

		<b>2021-2023</b>
<b>Schooljaar:</b>		<b>2021-2022</b>
<b>Vak:</b>		<b>Scheikunde</b>
<b>Niveau en leerjaar:</b>		<b>HAVO 4</b>

Bisschoppelijk College Broekhin Roermond

Magisterkolom	Stofomschrijving	Examendomein	Soort toets	Duur toets (in minuten)	Weging	Herkansbaar
---------------	------------------	--------------	-------------	-------------------------	--------	-------------

**Semester 1**

<b>Toets</b>		Chemie Overal hoofdstuk 1 t/m 2, scheiden, reageren en bouwstenen van stoffen	A8, A10, B1, B2, B3, B4, B5, C1, C2, E1	Schriftelijk	50	1	JA
<b>Toets</b>							
<b>Toets</b>							
<b>Praktische opdracht</b>							
<b>Practicum</b>							
<b>Centrale toets</b>		Chemie Overal hoofdstuk 1 t/m 3, stoffen en reacties	A8, A10, A12, B1, B2, B3, B4, B5, C1, C2, E1	Schriftelijk	100	2	JA

**Semester 2**

<b>Toets</b>		Chemie Overal hoofdstuk 1 t/m 5, moleculaire stoffen en zouten	A8, A10, A12, B1, B2, B3, B4, B5, C1, C2, C4, C8, E1, F3, G1	Schriftelijk	50	1	JA
<b>Toets</b>							
<b>Toets</b>							
<b>Praktische opdracht</b>		Zouten	A: Vaardigheden, D2	Praktisch		1	NEE
<b>Practicum</b>							
<b>Centrale toets</b>		Chemie Overal hoofdstuk 1 t/m 7, koolstof chemie en zuren	A8, A10, A12, B1, B2, B3, B4, B5, C1, C2, C4, C8, E1, F3, G1	Schriftelijk	100	2	JA

<b>PTA cohort:</b>		<b>2021-2023</b>
<b>Schooljaar:</b>		<b>2022-2023</b>
<b>Vak:</b>		<b>Scheikunde</b>
<b>Niveau en leerjaar:</b>		<b>HAVO 5</b>

Bisschoppelijk College Broekhin Roermond

Magisterkolom	Stofomschrijving	Examendomein	Soort toets	Duur toets (in minuten)	Weging	Herkansbaar
---------------	------------------	--------------	-------------	-------------------------	--------	-------------

**Semester 3**

<b>Toets</b>		Chemie Overal hoofdstuk 1 t/m 8, zuren en basen	A8, A10, A12, B1, B2, B3, B4, B5, C1, C2, C3, C4, C6, C8, D1, E1, F3, G1	Schriftelijk	50	1	JA
<b>Toets</b>							
<b>Toets</b>							
<b>Praktische opdracht</b>							
<b>Practicum</b>							
<b>Centrale toets</b>		Chemie Overal hoofdstuk 1 t/m 10, reacties, energie en redox	A8, A10, A12, B1, B2, B3, B4, B5, C1, C2, C3, C4, C6, C7, C8, D1, E1, E2, F1, F3, G1, G2	Schriftelijk	100	2	JA

**Semester 4**

<b>Toets</b>		Chemie Overal hoofdstuk 1 t/m 12, kunststoffen en chemie van het leven	A8, A10, A12, B1, B2, B3, B4, B5, C1, C2, C3, C4, C6, C7, C8, D1, E1, E2, F1, F3, G1, G2	Schriftelijk	50	1	JA
<b>Toets</b>							
<b>Toets</b>							
<b>Praktische opdracht</b>		Opdracht hoofdstuk 13, productieproces		Schriftelijk		1	JA
<b>Practicum</b>		Praktisch examen	A	Praktisch	180	2	NEE
<b>Centrale toets</b>		Chemie Overal hoofdstuk 1 t/m 13, duurzaam produceren	A8, A10, A12, B1, B2, B3, B4, B5, C1, C2, C3, C4, C6, C7, C8, D1, D3, E1, E2, F1, F2, F3, F4, G1, G2, G3, G4, G5	Schriftelijk	100	2	JA

