

# Programma van Toetsing en Afsluiting

## Afdeling vwo

Cohort 2020-2023



*Toetsvorm:*

<b>Dig.</b>	Digitale toets
<b>Hand.</b>	Handelingsdeel
<b>Mond.</b>	Mondeling
<b>P.O.</b>	Praktische opdracht
<b>Schr.</b>	Schriftelijke toets

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2020-2023**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Aardrijkskunde**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
4								
5	5.1	cijfer	100 min.	3	Schr.	Ja	A1, B1, B2, B3	Module: Globalisering en Arm & rijk
	5.2.1	cijfer	n.v.t.	3	P.O.	Nee	E1, A1	Praktische opdracht: Wonen in Nederland
	5.2	cijfer	100 min.	3	Schr.	Ja	E2, A1	Module: Wonen in Nederland
	5.3	cijfer	100 min.	3	Schr.	Ja	A1, C1, C2, C3	Klimaatvraagstukken
6	6.1	cijfer	100 min.	3	Schr.	Ja	A1, D1, D2	Module: Zuid-Amerika
	6.2	cijfer	100 min.	5	Schr.	Ja	A, B, C, D, E, F	Alle CE-stof

## SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegingen

Herkansbaar\*:  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 4) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2020-2023**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Biologie**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
<b>4</b>								
<b>5</b>	5.1	cijfer	100 min.	2	Schr.	Ja	B2, B, B4, B6, C1, C2, D3	H.9 Bloedsomloop; H.10 Voeding en vertering; H.11 Regeling interne milieu
	5.2	cijfer	100 min.	2	Schr.	Ja	B4, D2,D4,B7	H.12 Hormonen; H.13 Zenuwstelsel; H.14 Waarnemen
	5.3.1	cijfer	100 min.	1	P.O.	nee	A	Practicum hart
	5.3	cijfer	100 min.	3	Schr.	Ja	B8,C2, C3, D3, D5, F3	Eindtoets H.9 t/m H.16; Nieuwe stof H.15 Kwetsbare ecosystemen; H.16 Stelsel Aarde en de mens (stof vwo 4 wordt bekend verondersteld)
<b>6</b>	6.1	cijfer	100 min.	2	Schr.	Ja	B1, B2, B3, D1, E1, E2, F1, F2, F4	H.17 DNA; H.18 eiwitten; H.19 Sport
	6.2.1	cijfer	100 min.	1	P.O.	nee	A	Practicum DNA/eiwitten
	6.2	cijfer	100 min.	3	Schr.	Ja	B4, B5, B6, B2, C2, E3	Eindtoets alle stof van v4-6 H.1 t/m H.21. Nieuwe stof: H.20 Planten; H.21 Afweer H.22 op weg naar het eindexamen

### SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegenen

Herkansbaar\*:  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 4) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

Stella Maris College Meerssen

**PTA overzicht**

Cohort **2020-2023**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Bedrijfseconomie**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
<b>4</b>								
<b>5</b>	5.1	cijfer	100 min.	2	Schr.	Ja	A, B, D, E, F	Financiële zelfredzaamheid, Bedrijfs Starten, Onderneem 't zelf (k1), Marktverovering
	5.2.1	cijfer	n.v.t.	1	P.O.	Nee	A, B, D, E, F, H	Bedrijf Starten, Onderneem 't zelf, Marktverovering en Circulair ondernemen
	5.2	cijfer	100 min.	2	Schr.	Ja	A, B, D, E, F, H, G	Bedrijf starten, Onderneem 't zelf (alleen CE-stof), Marktverovering (alleen CE-stof), Circulair ondernemen (k2), Financiering en verslaggeving
	5.3	cijfer	100 min.	3	Schr.	Ja	A, B, D, E, F, G	Financiële zelfredzaamheid, Bedrijf starten, Onderneem 't zelf (alleen CE-stof), Marktverovering (alleen CE-stof), Circulaire ondernemen (k2), Financiering en verslaggeving
<b>6</b>	6.1	cijfer	100 min.	6	Schr.	Ja	A, B, D, E, F, G	Investeren, Het Resultaat, Financiële zelfredzaamheid, Marktverovering (alleen CE stof), Financiering en verslaggeving
	6.2	cijfer	100 min.	6	Schr.	Ja	A, B, C, D, E, F, G	Personeel en Interne organisatie, Het Resultaat, Financiële zelfredzaamheid, Bedrijf starten, Onderneem 't zelf (alleen CE-stof), Marktverovering (alleen CE-stof), Financiering en verslaggeving

**SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de gewingen**

Herkansbaar\*:  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 4) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

## Stella Maris College Meerssen

### PTA overzicht

Cohort **2020-2023**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Beweging, Sport en Maatschappij**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
4	4.2.1	cijfer	n.v.t.	3	P.O.	Nee	B1 / C1 / C2	Judo
	4.2.2	cijfer	n.v.t.	3	P.O.	Nee	B1 / C1 / C2	Volleybal
	4.2.3	cijfer	n.v.t.	3	P.O.	Nee	B1 / C1 / C2	Korfbal
	4.2.4	cijfer	100 min.	8	Schr.	Ja	C1 / E2 / E3	Theorietoets 1: Didactiek, basketbal, volleybal, judo, korfbal, EHBSO
	4.3.1	cijfer	n.v.t.	5	Schr.	Nee	C2	Lesgeven 2
	4.3.2	cijfer	n.v.t.	4	Schr.	Nee	C3	Brugklastoernooi
	4.4.1	O/V	n.v.t.	0	Hand.	Nee	B1 / C1 / C2	Acrogym
	4.4.2	cijfer	100 min.	8	Schr.	Ja	D1 / D2	Theorietoets 2: Trainingsleer
	4.4.3	O/V	n.v.t.	0	Hand.	Nee	C3	Sportdag klas 1/2 organiseren
4.4.4	cijfer	n.v.t.	2	P.O.	Nee	A	Inzet en motivatie klas 4	
5	5.1.1	cijfer	n.v.t.	3	P.O.	Nee	B1 / C1 / C2	Discuswerpen
	5.2.1	cijfer	n.v.t.	6	P.O.	Nee	D2	Trainingsprogramma Meerssen Marathon
	5.2.2	cijfer	n.v.t.	3	P.O.	Nee	B1 / C1 / C2	Minitrampoline
	5.2.3	cijfer	n.v.t.	4	P.O.	Nee	C3	Zeskamp organisatie
	5.2.4	cijfer	n.v.t.	5	P.O.	Nee	C2	Lesgeven 3
	5.2	cijfer	50 min.	8	Schr.	Ja	E1	Theorietoets 3: Sport en psyché
	5.3.1	cijfer	n.v.t.	5	P.O.	Nee	B1 / C1 / C2	BOM
	5.3.2	cijfer	n.v.t.	3	P.O.	Nee	B1 / C1 / C2	Hoogspringen
	5.3.3	cijfer	n.v.t.	3	P.O.	Nee	A	Inzet en motivatie klas 5
6	6.2.1	cijfer	n.v.t.	15	Schr.	Nee	C4 / D1 t/m D3 E1 t/m E5	Onderzoeksopdracht

### SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de gewingen

Herkansbaar\*:  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 4) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2020-2023**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Culturele Kunstzinnige Vorming**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
4	4.1.1	cijfer	n.v.t.	1	Schr.	Ja	A	CZP1 - Kunstautobiografie
	4.1.2	cijfer	n.v.t.	2	Schr.	Ja	B	(DIS)CAP1: Podium kunsten
	4.2.1	cijfer	n.v.t.	2	P.O.	Nee	C	Kleine onderzoekopdracht 1
	4.2.2	cijfer	n.v.t.	2	Schr.	Nee	B	(DIS)CAP2: Nieuwe media
	4.3.1	cijfer	n.v.t.	2	P.O.	Nee	C	Kleine onderzoekopdracht 2
	4.3.2	cijfer	n.v.t.	2	Schr.	Nee	B	(DIS)CAP3: Art and design
	4.4.1	cijfer	n.v.t.	2	Schr.	Nee	B	(DIS)CAP4: Podium kunsten
5	5.3.1	cijfer	n.v.t.	5	Schr.	Nee	B / C / D	Groot onderzoek
	5.3.2	cijfer	n.v.t.	2	Schr.	Nee	B / C / D	CZP2 - Reflecteren op het vak
6								

## SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegingen

Herkansbaar\*:  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 4) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2020-2023**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Duitse taal en literatuur**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
4								
5	5.1	cijfer	50 min.	1	Schr.	Ja	D	grammatica en woordenschat
	5.2	cijfer	50 min.	1	Schr.	Ja	D	grammatica en woordenschat
	5.3	cijfer	100 min.	2	Schr.	Ja	E	Literatuur en kennis van land
6	6.1	cijfer	100 min.	2	Schr.	Ja	D, F	schrijfvaardigheid
	6.2.1	cijfer	100 min.	2	Schr.	Ja	B	Kijk- en Luistervaardigheid
	6.2	cijfer	30 min.	2	Mond.	Ja	C	spreek en gespreksvaardigheid

## SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegingen

Herkansbaar\*:  
De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 4) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
De leerling mag van toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2020-2023**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Economie**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
4								
5	5.1	cijfer	100 min.	2	Schr.	Ja	A t/m I	Levensloop, Vraag & aanbod, Marktgedrag, Marktresultaat & Overheidsinvloed
	5.2	cijfer	100 min.	2	Schr.	Ja	A t/m I + K	Levensloop, Vraag & aanbod, Marktgedrag, Marktresultaat & Overheidsinvloed, Welvaart, Monetaire Zaken
	5.3.1.	cijfer	n.v.t.	1	P.O.	Nee	J + K	Experiment Gedragseconomie
	5.3	cijfer	100 min.	3	Schr.	Ja	A t/m I	Levensloop, Vraag & aanbod, Marktgedrag, Marktresultaat & Overheidsinvloed, Welvaart
6	6.1	cijfer	100 min.	6	Schr.	Ja	A t/m I	Levensloop, Vraag & aanbod, Marktgedrag, Marktresultaat & Overheidsinvloed, Welvaart, Economisch Beleid
	6.2.1	O/V	n.v.t.	0	Hand.	Nee	J	Klaslokaalexperiment 2
	6.2	cijfer	100 min.	6	Schr.	Ja	A t/m I	Levensloop, Vraag & aanbod, Marktgedrag, Marktresultaat & Overheidsinvloed, Welvaart, Economisch Beleid, Wereldeconomie

### SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegingen

Herkansbaar\*:  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 4) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus



# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2020-2023**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Engelse taal en literatuur**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
4								
5	5.1	cijfer	100 min.	1	Schr.	Ja	B	Kijk- en Luistervaardigheid B1/2
	5.2	cijfer	100 min.	1	Dig.	Ja	D+F	Schrijfvaardigheid (in)formele brief
	5.3	cijfer	100 min.	1	Schr.	Ja	E	Literatuur (korte verhalen. Gedichten, literatuurgeschiedenis)
6	6.1	cijfer	100 min.	2	Dig.	Ja	D+F	Schrijfvaardigheid (in)formele brief
	6.2.1	cijfer	100 min.	2	Schr.	Ja	B	Kijk- en Luistervaardigheid B2/C1
	6.2	cijfer	30 min.	2	Mond.	Ja	C	Spreek- en Gespreksvaardigheid

## SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegingen

Herkansbaar\*:  
De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 4) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
De leerling mag van toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2020-2023**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Franse taal en literatuur**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
4								
5	5.1	cijfer	50 min.	1	Schr.	Ja	D	grammatica en woordenschat/idioom
	5.2	cijfer	50 min.	1	Schr.	Ja	D	grammatica en woordenschat/idioom
	5.3	cijfer	100 min.	2	Schr.	Ja	E	Literatuur en kennis van land
6	6.1	cijfer	100 min.	2	Schr.	Ja	D/F	Schrijfvaardigheid
	6.2.1	cijfer	100 min.	2	Schr.	Ja	B	Kijk- en luistervaardigheid
	6.2	cijfer	20 min.	2	Mond.	Ja	C/F	Spreek- en gespreksvaardigheid

## SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegingen

Herkansbaar\*:  
De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 4) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
De leerling mag van toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2020-2023**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Filosofie**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
4								
5	5.1.1	cijfer	n.v.t.	3	P.O.	Nee	A, B	Filosofische Antropologie, essay
	5.1	cijfer	50 min.	2	Schr.	Ja	B	Filosofische Antropologie
	5.2.1	cijfer	n.v.t.	3	P.O.	Nee	A, C	Ethiek, Essay
	5.2	cijfer	50 min.	2	Schr.	Ja	C	Ethiek
	5.3	cijfer	100 min.	2	Schr.	Ja	D, E	Kenleer en Wetenschapsfilosofie
6	6.1	cijfer	100 min.	2	Schr.	Ja	A, C, E	Examenthema
	6.2.1	cijfer	n.v.t.	4	P.O.	Nee	A, C, E	Examenthema, essay
	6.2.2	cijfer	n.v.t.	2	P.O.	Nee	A, C, E	Examenthema, debat

## SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegingen

Herkansbaar\*:  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 4) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

## Stella Maris College Meerssen

### PTA overzicht

Cohort **2020-2023**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Fast Lane English**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)		Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
4									
	5.1	cijfer	100	min.	1	Schr.	Ja	B	Kijk- en Luistertoets CAE
	5.2	cijfer	30	min.	1	Mond.	Ja	C+F	Spreekvaardigheid (Student Lesson Renaissance Poets)
5	5.3	cijfer	nvt.	min.	2	Dig.	Nee	D+E	Writing/Modernism+Postmodernism (written work on literary work from modernist/postmodernist eras, including discussion of background)
	6.1	cijfer	100	min.	2	Dig.	Ja	D	Schrijfvaardigheid C1/C2
	6.2	cijfer	100	min.	2	Schr.	Ja	B	Kijk- en Luistertoets C1/C2
6	6.3	cijfer	30	min.	2	Mond.	ja	C+F	Spreek- en Gespreksvaardigheid C1/C2

### SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de gewingen

Herkansbaar\*:  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 4) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2020-2023**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Geschiedenis**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
4								
5	5.1	cijfer	100 min.	3	Schr.	Ja	A-B-C-D	Tijdvak 6-7-8 en HC Verlichting 1650 - 1900
	5.2	cijfer	100 min.	2	Schr.	Ja	A-B-C-D	Tijdvak 8-9
	5.3	cijfer	100 min.	3	Schr.	Ja	A-B-C-D	1918 - 1991
6	6.1	cijfer	100 min.	6	Schr.	Ja	A-B-C	HC China 1842 - 2001 & HC Steden en burgers in de Lage Landen 1050-1700
	6.2	cijfer	100 min.	6	Schr.	Ja	A-B-D-E	Tijdvak 1 t/m 10 & 4 Historische Contexten

## SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegenen

Herkansbaar\*:  
De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 4) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
De leerling mag van toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2020-2023**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Griekse taal en cultuur**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
4								
5	5.1	cijfer	100 min.	20	Schr.	Ja	A,E	Homerus (vertaling)
	5.1.1	cijfer	x min.	2	P.O.	Nee	A,B,C,D,E	KCV: presentatie klassieke geschiedenis
	5.2	cijfer	100 min.	10	Schr.	Ja	A,B,E	Homerus (tekstverklaring)
	5.2.1	cijfer	x min.	2	P.O.	Nee	A,B,C,D,E	KCV: masterclasses
	5.3	cijfer	100 min.	10	Schr.	Ja	A,B,E	Filosofie (tekstverklaring)
	5.3.1	cijfer	x min.	4	P.O.	Nee	A,B,C,D,E	KCV: keuzeonderwerp
	5.3.2	O/V	x min.	0	Hand.	Nee	A,B,C,D,E	culturele activiteit
6	6.1	cijfer	100 min.	30	Schr.	Ja	A,B,E	Herodotus (tekstverklaring)
	6.2	cijfer	100 min.	20	Schr.	Ja	A,E	Herodotus (vertaling)
	6.2.1	O/V	x min.	0	Hand.	Nee	A,B,C,D,E	culturele activiteit
	6.2.2	cijfer	25 min.	2	P.O.	Nee	A,B,C,D,E	Folder Italië

## SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegenen

Herkansbaar\*:  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 4) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2020-2023**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Informatica**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
4								
	5.1	cijfer	100 min.	2	Dig.	Ja	ELN	"Computernetwerken" en "Algoritmes en Programma's"
	5.2	cijfer	100 min.	2	Dig.	Nee	BCH	Relationele databases: SQL en normaliseren
	5.3	cijfer	100 min.	2	Dig.	Ja	DFRK	Programmeren in PHP deel 2
	6.1	cijfer	100 min.	3	Dig.	Ja	AQ	Organisaties, projecten en projectmatig werken
	6.2	cijfer	100 min.	3	Dig.	Nee	QP	Programmeren in PHP deel 3

## SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegingen

Herkansbaar\*:

De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 4) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

De leerling mag van toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2020-2023**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Lichamelijke opvoeding**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
4	4.1	O/V/G	n.v.t. min.	1	P.O.	Ja	A / B / D	Atletiekonderdeel en/of Cross/Cooper. (Vorbereiding van cross/cooper t.b.v. de gezonde leefstijl).
	4.2	O/V/G	n.v.t. min.	1	P.O.	Ja	A / B / E	Keuze uit: BOM, Zelfverdediging, spelsport(en). (Het beleven van nieuwe sporten/vormen staat centraal).
	4.3	O/V/G	n.v.t. min.	1	P.O.	Ja	A / B / C / D	Spelsport(en) en Shuttle run (leerlingen vervullen een rol als scheidsrechter of spelleider).
	4.4	O/V/G	n.v.t. min.	1	P.O.	Ja	A / B	Spelsport(en) en/of buitenonderdeel (focus ligt op het technisch en/of tactisch verbeteren van een sport).
5								
	5.3.1	O/V/G	n.v.t. min.	1	P.O.	Nee	A / B / E	Keuze lesgeefopdracht of toernooi organisatie
6	6.1.1	O/V/G	n.v.t. min.	1	P.O.	Nee	A / B / E	Terugslagspelen (leerlingen vervullen een rol als scheidrechter of spelleider).
	6.2.1	O/V	n.v.t.	0	Hand.	Nee	A / B / E	Sportorientatie keuze (SOK): Het programma bestaat uit een breed aanbod van sportactiviteiten waaruit leerlingen een persoonlijke keuze kunnen maken. Het al dan niet doorgaan van een onderdeel is afhankelijk van het aantal deelnemers. Wanneer leerlingen niet kunnen deelnemen aan een onderdeel dienen ze de gemiste onderdelen in te halen. Er kan ook een vervangende opdracht worden gegeven

### SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de gewingen

Herkansbaar\*:

De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 4) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

De leerling mag van toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.



# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2020-2023**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Latijnse taal en cultuur**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
4								
5	5.1	cijfer	25 min.	10	Mond.	Ja	A,B,E	epistolografie (tekstverklaring)
	5.1.1	cijfer	x min.	2	P.O.	Nee	A,B,C,D,E	KCV: presentatie klassieke geschiedenis
	5.2	cijfer	100 min.	10	Schr.	Ja	A,E	filosofie (vertaling)
	5.2.1	cijfer	x min.	2	P.O.	Nee	A,B,C,D,E	KCV: masterclasses
	5.3	cijfer	100 min.	20	Schr.	Ja	A,B,E	filosofie (tekstverklaring + vertaling)
	5.3.1	cijfer	x min.	4	P.O.	Nee	A,B,C,D,E	KCV: keuzeonderwerp
	5.3.2	O/V	x min.	0	Hand.	Nee	A,B,C,D,E	culturele activiteit
6	6.1	cijfer	100 min.	30	Schr.	Ja	A,B,E	Ovidius (tekstverklaring)
	6.2	cijfer	100 min.	20	Schr.	Ja	A,E	Ovidius (vertaling)
	6.2.1	O/V	x min.	0	Hand.	Nee	A,B,C,D,E	culturele activiteit
	6.2.2	cijfer	25 min.	2	P.O.	Nee	A,B,C,D,E	Folder Italië

## SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegingen

Herkansbaar\*:  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 4) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2020-2023**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Maatschappijleer**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
4	4.1	cijfer	100 min.	1	Schr.	Ja	A/B	Rechtsstaat
	4.2	cijfer	100 min.	1	Schr.	Ja	A/C	Parlementaire democratie
	4.3	cijfer	n.v.t.	1	P.O.	Nee	A/C	Politieke partij
	4.4	cijfer	100 min.	1	Schr.	Ja	A/D	Verzorgingsstaat
	4.5	cijfer	100 min.	1	Schr.	Ja	A/E	Pluriforme samenleving
5								
6								

## SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegen

Herkansbaar\*:  
De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 4) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
De leerling mag van toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2020-2023**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Natuurkunde**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
4								
	5.1	cijfer	100 min.	1	Schr.	Ja	A, E1, C3.1, C3.2	H1 t/m 8: stof vwo4, stoffen en materialen, hemelmechanica
	5.2.1	cijfer	- min.	1	P.O.	Nee	I1	Experiment: proef van Melde
5	5.2	cijfer	100 min.	2	Schr.	Ja	A, B1.1 t/m B1.6, G2	H1 t/m 9: golven, keuzekatern: geofysica
	5.3.1	cijfer	- min.	1	P.O.	Nee	I3	Ontwerpopdracht
	5.3	cijfer	100 min.	4	Schr.	Ja	A, B2.1 t/m B2.4, E2.1 t/m E2.5	H1 t/m 11: medische beeldvorming, astrofysica
	6.1	cijfer	100 min.	4	Schr.	Ja	A, E3, D2.1 t/m 2.5	H 1 t/m 13, keuzekatern: Kernen en deeltjes, Elektrische velden, Magnetische velden
6	6.2.1	cijfer	50 min.	1	P.O.	Nee	I2	Modelleren
	6.2	cijfer	100 min.	6	Schr.	Ja	A, C1, C2, C3, H, F1	H 1 t/m 15: mechanica in samenhang, quantumwereld

## SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegingen

Herkansbaar\*:  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 4) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2020-2023**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Nederlandse taal en literatuur**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
4								
5	5.1	cijfer	100 min.	2	Schr.	Ja	A	Leesvaardigheid
	5.1.1	cijfer	2 min.	3	P.O.	Nee	B, F, C	Spreekvaardigheid LOB: pitch a.d.h.v. een tijdig ingeleverd cv + motivatiebrief.
	5.2	cijfer	100 min.	1	Schr.	Ja	C, D	Schrijfvaardigheid: gedocumenteerd schrijven (betoog)
	5.3.1	cijfer	20 min.	1	Mond.	Nee	E	Literatuur: leeskring in groepjes van maximaal 4 leerlingen a.d.h.v. een tijdig ingeleverd en compleet leesdossier (leerjaar 4 en 5).
6	6.1	cijfer	100 min.	5	Schr.	Ja	C, D	Schrijfvaardigheid: gedocumenteerd schrijven (betoog of beschouwing)
	6.2.1	cijfer	10 min.	3	P.O.	Nee	B, D	Spreekvaardigheid: betogende of beschouwende voordracht
	6.2	cijfer	30 min.	5	Mond.	Nee	E	Literatuur: mondeling in tweetallen a.d.h.v. een tijdig ingeleverd, compleet leesdossier (leerjaar 4 t/m 6)

## SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegingen

Herkansbaar\*:

De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 4) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

De leerling mag van toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2020-2023**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Profielwerkstuk**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
4								
5								
	5.3.1	O/V	n.v.t.	0	Hand.	Ja	n.v.t.	Fase 0: Oriënterende fase
6	6.1.1	O/V	n.v.t.	0	Hand.	Ja	n.v.t.	Fase 1: Onderzoeksopzet en plan van aanpak
	6.1.2	O/V	n.v.t.	0	Hand.	Ja	n.v.t.	Fase 2: Concept profielwerkstuk - eerste versie
	6.2.1	O/V	n.v.t.	0	Hand.	Ja	n.v.t.	Fase 3: Profielwerkstuk - definitieve versie
	6.2.2	O/V	10 min.	0	Hand.	Ja	n.v.t.	Fase 4: Presentatie profielwerkstuk
	6.2.3	cijfer	n.v.t.	1	P.O.	Ja	n.v.t.	Vaststelling eindcijfer op basis van beoordeling fase 1 t/m 4. Fase 1 telt 15% mee voor eindcijfer. Fase 2 telt 10% mee voor eindcijfer. Fase 3 telt 65% mee voor eindcijfer. Fase 4 telt 10% mee voor eindcijfer.

### SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de gewingen

Herkansbaar\*:  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 4) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2020-2023**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Scheikunde**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
4								
5	5.1.1	cijfer	180	1	P.O.	Nee	A,B1,B2,B4,C1,C2,C3,C5,C7,D2,E1	Titratie (H8,9)
	5.1.2	cijfer	100	1	Schr.	Ja	A8,A10,B1,B4,C1,C2,C3,C5,C7,E1 + Voorgaande (sub)domeinen	Redoxreacties (H1 t/m 9, 11)
	5.2	cijfer	100	2	Schr.	Ja	A10,B1,B3,B4,C1,C4,D1,E1,E2 + voorgaande (sub)domeinen	Molecuulbouw ( H1 t/m 12)
	5.3	cijfer	100	2	Schr.	Ja	A12,B1,B3,B4,C1,C2,C3,C4,C5,C6,C7, C8,C10,D3,D4,E1,E3,E4,E5,F1,F2,F3, F4,F5,G2,G4,G5 + voorgaande (sub)domeinen	Groene nanochemie ( H1 t/m 15)
6	6.1	cijfer	100	2	Schr.	Ja	A10,B1,B4,C1,C5,E2,G1 + voorgaande (sub)domeinen	Buffers en enzymen (H1 t/m 17)
	6.2	cijfer	100	2	Schr.	Ja	C1,C3,C6,C9,F3,G3 + voorgaande (sub)domeinen	Accu's en brandstofcellen (H1 t/m 18)

### SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegingen

Herkansbaar\*:  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 4) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2020-2023**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Tekenen**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
4								
5	5.2.1	cijfer	n.v.t.	2	P.O.	Nee	A, C	Naar de waarneming/fantasie: schetsen & werkstukken
	5.2	cijfer	100 min.	1	Schr.	Ja	B	KG + KB: modernisme
	5.3.1	cijfer	n.v.t.	2	P.O.	Nee	A, C	werkstukken
	5.3	cijfer	100 min.	1	Schr.	Ja	B	KG + KB: post-modernisme
6	6.1.1	cijfer	n.v.t.	2	P.O.	Nee	A, C	Oud CPE: procesfase
	6.1	cijfer	100 min.	2	Schr.	Ja	B	KG + KB: hedendaagse kunst
	6.2.1	cijfer	n.v.t.	4	P.O.	Nee	A, C	Oud CPE: eindwerk(en)
	6.2	cijfer	100 min.	4	Schr.	Ja	B	KG + KB: examenstof

## SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegingen

Herkansbaar\*:

De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 4) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

De leerling mag van toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2020-2023**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Wiskunde A**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
4								
5	5.1	cijfer	100 min.	2	Schr.	Ja	ABCD	Getallen en variabelen, combinatoriek, verbanden en grafieken, het kansbegrip, beschrijvende statistiek, machtsverbanden, kansrekening, rijen en veranderingen, kansverdelingen.
	5.2	cijfer	100 min.	4	Schr.	Ja	ABCD	Rijen en veranderingen, kansverdelingen, differentieren, het toetsen van hypothesen
	5.3.1	O/V	50 min.	0	Hand.	Ja	E	Data analyse met Excel
	5.3	cijfer	100 min.	4	Schr.	Ja	ABCDF	Kansverdelingen, differentieren, het toetsen van hypothesen, lineair programmeren.
6	6.1	cijfer	100 min.	5	Schr.	Ja	ABCD	Differentieren, exponenten en logaritmen, , toepassingen van differentiaalrekening, lineair programmeren.
	6.2	cijfer	100 min.	5	Schr.	Ja	ABCD	Rijen en veranderingen, differentieren, exponenten en logaritmen, toepassingen van differentiaalrekening, allerlei formules, examentraining.

### SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de gewingen

Herkansbaar\*:  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 4) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus



Stella Maris College Meerssen								
PTA overzicht								
Cohort 2020-2023								
Leerweg: vwo								
Vak: Wiskunde B								

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
4								
5	5.1	cijfer	100 min.	2	Schr.	Ja	ABCD	Funcies en grafieken, de afgeleide functies, vergelijkingen en herleidingen, meetkunde, machten en exponenten, differentiaalrekening, goniometrische functies, meetkunde met coördinaten, exponentiele en logaritmische functies
	5.2	cijfer	100 min.	4	Schr.	Ja	ABCD	Funcies en grafieken, de afgeleide functies, vergelijkingen en herleidingen, meetkunde, machten en exponenten, differentiaalrekening, goniometrische functies, meetkunde met coördinaten, exponentiele en logaritmische functies, meetkunde met vectoren, integraalrekening
	5.3	cijfer	100 min.	4	Schr.	Ja	ABCDEF	Funcies en grafieken, de afgeleide functies, vergelijkingen en herleidingen, meetkunde, machten en exponenten, differentiaalrekening, goniometrische functies, meetkunde met coördinaten, exponentiele en logaritmische functies, meetkunde met vectoren, integraalrekening, goniometrische formules, voortgezette integraalrekening.
6	6.1	cijfer	100 min.	5	Schr.	Ja	ABCDEF	Funcies en grafieken, de afgeleide functies, vergelijkingen en herleidingen, meetkunde, machten en exponenten, differentiaalrekening, goniometrische functies, meetkunde met coördinaten, exponentiele en logaritmische functies, meetkunde met vectoren, integraalrekening, goniometrische formules, voortgezette integraalrekening, limieten en asymptoten, meetkunde toepassen, afgeleiden en primitieven.
	6.2	cijfer	100 min.	5	Schr.	Ja	ABCDE	Funcies en grafieken, de afgeleide functies, vergelijkingen en herleidingen, meetkunde, machten en exponenten, differentiaalrekening, goniometrische functies, meetkunde met coördinaten, exponentiele en logaritmische functies, meetkunde met vectoren, integraalrekening, goniometrische formules, voortgezette integraalrekening, limieten en asymptoten, meetkunde toepassen, afgeleiden en primitieven, examentraining.

**SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de gewingen**

Herkansbaar\*:  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 4) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus
Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus
Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus

# Stella Maris College Meerssen

## PTA overzicht

Cohort **2020-2023**

Leerweg: **vwo**

Vak: **Wiskunde C**

Lj	Code	Beoordeling	Duur (in min)	Gewicht	Vorm	Herkansbaar*	(sub)domein(en)	Leerstof
<b>4</b>								
<b>5</b>	5.1	cijfer	100 min.	2	Schr.	Ja	ADEG	Getallen en variabelen, combinatoriek, verbanden en grafieken, het kansbegrip, beschrijvende statistiek, machtsverbanden, kansrekening, regelmaat en veranderingen, kansverdelingen.
	5.2	cijfer	100 min.	4	Schr.	Ja	ADEFG	Regelmaat en veranderingen, kansverdelingen, meetkunde.
	5.3.1	O/V	50 min.	0	Hand.	ja	AE	Data analyse met Excel
	5.3	cijfer	100 min.	4	Schr.	Ja	AFGH	Kansverdelingen, lineair programmeren
<b>6</b>	6.1	cijfer	100 min.	5	Schr.	Ja	ACG	Meetkunde, logisch redeneren, allerlei formules.
	6.2	cijfer	100 min.	5	Schr.	Ja	ABCDG	Regelmaat en veranderingen, meetkunde, logisch redeneren, allerlei formules, meetkundige figuren, examentraining.

### SE-eind is gemiddelde van alle toetsen rekening houdend met de wegingen

Herkansbaar\*:  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 4) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1, 2 en 3 (leerjaar 5) na toetsweek 3 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.  
 De leerling mag van toetsweek 1 en 2 (leerjaar 6) na toetsweek 2 bij twee vakken één herkansbare toets herkansen.

Stof van het CE van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte van syllabus

Stof van het verplichte SE-gedeelte en van CE van syllabus