



PTO

Programma van Toetsing
in de Onderbouw

Heer Bokel College
2025-2026

leerjaar 2
volledig programma

PTO

Programma van Toetsing in de Onderbouw

Heer Bokel College
2025-2026

leerjaar 2
volledig programma

Heer Bokel College
Heer Bokelweg 260
3032 AD Rotterdam
088 - 405 2500
heerbokelcollege@yuliusonderwijs.nl
<https://heerbokelcollege.yulius.nl/>

PTO Heer Bokel College

Inhoudsopgave

PTO Heer Bokel College	4
Begrippenkader	6
Leerjaar 2	8
aardrijkskunde	10
beeldende vorming	11
bewegingsonderwijs	12
biologie	14
burgerschap	15
Duits	16
Engels	17
Frans	18
geschiedenis	20
NaSk	21
Nederlands	22
wiskunde	24

Begrippenkader

Begrip	Toelichting
HBC	Heer Bokel College, school voor voortgezet speciaal onderwijs, onderdeel van Yulius Onderwijs
PTO	Programma van Toetsing in de Onderbouw; een overzicht van toetsen en opdrachten die horen bij de onderbouw
Curriculum	het geheel van leerstof en vaardigheden van alle vakken / leergebieden samen
Weegfactor	de mate waarin een toetsresultaat meeweegt in het gemiddelde cijfer voor een vak
Wijze	de manier tijdens het leerproces waarop een leerling kan aantonen of hij de stof beheerst <i>Zie: Afkortingen in het PTO</i>
Duur	de tijd die leerlingen krijgen om een bepaalde toets of opdracht te maken belangrijk: het gaat hierbij om de originele tijd die staat voor een toets of opdracht. Leerlingen op onze school hebben standaard recht op maximaal 10 % tijdverlenging. De exacte tijd die leerlingen krijgen zal de docent vooraf aan hen bekend maken.
Toets	een controlemoment tijdens het leerproces met een bepaalde wegingsfactor
Formatieve evaluatie	een controlemoment tijdens het leerproces dat gefocust is op het krijgen van feedback voor de leerling en de docent. <i>Soms is dit een toets zonder wegingsfactor.</i>
PO	praktische opdracht; doe-opdracht binnen het curriculum waar leerlingen een cijfer voor krijgen
HD	handelingsdeel; opdracht binnen het curriculum waar leerlingen geen cijfer voor krijgen maar die zij naar behoren moeten uitvoeren
Herkansbaar	de mogelijkheid om een eerdere toets opnieuw te maken om zo een hoger cijfer te kunnen behalen
TW	toetsweek: een aaneengesloten aantal dagen in een jaar waarin leerlingen van de onderbouw geen reguliere lessen volgen, maar toetsen aangeboden krijgen

Periode	het schooljaar is verdeeld in 3 periodes: ➤ periode 1 (P1): van het begin van het schooljaar tot en met de eerste toetsweek ➤ periode 2 (P2): vanaf de eerste dag na de eerste toetsweek tot en met de tweede toetsweek ➤ periode 3 (P3): vanaf de eerste dag na de tweede toetsweek tot en met het einde van het schooljaar
Afkortingen in het PTO	
S	Schriftelijke toets
P	Praktische opdracht
I	Inleveropdracht
Divers	Een verzameling aan opdrachten en/of presentaties
KL	Kijk- en Luistertoets
C	Computeropdracht
M	Mondeling
T met getal erachter (bijv. T313)	Toetsnummer. Het eerste cijfer geeft de periode aan.
P met getal erachter (bijv. P211)	Nummer van de praktische opdracht. Het eerste cijfer geeft de periode aan.
HD met getal erachter (Bijv. HD11)	Nummer van het handelingsdeel. Het eerste cijfer geeft de periode aan.

Yulius

PTO

Heer Bokel College

Leerjaar 2
volledig programma

Schooljaar 2025 - 2026

Leerjaar 2

Vak aardrijkskunde

Methode BuiteNLand

Toets	Periode	Stofomschrijving	Wijze	Duur	Weegfactor	Herkansbaar
T211	P1	SO §1 t/m §4 hoofdstuk 1 “Landschappen”	S	30 min.	2	nee
T212	P1	Atlasvaardigheden	S	45 min.	1	nee
PO211	P1	Kaart maken *	I	450 min.	1	nee
T213	TW1	Repetitie hoofdstuk 1 “Landschappen” + hoofdstuk 2 (§1 t/m 4) “Steden”	S	90 min.	4	ja
T221	P2	Topografie toets “Europa”	S	45 min.	1	nee
T222	P2	SO §1 t/m §4 hoofdstuk 3 “Water”	S	30 min.	2	nee
T223	TW2	Repetitie hoofdstuk 2 “Steden” + hoofdstuk 3 “Water”	S	90 min.	4	ja
PO231	P3	“Water” (vakoverstijgend)	I	270 min.	1	nee
PO232	P3	Roadtrip plannen	I	270 min.	1	nee
T232	P3	Repetitie hoofdstuk 4 “Duurzaamheid”	S	45 min.	3	nee
Opmerkingen:		* PO211 ‘Kaart maken’ samen met het vak beeldende vorming				

Schooljaar 2025 - 2026

Leerjaar 2

Vak beeldende vorming

Methode HBC

Toets	Periode	Stofomschrijving	Wijze	Duur	Weegfactor	Herkansbaar
PO211	P1	Jachttrofee	P	---	1	nee
PO212	P1	Masker	P	---	1	nee
PO413	P1	Kaart Aardrijkskunde				
PO221	P2	Linosnede tegel	P	---	1	nee
PO222	P2	Vierkant	P	---	1	nee
PO223	P2	Oog	P	---	1	nee
PO224	P2	Schriftelijk deel Kunstenaars Promotie*	S	---	1	ja
PO225	P2	Presentatie Kunstenaars Promotie*	P	---	2	ja
PO231	P3	Collage	P	---	1	nee
PO232	P3	Stier	P	---	1	nee
PO233	P3	Open	P	---	1	nee
PO234	P3	Schriftelijk deel Kunstenaarspromotie*	S	---	1	ja
PO235	P3	Presentatie Kunstenaarspromotie*	P	---	2	ja
Opmerkingen:	* Toelichting: ☐ Leerlingen kunnen de opdracht <i>Kunstenaars Promotie</i> zowel in periode 2 als 3 doen. ☐ Deze opdracht mag op verzoek ook in duo's.					

Schooljaar	2025 - 2026
------------	-------------

Leerjaar	2
----------	---

Vak	bewegingsonderwijs
-----	--------------------

Methode	HBC
---------	-----

Toets	Periode	Stofomschrijving	Wijze	Duur	Weegfactor	Herkansbaar
PO211	P1	1. Vaardigheid Techniek, kracht, snelheid, uithoudingsvermogen, behendigheid, coördinatie, inzicht, spelregelkennis.	P	P1	1	nee
PO212	P1	2. Werkhouding/inzet Luisterhouding, deelnemen, inzet/intensiteit, doorzettingsvermogen, hulpvaardigheid, betrokkenheid, gymspullen mee.	P	P1	1	nee
PO213	P1	3. Sportief gedrag Omgaan met winnen/verliezen, omgaan met elkaar, spelregels toepassen, respect, accepteren van elkaars ++ en --.	P	P1	1	nee
PO221	P2	1. Vaardigheid Techniek, kracht, snelheid, uithoudingsvermogen, behendigheid, coördinatie, inzicht, spelregelkennis.	P	P2	1	nee
PO222	P2	2. Werkhouding/inzet Luisterhouding, deelnemen, inzet/intensiteit, doorzettingsvermogen, hulpvaardigheid, betrokkenheid, gymspullen mee.	P	P2	1	nee
PO223	P2	3. Sportief gedrag Omgaan met winnen/verliezen, omgaan met elkaar, spelregels toepassen, respect, accepteren van elkaars ++ en --.	P	P2	1	nee

Toets	Periode	Stofomschrijving	Wijze	Duur	Weegfactor	Herkansbaar
PO231	P3	1. Vaardigheid Techniek, kracht, snelheid, uithoudingsvermogen, behendigheid, coördinatie, inzicht, spelregelkennis.	P	P3	1	nee
PO232	P3	2. Werkhouding/inzet Luisterhouding, deelnemen, inzet/intensiteit, doorzettingsvermogen, hulpvaardigheid, betrokkenheid, gymspullen mee.	P	P3	1	nee
PO233	P3	3. Sportief gedrag Omgaan met winnen/verliezen, omgaan met elkaar, spelregels toepassen, respect, accepteren van elkaars ++ en - -.	P	P3	1	nee
Opmerking 1:		Cijfers: O = 4 (onvoldoende) M = 5 (matig) V = 6 (voldoende) RV = 7 (ruim voldoende) G = 8 (goed)				
Opmerking 2:		Leerlingen die vrijstelling hebben voor bewegingsonderwijs maken 3 werkstukken per leerjaar; elke periode één:				
HD211	P1	HD1 Sportgerelateerd onderwerp: Sporttechnisch, -medisch, -psychologisch, -bestuurlijk, maatschappelijk, -historisch, e.d.	P/S	P1	1	nee
HD221	P2	HD2 Sportgerelateerd onderwerp: Sporttechnisch, -medisch, -psychologisch, -bestuurlijk, maatschappelijk, -historisch, e.d.	P/S	P2	1	nee
HD231	P3	HD3 Sportgerelateerd onderwerp: Sporttechnisch, -medisch, -psychologisch, -bestuurlijk, maatschappelijk, -historisch, e.d.	P/S	P3	1	nee

Schooljaar	2025 - 2026
------------	-------------

Leerjaar	2
----------	---

Vak	biologie
-----	----------

Methode	Biologie voor jou Max
---------	-----------------------

Toets	Periode	Stofomschrijving	Wijze	Duur	Weegfactor	Herkansbaar
T211	P1	Toets H3 Ordening - basisstof 1-8	S	45 min.	2	ja
PO211	P1	onderhoud tuin icm verzorging	P	-----	2	nee
T212	TW1	Toets H3 Ordening - basisstof 1-8 + Toets H4 Stevigheid en beweging - basisstof 1-8	S	90 min.	4	ja
PO212	P1	Diverse praktische opdrachten	Divers	-----	2	nee
T221	P2	Toets H5 Waarneming gedrag en regeling - basisstof 1-8	S	45 min.	2	nee
PO221	P2	onderhoud tuin icm verzorging	P	-----	2	nee
T223	TW2	Toets anatomie en functie geslachtsdelen man en vrouw (methode: Bioplek)	S	90 min.	4	ja
PO222	P2	Diverse praktische opdrachten	Divers	-----	2	nee
PO231	P3	onderhoud tuin icm verzorging	P	-----	2	nee
T232	P3	Toets H6 Voortplanting bij planten en dieren - basisstof 1-8	S	45 min.	2	ja
PO232.1	P3	Werkstuk NME (buiten methode om)	Divers	-----	4	nee
PO232.2	P3	Presentatie werkstuk NME (buiten methode om)	Divers	10/15 min	3	nee
Opmerkingen:		☐ Dit PTO betreft een globale planning. Wijzigingen zijn mogelijk en komen in Som te staan. ☐ De docent geeft huiswerk of een toets op in de les en zet dit in Som. ☐ Leerlingen moeten inleveren, waaronder verslagen van practica en gemaakte presentaties via Classroom inleveren. ☐ Leerlingen kunnen belangrijke materialen zoals practica en informatie m.b.t. lesdoelen in Classroom vinden.				

Schooljaar 2025 - 2026

Leerjaar 2

Vak burgerschap

Methode HBC

Toets	Periode	Stofomschrijving	Wijze	Duur	Weegfactor	Herkansbaar
PO211 en meer	P1	Verschillende opdrachten: selectie uit de aangeboden opdrachten	M/S	elke les	o/v/g	nee
PO212 en meer	P1	Werkhouding/inzet	M/S	elke les	o/v/g	nee
PO221 en meer	P1	Verschillende opdrachten: selectie uit de aangeboden opdrachten	M/S	elke les	o/v/g	nee
PO222 en meer	P1	Werkhouding/inzet	M/S	elke les	o/v/g	nee
PO231 en meer	P1	Verschillende opdrachten: selectie uit de aangeboden opdrachten	M/S	elke les	o/v/g	nee
PO232 en meer	P1	Werkhouding/inzet	M/S	elke les	o/v/g	nee
Opmerkingen: □ Rots en Water maakt ook deel uit van dit programma						

Schooljaar 2025 - 2026

Leerjaar

2

Heer Bokel College

Vak

Duits

Methode

Na Klar

Toets	Periode	Stofomschrijving	Wijze	Duur	Weegfactor	Herkansbaar
T211	1	Toets Kapitel 1 (SO + grammatica)	S	45	3	J
T212	1	Toets Kapitel 2 (SO + grammatica)	S	45	3	J
T213	1	Leestoets K 1 en 2	S	75	4	N
T221	2	Toets Kapitel 3 (SO + grammatica)	S	45	3	J
T222	2	Toets Kapitel 4 (SO + grammatica)	S	45	3	J
T223	2	Leestoets K 3 en 4	S	75	4	N
T231	3	Toets Kapitel 5 (SO + grammatica)	S	45	3	J
T232	3	Toets Kapitel 6 (SO + grammatica)	S	45	3	J
T233	3	Kijk- en Luistertoets	S/CB	45	0	N
T234	3	Leestoets K 5 en 6 of VMBO BB	S	90	4	N
Totale weging:						
Opmerkingen:		Woordenboek niet toegestaan, alleen bij de laatste leestoets (T233) van P3				

Schooljaar	2025 - 2026
------------	-------------

Leerjaar	2
----------	---

Vak	Engels
-----	--------

Methode	All Right MAX havo/vwo
---------	------------------------

Toets	Periode	Stofomschrijving	Wijze	Duur	Weegfactor	Herkansbaar
T211	P1	Toets hoofdstuk 1 & woordenschat	S	45 min.	3	nee
T212	P1	Toets hoofdstuk 2 & woordenschat	S	45 min.	3	nee
T213	P1	Luistertoets	S	45 min.	2	ja
T213	TW1	Lees- en schrijfvaardigheid: teksten met vragen & diverse schrijfopdrachten	S	90 min.	4	ja
PO221	P2	Filmreport	S	---	3	ja*
T222	P2	Toets hoofdstuk 3 & woordenschat	S	45 min.	3	nee
T223	P2	Toets hoofdstuk 4 & woordenschat	S	45 min.	3	nee
T224	TW2	Werkwoordsvormen & Irregular verbs	S	90 min.	4	ja
T231	P3	Toets hoofdstuk 5 & woordenschat	S	45 min.	3	nee
PO232	P3	Boekverslag	S	---	2	ja *
T232	P3	Toets hoofdstuk 6 & woordenschat	S	45 min.	3	nee

Opmerkingen:	➤ T213 Lees- en schrijfvaardigheid: woordenboek toegestaan EN-NL * <i>Toelichting:</i> PO221 en PO232: alleen herkansen bij een onvoldoende (<5.5)
--------------	---

Schooljaar 2025 - 2026

Leerjaar 2

Vak Frans

Methode Powerpoint et Grandes Lignes

Toets	Periode	Stofomschrijving	Wijze	Duur	Weegfactor	Herkansbaar
T211	P1	Parler en français. (<i>Frans praten</i>) Leerstof: Powerpoint presentaties (<i>zie Som tot welke pagina</i>)	M	+/- 5 min.	2	ja
T212	P1	Interrogation écrite (<i>schriftelijke toets</i>) Leerstof: Powerpoint presentaties en schrift Écouter et écrire (<i>Leerstof: zie Powerpoint op Som - luisteren en schrijven</i>)	S	40 min.	2	nee
T213	P1	Interrogation écrite (<i>schriftelijke toets</i>) Leerstof: Powerpoint presentaties en schrift Écrire et lire. (<i>Leerstof zie Powerpoint presentaties op Som - schrijven en lezen</i>)	S	90 min.	4	ja
T214	P1	Le cahier (<i>het schrift</i>), parler en français (<i>Frans praten</i>).	S/P	elke les	o/v/g	nee
T221	P2	Parler en français (<i>Frans praten</i>) Leerstof: Powerpoint C (<i>zie Som</i>)	M	+/- 5 min.	2	ja
T222	P2	Interrogation écrite (<i>schriftelijke toets</i>) Leerstof: Powerpoint presentaties et le cahier (<i>het schrift</i>). Écouter et écrire. (<i>Leerstof zie Powerpoint C op Som - luisteren en schrijven</i>)	S	40 min.	2	nee
T223	P2	Interrogation écrite (<i>schriftelijke toets</i>) Leerstof: Powerpoint presentaties et le cahier (<i>het schrift</i>). Écrire et lire. (<i>Leerstof zie Powerpoint op Som - schrijven en lezen.</i>)	S	90 min.	4	ja
T224	P2	Le cahier (<i>het schrift</i>), les actions (<i>de gebaren</i>), parler en français (<i>Frans praten</i>).	S/P	elke les	o/v/g	nee
Toets	Periode	Stofomschrijving	Wijze	Duur	Weegfactor	Herkansbaar
T231	P3	Parler en français (<i>Frans praten</i>) Leerstof: zie Powerpoint presentatie (<i>op Som</i>)	M	+/- 8 min.	2	ja
T232	P3	Interrogation écrite (<i>schriftelijke toets</i>)	S	40 min.	2	nee

		Leerstof: Powerpoint presentaties et le cahier (<i>het schrift</i>). Écouter et écrire. (<i>Leerstof zie Powerpoint op Som - luisteren en schrijven</i>)				
T233	P3	Interrogation écrite (<i>schriftelijke toets</i>) Leerstof: Powerpoint presentaties et le cahier. Écrire et lire. (<i>Leerstof zie Powerpoint op Som - schrijven en lezen.</i>)	S	50 min.	3	nee
T234	P3	Le cahier (<i>het schrift</i>), parler en français (<i>Frans praten</i>).	S/P	elke les	o/v/g	nee
Opmerkingen:		▫ De docent verdeelt de leerstof tijdens de lessen in stukken, zodat leerlingen deze beter kunnen onthouden. Op Som staat per les wat zij moeten leren. ▫ Het is belangrijk dat leerlingen tijdens het leren goed oefenen met de geoefende liedjes voor de uitspraak. ▫ Ook goed oefenen met het leren schrijven van de woorden is van belang. Dit kan in het schrift, met flitskaartjes of bijvoorbeeld op Quizlet. ▫ Leerlingen krijgen voor elke schriftelijke toets een proeftoets die dezelfde opbouw heeft als de echte toets. ▫ Als je een V hebt voor werkhouding dan krijg je 0,3 bonuspunt bij toetsweek toets en voor G dan krijg je 0,5 bonuspunt. Bij een onvoldoende krijg je geen bonus.				

Schooljaar	2025 - 2026
------------	-------------

Leerjaar	2
----------	---

Vak	geschiedenis
-----	--------------

Methode	Feniks HAVO
---------	-------------

Toets	Periode	Stofomschrijving	Wijze	Duur	Weegfactor	Herkansbaar
T211	P1	Toets H1	S	45 min.	2	ja
T212	P1	Toets H2	S	45 min.	2	ja
T213	TW1	Toets H1 en H2	S	60 min.	4	ja
T221	P2	Toets H3	S	45 min.	2	ja
T222	P2	Toets H4	S	45 min.	2	ja
T223	P2	Toets H1 t/m H4	S	60 min.	4	ja
T231	P3	Toets H5 en 6	S	45 min.	2	ja
T232	P3	Toets H7	S	45 min.	2	ja
PO232	P3	PO H6	I	90 min.	o/v/g	nee
Opmerkingen:						

Schooljaar 2025 - 2026

Leerjaar 2

Vak NaSk

Methode Overal Nask ed 5.2

Toets	Periode	Stofomschrijving	Wijze	Duur	Weegfactor	Herkansbaar
T211	P1	Toets: H1 Natuur en scheikunde doen	S	45 min.	2	nee
PO211	P1	Practicum: onderdompelmethode	divers	45 min.	1	nee
T212	TW1	Toetsweek Toets: H1 + H2 Licht	S	90 min.	4	ja
T221	P2	Toets: H3 stoffen	S	45 min.	2	ja
PO221	P2	Presentaties: eigen fascinatie + practica elektriciteit.	divers	10-15 min.	2	nee
T222	TW2	Toetsweek Toets: H5 warmte + Hoofdstuk 6 elektriciteit	S	90 min.	4	ja
T231	P3	Toets: - hoofdstuk 7 Krachten	S	45 min.	2	ja
PO231	P1	Presentatie: gegeven onderwerp	divers	10-15 min.	1	nee
T232	P1	Toets: Keuze 1 - hoofdstuk 4 of 8	S	45 min.	2	ja
Opmerkingen:						

Schooljaar 2024 - 2025

Leerjaar 2

Vak Nederlands

Methode Nieuw Nederlands editie 7

Toets	Periode	Stofomschrijving	Wijze	Duur	Weegfactor	Herkansbaar
T211	P1	Toets leesvaardigheid 2	S	50 min.	2	ja
PO211	P1	boekverslag 1 (mindmap)	C/I	180 min.*	2	nee
T212	TW1	Toetsweek Toets: herhaling leesvaardigheid, grammatica, taal, spelling	S	90 min.	4	ja
T221	P2	Toets leesvaardigheid 3+4	S	50 min.	2	ja
PO222	P2	Boekverslag 2 (presentatie)	l	100 min	2	nee*
T222	TW2	Toetsweektoets: herhaling leesvaardigheid, grammatica, taal, spelling en formuleren	S	90 min.	4	ja

Toets	Periode	Stofomschrijving	Wijze	Duur	Weegfactor	Herkansbaar
PO231	P3	Boekverslag 3 (toets)	M/I	100 min.	2	nee*
T231	P3	Toets leesvaardigheid 5+6	S	50 min.	2	ja
T232	P3	Eindtoets: lezen, grammatica, woordenschat, spelling + basiskennis	S	50 min.	3	ja
Opmerking		□ Mogelijk krijgen de leerlingen niet alle toetsen van H6 aangeboden, doordat calamiteiten ervoor zorgen dat er onvoldoende tijd is om alle paragrafen te kunnen behandelen. * <i>Toelichting:</i> □ In leerjaar 2 moeten leerlingen drie boekverslagen inleveren. □ Inlevermomenten van de boekverslagen zijn in week 44, week 9 en week en week 24				

Schooljaar	2025 - 2026
------------	-------------

Leerjaar	2
----------	---

Vak	wiskunde
-----	----------

Methode	Moderne Wiskunde 13e editie
---------	-----------------------------

Toets	Periode	Stofomschrijving	Wijze	Duur	Weegfactor	Herkansbaar
T211	P1	Toets H1 Lineaire formules [absolverend]	S	45 min	1	ja
T212	P1	Toets H2 Statistiek [absolverend]	S	45 min	1	ja
T213	TW1	Toetsweek toets H1 + H2 + H3	S	90 min	3	ja
T221	P2	Toets H4 Wortels [absolverend]	S	45 min	1	ja
T222	P2	Toets H5 kwadratische formules [absolverend]	S	45 min	1	ja
T223	TW2	Toetsweek toets H4 + H5 + H6	S	90 min	3	ja
T231	P3	Toets H7 Procentuele groei	S	45 min	1	ja
T232	P3	Toets H8 Oppervlakte	S	45 min	1	ja
T233	P3	Toets H9 Lineaire vergelijkingen	S	45 min	1	ja
Opmerkingen:		Programma onder voorbehoud				