	vmbodydigitaal	P	nvt	1	nee
3 eind periode 4	832	in een electrotechnisch practicum metingen uitvoeren	P/PIE/3.2	vmbodydigitaal	P	nvt	1	nee
3 eind periode 4	833	een automatische besturing van een proces realiseren en testen	P/PIE/3.3	vmbodydigitaal	P	nvt	1	nee
						weging lj3	3	

Vak PIE - tba
 Niveau kader

Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
3 eind periode 4	831	in een practicum een besturingsinstallatie, regelsysteem en domotica-installatie opbouwen	P/PIE/3.1	vmbodydigitaal	P	nvt	1	nee
3 eind periode 4	832	in een electrotechnisch practicum metingen uitvoeren	P/PIE/3.2	vmbodydigitaal	P	nvt	1	nee
3 eind periode 4	833	een automatische besturing van een proces realiseren en testen	P/PIE/3.3	vmbodydigitaal	P	nvt	1	nee
						weging lj3	3	

Vak PIE - tba
 Niveau mavo

Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
3 en 4	831	in een practicum een besturingsinstallatie, regelsysteem en domotica-installatie opbouwen	P/PIE/3.1	vmbodigitaal	P	n.v.t.	1	nee
3 en 4	832	in een electrotechnisch practicum metingen uitvoeren	P/PIE/3.2	vmbodigitaal	P	n.v.t.	1	nee
3 en 4	833	een automatische besturing van een proces realiseren en testen	P/PIE/3.3	vmbodigitaal	P	n.v.t.	1	nee
						weging lj3	3	

Vak	PIE - tbm
Niveau	basis

Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
3 eind period	821	een ontwerp van een product maken	P/PIE/2	SolidWorks/SketchUp	S	90	1	ja
3 eind period	822	producten maken door het vervormen	P/PIE/2.1	vmbodigitaal	P	nvt	1	nee
3 eind period	823	onderdelen samenstellen aan de hand van	P/PIE/2.1	vmbodigitaal	P	nvt	1	nee
						weging lj3	3	

Vak **PIE - tbm**
Niveau **kader**

Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
3 eind periode 2	821	een ontwerp van een product maken met behulp van 2D en 3D CAD-software	P/PIE/2	SolidWorks/SketchUp	S	90	1	ja
3 eind periode 2	822	producten maken door het vervormen en scheiden van materialen	P/PIE/2.1	vmbodigitaal	P	nvt	1	nee
3 eind periode 2	823	onderdelen samenstellen aan de hand van een werktekening	P/PIE/2.1	vmbodigitaal	P	nvt	1	nee
						weging lj3	3	

Vak PIE - ton
Niveau basis

Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
3 eind periode 4	811	een ontwerp van een product maken met behulp van 2D en 3D CAD-software	P/PIE/1.1	SolidWorks/SketchUp	S	90	1	ja
3 eind periode 4	812	een ontworpen product produceren	P/PIE/1.2	vmbodydigitaal	P	nvt	1	nee
3 eind periode 4	813	een ontworpen schakeling beproeven	P/PIE/1.3	vmbodydigitaal	P	nvt	1	nee
3 eind periode 4	814	onderdelen uit het ontwerp samenstellen, monteren en aansluiten	P/PIE/1.4	vmbodydigitaal	P	nvt	1	nee
						weging lj3	4	

Vak PIE - ton
Niveau kader

Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
3 eind periode 4	811	een ontwerp van een product maken met behulp van 2D en 3D CAD-software	P/PIE/1.1	SolidWorks/SketchUp	S	90	1	ja
3 eind periode 4	812	een ontworpen product produceren	P/PIE/1.2	vmbodydigitaal	P	nvt	1	nee
3 eind periode 4	813	een ontworpen schakeling beproeven	P/PIE/1.3	vmbodydigitaal	P	nvt	1	nee
3 eind periode 4	814	onderdelen uit het ontwerp samenstellen, monteren en aansluiten	P/PIE/1.4	vmbodydigitaal	P	nvt	1	nee
						weging lj3	4	

Vak PIE - ton
 Niveau mavo

Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
3 en 4	811	een ontwerp van een product maken met behulp van 2D en 3D CAD-software	P/PIE/1.1	SolidWorks/SketchUp	S	90	1	ja
3 en 4	812	een ontworpen product produceren	P/PIE/1.2	vmbodydigitaal	P	nvt	1	nee
3 en 4	813	een ontworpen schakeling beproeven	P/PIE/1.3	vmbodydigitaal	P	nvt	1	nee
3 en 4	814	onderdelen uit het ontwerp samenstellen, monteren en aansluiten	P/PIE/1.4	vmbodydigitaal	P	nvt	1	nee
						weging lj3	4	

Vak PIE - tsi
 Niveau basis

Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
3 eind periode 2	841	bewerken van PVC buis	P/PIE/4.1	vmbodigitaal	P	nvt	1	nee
3 eind periode 2	842	bewerken van koperen buis	P/PIE/4.1	vmbodigitaal	P	nvt	1	nee
3 eind periode 2	843	bewerken van meerlagen buis	P/PIE/4.1	vmbodigitaal	P	nvt	1	nee
							weging lj3	3

Vak PIE - tsi
 Niveau kader

Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
3 eind periode 2	841	bewerken van PVC buis	P/PIE/4.1	vmbodigitaal	P	nvt	1	nee
3 eind periode 2	842	bewerken van koperen buis	P/PIE/4.1	vmbodigitaal	P	nvt	1	nee
3 eind periode 2	843	bewerken van meerlagen buis	P/PIE/4.1	vmbodigitaal	P	nvt	1	nee
							weging lj3	3

Vak PIE - tei
 Niveau basis

Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
3 eind periode 2	851	kennismaken met electro	P/PIE/4.2	vmbodigitaal	P	nvt	1	nee
3 eind periode 2	852	wcd's en enkelpolige schakeling	P/PIE/4.2	vmbodigitaal	P	nvt	1	nee
3 eind periode 2	853	serieschakeling en wisselschakeling	P/PIE/4.2	vmbodigitaal	P	nvt	1	nee
						weging lj3	3	

Vak PIE - tei
Niveau kader

Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
3 eind periode 2	851	kennismaken met electro	P/PIE/4.2	vmbodigitaal	P	nvt	1	nee
3 eind periode 2	852	wcd's en enkelpolige schakeling	P/PIE/4.2	vmbodigitaal	P	nvt	1	nee
3 eind periode 2	853	serieschakeling en wisselschakeling	P/PIE/4.2	vmbodigitaal	P	nvt	1	nee
							weging lj3	3

Vak PIE - tda
 Niveau basis

Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
4	901	in een practicum een domotica installatie opbouwen aan de hand van een schema en opstellingstekening	K/PIE/14.1	vmbodigitaal	P	nvt	1	nee
4	902	door middel van domotica een automatische besturing realiseren en testen	K/PIE/14.2	vmbodigitaal	P	nvt	1	nee
						weging lj4	2	

Vak PIE - tda
 Niveau kader

Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
4	901	in een practicum een domotica installatie opbouwen aan de hand van een schema en opstellingstekening	K/PIE/14.1	vmbodigitaal	P	nvt	1	nee
4	902	door middel van domotica een automatische besturing realiseren en testen	K/PIE/14.2	vmbodigitaal	P	nvt	1	nee
						weging lj4	2	

Vak PIE - tui
Niveau basis

Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
4	901	tekeningen en schema's van utiliteitinstallaties lezen en een werkvoorbereiding maken	K/PIE/7.1	vmbodydigitaal	P	nvt	1	nee
4	902	leidingsystemen voor een utilitietinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten	K/PIE/7.2	vmbodydigitaal	P	nvt	1	nee
4	903	Onderdelen en utilitietinstallaties monteren, aansluiten en in bedrijf stellen	K/PIE/7.3	vmbodydigitaal	P	nvt	1	nee
						weging lj4	3	

Vak PIE - tui
 Niveau kader

Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
4	901	tekeningen en schema's van utiliteitinstallaties lezen en een werkvoorbereiding maken	K/PIE/7.1	vmbodydigitaal	P	nvt	1	nee
4	902	leidingsystemen voor een utilitietinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten	K/PIE/7.2	vmbodydigitaal	P	nvt	1	nee
4	903	Onderdelen en utilitietinstallaties monteren, aansluiten en in bedrijf stellen	K/PIE/7.3	vmbodydigitaal	P	nvt	1	nee
						weging lj4	3	

Vak PIE - tbl
 Niveau basis

Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
4	901	informatie verzamelen en werkzaamheden voorbereiden	K/PIE/8.1	vmbodydigitaal	P	nvt	1	nee
4	902	lasnaden van lasverbindingen voorbereiden	K/PIE/8.2	vmbodydigitaal	P	nvt	1	nee
4	903	materialen verbinden aan de hand van een werktekening volgens de gestelde eisen	K/PIE/8.3	vmbodydigitaal	P	nvt	1	nee
4	904	vervaardigde producten opmeten en controleren en de uitgevoerde werkzaamheden afronden	K/PIE/8.4	vmbodydigitaal	P	nvt	1	nee
						weging lj4	4	

Vak **PIE - tbl**
Niveau **kader**

Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
4	901	informatie verzamelen en werkzaamheden voorbereiden	K/PIE/8.1	vmbodigitaal	P	nvt	1	nee
4	902	lasnaden van lasverbindingen voorbereiden	K/PIE/8.2	vmbodigitaal	P	nvt	1	nee
4	903	materialen verbinden aan de hand van een werktekening volgens de gestelde eisen	K/PIE/8.3	vmbodigitaal	P	nvt	1	nee
4	904	vervaardigde producten opmeten en controleren en de uitgevoerde werkzaamheden afronden	K/PIE/8.4	vmbodigitaal	P	nvt	1	nee
						weging lj4	4	

Vak PIE - tvs
 Niveau basis

Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
4	901	met behulp van 2D en 3D CAD software een ontwerp van een draai- en freesproduct maken en de uitvoering voorbereiden	K/PIE/12.1	SolidWorks/SketchUp	S	90	1	ja
4	902	een ontworpen draai- en freesopdracht produceren	K/PIE/12.2	vmbodigitaal	P	nvt	3	nee
						weging lj4	4	

Vak PIE - tvs
 Niveau kader

Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
4	901	met behulp van 2D en 3D CAD software een ontwerp van een draai- en freesproduct maken en de uitvoering voorbereiden	K/PIE/12.1	SolidWorks/SketchUp	S	90	1	ja
4	902	een ontworpen draai- en freesopdracht produceren	K/PIE/12.2	vmbodigitaal	P	nvt	3	nee
						weging lj4	4	

Vak k3d
 Niveau basis/kader/mavo
 Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
Ij 3/4	901	Inleiding 3d design	K1/MVI/1.1 en 1.2		P	nvt	1	nee
Ij 3/4	902	Woonaccessoire	K1/MVI/1.1 t/m 1.3		P	nvt	2	nee
Ij 3/4	903	Proeve van bekwaamheid	K1/MVI/1.1 t/m1.3		P	nvt	3	nee
						weging	6	

Vak kgd
 Niveau basis/kader/mavo
 Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
3/4 1 t/m 3	901	Exterieuronderdelen van het dier herkennen en beschrijven	K/GR/8.1	Ontwikkelcentrum profiel groen	S	60	1	ja
3/4 1 t/m 3	902	Dagelijkse en periodieke verzorging van dieren	k/GR/8.2	Ontwikkelcentrum profiel groen	P	150	4	nee
3/4 1 t/m 3	903	Signalement opstellen van een dier en raseigenschappen herkennen en beschrijven	k/GR/ 8.1	Ontwikkelcentrum profiel groen	S/P	240	2	ja
3/4 1 t/m 3	904	Huisvesting van dieren op locatie en school controleren of deze aan de huisvestingseisen van her dier voldoen	k/GR/8.2	Ontwikkelcentrum profiel groen en eigen methode	S/P	120	2	ja
3/4 1 t/m 3	905	Bedrijven- en instellingspdrachten inleveren	k/GR/83	Ontikkelcentrum profiel groen en eigen methode	S		2	nee
3/4 1 t/m 3	906	Proeve van bekwaamheid	k/GR/8.3	Ontikkelcentrum profiel groen en eigen methode	P		2	nee
						weging	13	

Vak kgz
 Niveau basis/kader/mavo
 Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
3/4 1 t/m 3	901	Voedingsbehoefte en voersamenstelling. Herkennen en benoemen van verschillende soorten	K/GR/9.1	Ontwikkelcentrum profiel groen	S	60	1	ja
3/4 1 t/m 3	902	Gezondheidscontrole uitvoeren en hygienisch werken	K/GR/9.2	Ontwikkelcentrum profiel groen	P	150	4	nee
3/4 1 t/m 3	903	Het dier in verschillende levensfasen en productiecycli verzorgen (dierenverblijf)	K/GR/9.1 en 9.3	Ontwikkelcentrum profiel groen	P	120	4	nee
3/4 1 t/m 3	904	Omgaan met dieren en hun gebruiksdoelen herkennen (koeien/paarden)	K/GR/9.4	Ontwikkelcentrum profiel groen en eigen methode	S		2	ja
3/4 1 t/m 3	905	Bedrijven- en instellingspdrachten inleveren	K/GR/9.4	Ontikkelcentrum profiel groen en eigen methode	S		2	nee
3/4 1 t/m 3	906	Proeve van bekwaamheid	K/GR/9.4	Ontikkelcentrum profiel groen en eigen methode	P		2	nee
						weging	13	

Vak kgt
Niveau basis/kader/mavo
Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
Ij 3/4	901	Controleren, meten en afleveringsklaar maken	K/MET/ 6.1.1 t/m 6.1.5		P	nvt	1	nee
Ij 3/4	902	Elektrische systemen testen en repareren	K/MET/ 6.2.1 t/m 6.2.4		P	nvt	1	nee
Ij 3/4	903	Aandrijfsystemen testen, vervangen en afstellen	K/MET/ 6.3.1 t/m 6.3.4		P	nvt	1	nee
Ij 3/4	904	Remsystemen testen, vervangen en afstellen	K/MET/ 6.4.1 t/m 6.4.4		P	nvt	1	nee
						weging	4	

Vak kha
 Niveau basis/kader/mavo
 Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
4 / 1-2-3	901	een haar- en hoofdhuidbehandeling uitvoeren op basis van een haardiagnose bij een klant.	k/zw/2.1		P	90	2	nee
4 / 1-2-3	902	haar omvormen.	k/zw/2.2		P	90	2	ja

weging 4

Opmerking

Haarverzorging is een verdiepende module. Om deze te volgen moet eerst 'Kennis maken met uiterlijke verzorging' afgerond zijn.

Vak khu
 Niveau basis/kader/mavo
 Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
4 / 1-2-3	901	een gezichtsverzorgende behandeling uitvoeren op basis van een huiddiagnose	k/zw/3.1		P	90	2	ja
4 / 1-2-3	902	een lichaamsverzorgende behandeling uitvoeren die past bij de huid van de klant en daarbij rekening houden met de privacy van de klant.	k/zw/3.2		P	90	2	nee
							weging	4

Opmerking

Huidverzorging is een verdiepende module. Om deze te volgen moet eerst 'Kennis maken met uiterlijke verzorging' afgerond zijn.

Vak khv
 Niveau basis/kader/mavo
 Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
4 / 1-2-3	901	een hand- en nagelverzorgende behandeling uitvoeren die past bij de handen en nagels van de klant.	k/zw/4.1		P	90	2	ja
4 / 1-2-3	902	een voet- en nagelverzorgende behandeling uitvoeren die past bij de conditie van de voeten en de nagels.	k/zw/4.2		P	90	2	nee

weging

4

Opmerking

Hand- en voetverzorging is een verdiepende module. Om deze te volgen moet eerst 'Kennis maken met uiterlijke verzorging' afgerond zijn.

Vak kid
Niveau basis/kader/mavo
Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
Ij 3/4	901	logo ontwerpen	K/BWI/19.4; 19.5		P	nvt	1	nee
Ij 3/4	902	interieur decoreren en presenteren	K/BWI/19.1; 19.2		P	nvt	3	nee
Ij 3/4	903	interieur element ontwerpen en maken	K/BWI/19.2; 19.3		P	nvt	2	nee
						weging	6	

Vak kio
 Niveau basis/kader/mavo
 Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
lj 3/4	901	Probleem analyse maken	K/MWI/2.1		P/S	nvt	1	nee
lj 3/4	902	Ontwerpstrategieën toepassen	K/MWI/2.2		P/S	nvt	1	nee
lj 3/4	903	Onderzoek doen	K/MWI/2.3		P/S	nvt	1	nee
lj 3/4	904	Ontwerp visualiseren	K/MWI/2.3		P/S	nvt	1	nee
							weging	4

Vak kmz
 Niveau basis/kader/mavo
 Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
lj3/4	901	Ondersteunen bij eenvoudige verzorgende activiteiten	P/ZW/ 4.1	Uitgeversgroep PMZ hfst 1-2-3	P/S	45	1	nee
lj3/4	902	Ondersteunen bij het bewegen en verplaatsen	P/ZW/ 4.2	Uitgeversgroep PMZ hfst 4-5-6	P/S	45	2	nee
lj3/4	903	Eenvoudige EHBO technieken toepassen Ondersteunen bij vaak voorkomende ziekteverschijnselen	P/ZW/ 4.3 P/ZW/ 4.4	Uitgeversgroep PMZ hfst 7 Uitgeversgroep PMZ hfst 8-9	P/S	45	2	ja
lj3/4	904	Toepassingen van ICT en technologie in de hulpverlening benoemen, adviseren en gebruiken	P/ZW/ 4.5	Uitgeversgroep PMZ hfst 10	P/S	45	1	nee
						weging	6	

Vak koh
 Niveau basis/kader/mavo
 Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
Lj. 3/4	901	Jouw O&H profiel beschrijven	K/EO/5.1	Dienstverlening + Producten		90	1	nee
Lj. 3/4	902	Marketingplan/Webshop	K/EO/5.2	Dienstverlening + Producten		135	4	nee
Lj. 3/4	903	Financiele opdracht	K/EO/5.3	Dienstverlening + Producten		135	4	nee
Lj. 3/4	904	Ondernemingsplan	K/EO/5.4	Dienstverlening + Producten		135	6	Ja
						weging	15	

Vak	ksb
Niveau	basis/kader/mavo
Schooljaar	2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
hele jaar	901	Informatie verstrekken over mogelijkheden om te bewegen en te sporten in de eigen regio (werkstuk/opdracht)	K/ZW/11.1		P		1	ja
hele jaar	902	Voor een doelgroep een eenvoudig sportevenement of toernooi organiseren en uitvoeren (campingopdracht).	K/ZW/11.2		P		1	nee
hele jaar	903	Assisteren en instructie geven bij sport- en bewegingsactiviteiten (lesgeven).	K/ZW/11.3		P		1	nee
hele jaar	904	Omgaan met veiligheid en het voorkomen van blessures (schriftelijke toets, deelname aan de les, omgang met materiaal gedurende het schooljaar, regels/afspraken maken).	K/ZW/11.4		P	45 min	1	nee
hele jaar	905	Assisteren bij de uitvoering van bewegingsprogramma's (Eurofittest)	K/ZW/11.5		P		1	nee
Opmerking						weging	5	
Blessures. De docent kan een indrukcijfer geven of laten inhalen. Ook het geven van een vervangende opdracht behoort tot de mogelijkheden. Dit wordt individueel bekeken na onderling overleg docent en manager onderwijs. Manager onderwijs kan vrijstelling verlenen.								

Vak ktt
 Niveau basis/kader/mavo
 Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
3 eind periode 4	901	fietswielen en banden onderhouden en repareren	K/MET/5	Power2Drive Innovam	P	n.v.t.	2	nee
3 eind periode 4	902	fietsaandrijving onderhouden en repareren	K/MET/5	Power2Drive Innovam	P	n.v.t.	2	nee
3 eind periode 4	903	fietsremsysteem onderhouden en repareren	K/MET/5	Power2Drive Innovam	P	n.v.t.	2	nee
3 eind periode 4	904	fietscomfort en veiligheidssystemen	K/MET/5	Power2Drive Innovam	P	n.v.t.	1	nee
3 eind periode 4	905	fietselectronica en verlichting	K/MET/5	Power2Drive Innovam	P	n.v.t.	1	nee
3 eind periode 4	906	proeve van bekwaamheid: oplevering mtb, rijtest en presentatie	K/MET/5	Power2Drive Innovam	P	n.v.t.	5	nee
							weging	13

Vak kwk
 Niveau basis/kader/mavo
 Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
lj3/4	901	Ondersteunen bij opvoeding en ontwikkeling	K/ZW/ 5.1	Uitgeversgroep WKJ hfst 1-2-3	P/S	45	1	nee
lj3/4	902	Ondersteunen en stimuleren zelfredzaamheid Omgeving verzorgen en inrichten voor leeftijdsgroep	K/ZW/ 5.2 K/ZW/ 5.4	Uitgeversgroep WKJ hfst 4-5-6 Uitgeversgroep WKJ hfst 7	P/S	45	2	ja
lj3/4	903	Organiseren (re)creatieve activiteiten en uitvoeren	K/ZW/ 5.3	Uitgeversgroep WKJ hfst 8	P/S	45	2	nee
lj3/4	904	Dagrapportage maken en mondeling toelichten	K/ZW/ 5.5	Uitgeversgroep WKJ hfst 4	S/M	45	1	nee
						weging	6	

Vak kuv
 Niveau basis/kader/mavo
 Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
3 / 1-2-3	901	een klant ontvangen en het bezoek afronden.	k/zw/1.1	algemene werkzaamheden in de salon	P	90	1	nee
3 / 1-2-3	902	een eenvoudige haar- en hoofdhuidbehandeling uitvoeren die past bij het haar en de hoofdhuid van de klant.	k/zw/1.2	haarverzorging	P	90	1	nee
3 / 1-2-3	903	een eenvoudige gezichtsbehandeling uitvoeren die past bij de huid van de klant.	k/zw/1.3	huidverzorging	P	90	1	nee
3 / 1-2-3	904	een eenvoudige handbehandeling uitvoeren die past bij de conditie van de handen van de klant.	k/zw/1.4	handverzorging	P	90	1	ja
							weging	4

Opmerking

Het keuzevak 'Kennismaken met uiterlijke verzorging' moet eerst afgerond worden alvorens een van de volgende keuzevakken gevolgd kan worden; 'Haarverzorging' of 'Huidverzorging' of 'Hand- en Voetverzorging'.

Voorbeeld PTA keuzedeel bedrijf

SE	SE-code	Stofomschrijving	Eindtermen	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansbaar
		legt de vakdocent ism stagebegeleider vast adhv het gekozen keuzedeel	Deeltaak 1	Praktisch	150 minuten	1	
			Deeltaak 2				
			Deeltaak 3				
			Deeltaak 4				
		<i>presentatie deeltaken 1-4</i>	<i>alle eindtermen uit de syllabus</i>	<i>Presentatie</i>	<i>15 minuten</i>	<i>2</i>	

Dikgedrukte taken worden extern getoetst op het bedrijf door de stagebegeleider van het bedrijf

Schuingedrukte taken worden getoetst door de vakdocent/stagedocent van school

Voorbeeld PTA keuzedeel MBO

SE	SE-code	Stofomschrijving	Eindtermen	Toetsvorm	Toetsduur	Weging	Herkansbaar
		legt de vakdocent ism MBO-docent vast adhv het gekozen keuzedeel	Deeltaak 1	Praktisch	150 minuten	1	
			Deeltaak 2				
			Deeltaak 3				
			Deeltaak 4				
		presentatie deeltaken 1-4	alle eindtermen uit de syllabus	Presentatie	15 minuten	2	

Dikgedrukte taken worden extern getoetst op het MBO

Vak rekenen
 Niveau basis/kader/mavo
 Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
lj.4, p.1	901	Getallen met rekenmachine	Getallen		S	60	1	nee
lj.4, p.2	902	Hoofdrekenen	Getallen, verhoudingen, meten en meetkunde, verbanden		S	60	1	nee
lj.4, p.3	903	Verhoudingen, meten en meetkunde, verbanden met rekenmachine	Verhoudingen, meten en meetkunde, verbanden		S	60	1	nee
							weging	3

Opmerking

Voor leerlingen zonder wiskunde in het vakkenpakket.

Vak LOB onderbouw
Niveau basis/kader/mavo
Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
1/p2	201	Lob gesprek 1	6.1, 6.2, 6.5, 6.7, 6.8, 6.9	Gespreksverslag	S	nvt	nvt	nee
1/p3	301	Workshadowing	6.1, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.8, 6.9	Verslag workshadowing	S	nvt	nvt	nee
1/p3	302	Beroepen interesse test (BIT)	6.1, 6.2, 6.3, 6.8, 6.9	Uitdraai BIT test	S	nvt	nvt	nee
1/p3	303	NL doet	6.4, 6.6, 6.8, 6.9	Verslag NL doet	S	nvt	nvt	nee
1/p4	401	LOB gesprek 2	6.1, 6.2, 6.5, 6.7, 6.8, 6.9	Gespreksverslag	S	nvt	nvt	nee
1/p4	402	Pitch	6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.6, 6.7,	Presentatie LOB leerjaar 1	M	nvt	nvt	nee

Opmerking

LOB-opdrachten dienen te worden afgevinkt als Voldaan / Niet voldaan.

Vak LOB onderbouw
Niveau basis/kader/mavo
Schooljaar 2022-2023

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
2/p2	201	Lob gesprek 1	6.1, 6.2, 6.5, 6.7, 6.8, 6.9	Gespreksverslag	S	nvt	nvt	nee
2/p3	301	Workshadowing	6.1, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.8, 6.9	Verslag workshadowing	S	nvt	nvt	nee
2/p3	302	Scholen en beroepenmarkt	6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.8, 6.9	Verslag scholen en beroepenmarkt	S	nvt	nvt	nee
2/p4	401	LOB gesprek 2	6.1, 6.2, 6.5, 6.7, 6.8, 6.9	Gespreksverslag	S	nvt	nvt	nee
2/p4	402	Pitch	6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.6, 6.7,	Presentatie LOB leerjaar 2	M	nvt	nvt	nee

Opmerking

LOB-opdrachten dienen te worden afgevinkt als Voldaan / Niet voldaan.

Vak LOB bovenbouw
Niveau basis/kader
Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
Lj/periode	Kolom	Onderwerp	Domeinen	Toelichting	Soort	Duur	Weging	Herkansbaar
3/p1	901	Presentatie leerling/ouders/mentor	6.1, 6.2, 6.3	Presentatie - bijv. Powerpoint	M	15	nvt	nee
3/p1-2	902	Lob gesprek 1	6.1, 6.2, 6.3	Gespreksverslag	S	15	nvt	nee
3/p3-4	903	Lob gesprek 2	6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7	Gespreksverslag	S	15	nvt	nee
3/p3-4	904	MAS presentatie	6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7	Presentatie - bijv. Powerpoint	M	10	nvt	nee
3/p1-2-3-4	905	Open dag MBO	6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.8	Verslag - Vlog - Foto's	S	n.v.t.	nvt	nee
3/p3-4	906	Presentatie stage / Stage verslag	6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.8	Presentatie - bijv. Powerpoint	M	15	nvt	nee
3/p3	907	Scholen-en beroepenmarkt / MBO infoavond	6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.8	Verslag - Vlog - Foto's	S	nvt	nvt	nee

Opmerking

LOB-opdrachten dienen te worden afgevinkt als Voldaan / Niet Voldaan.

Vak LOB bovenbouw
Niveau basis/kader
Schooljaar 2022-2023

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
4/p5	908	Presentatie leerling/ouders/mentor	6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.8	Presentatie - bijv. Powerpoint	M	15	nvt	nee
4/p5	909	Lob gesprek 1	6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.8	Gespreksverslag	S	15	nvt	nee
4/p6-7	910	Lob gesprek 2	6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.8	Gespreksverslag	S	15	nvt	nee
4/p5-6-7	911	Meeloopdag / Opendag MBO	6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.8	Verslag - Vlog - Foto's	M	nvt	nvt	nee
4/p5-6	912	Presentatie stage / Stage verslag	6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.8	Presentatie - bijv. Powerpoint	S	15	nvt	nee
4/p5	913	MBO info avond / Onderwijsbeurs	6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.8	Verslag - Vlog - Foto's	M	nvt	nvt	nee

Opmerking

LOB-opdrachten dienen te worden afgevinkt als Voldaan / Niet Voldaan.

Vak LOB bovenbouw
Niveau mavo
Schooljaar 2021-2022

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
3, 1	901	LOB-verslag 1	6.1, 6.3, 6.4, 6.7, 6.8, 6.9	Verslag maken van het eerste LOB gesprek met de mentor en deze plaatsen in de portfoliodocumenten in magister.	S	nvt	nvt	nee
3, 3	902	LOB-verslag 2	6.1, 6.3, 6.4, 6.7, 6.8, 6.9	Verslag maken van het tweede LOB gesprek met de mentor en deze plaatsen in de portfoliodocumenten in magister.	S	nvt	nvt	nee
3, 2	903	Stageverslag	6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.8, 6.9	Verslag maken van stageweek en deze plaatsen in portfoliodocumenten in Magister.	S	nvt	nvt	nee
3, 1 t/m 4	904	verslag vervolgopleiding	6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.7, 6.8, 6.9	Verslag maken van: bezoek aan scholen- en beroepenmarkt / open dag / mbo-infoavond	S	nvt	nvt	nee
3, 4	905	Pitch	6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.8, 6.9	Pitch over LOB-ontwikkelingen van dat jaar en deze plaatsen in portfoliodocumenten in Magister.	M	15	nvt	nee

Opmerking

LOB-opdrachten dienen te worden afgevinkt als Voldaan / Niet Voldaan.

Vak LOB bovenbouw
Niveau mavo
Schooljaar 2022-2023

MAGISTER		STOFOMSCHRIJVING						
<i>Lj/periode</i>	<i>Kolom</i>	<i>Onderwerp</i>	<i>Domeinen</i>	<i>Toelichting</i>	<i>Soort</i>	<i>Duur</i>	<i>Weging</i>	<i>Herkansbaar</i>
4, 1	906	LOB-verslag 1	6.1, 6.3, 6.4, 6.7, 6.8, 6.9	Verslag maken van het eerste LOB gesprek met de mentor en deze plaatsen in de portfoliodocumenten in magister.	S	nvt	nvt	nee
4, 3	907	LOB-verslag 2	6.1, 6.3, 6.4, 6.7, 6.8, 6.9	Verslag maken van het tweede LOB gesprek met de mentor en deze plaatsen in de portfoliodocumenten in magister.	S	nvt	nvt	nee
4, 1 t/m 4	908	verslag 1 vervolgopleiding	6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.7, 6.8, 6.9	Verslag maken van: bezoek aan scholen- en beroepenmarkt / mbo-infoavond	S	nvt	nvt	nee
4, 1 t/m 4	909	verslag 2 vervolgopleiding	6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.7, 6.8, 6.9	Verslag maken van: open dag / meeloopdag	S	nvt	nvt	nee
4, 3	910	Pitch	6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.8, 6.9	Pitch over LOB-ontwikkelingen van dit jaar en deze plaatsen in portfoliodocumenten in Magister.	M	15		nee

Opmerking

LOB-opdrachten dienen te worden afgevinkt als Voldaan / Niet Voldaan.