

**Programma van Toetsing en Afsluiting 2024-2025
Natuurkunde - TL en TL+**

<i>Periode</i>	<i>Inhoud</i>	<i>Eindtermen</i>	<i>Toetsvorm + code</i>	<i>Duur</i>	<i>Herkansing ja/nee</i>	<i>Weging</i>
P1	Geluid	NASK1/K/1,2,3,8 NASK1/V/3, 4	schriftelijke toets J4T1	50 minuten	ja	2x
P1	Energie	NASK1/K/1, 2, 3, 4, 6 NASK1/V/3, 4	schriftelijke toets J4T2	50 minuten	ja	2x
P2	Praktische opdracht Elektriciteit	NASK1/K/1, 2, 3, 4, 5	praktische toets J4T3		nee	1x
P2	Schakelingen	NASK1/K/1, 2, 3, 5 NASK1/V/3, 4	schriftelijke toets J4T4	50 minuten	ja	2x
P3	Krachten	NASK1/K/1, 2, 3, 9 NASK1/V/2, 3, 4	schriftelijke toets J4T5	50 minuten	ja	2x
P3	Werktuigen	NASK1/K/1, 2, 3, 9 NASK1/V/2, 3, 4	schriftelijke toets J4T6	50 minuten	ja	2x
P4	Kracht en beweging	NASK1/K/1, 2, 3, 9 NASK1/V/1, 3, 4	schriftelijke toets J4T7	50 minuten	ja	2x
P5	Eindtoets	NASK1/K/1, 2, 3, 4, 5, 6, 9 NASK1/V/1, 2, 3, 4	schriftelijke toets J4T28	180 minuten	ja	25% van het totale cijfer
Berekening eindcijfer: (gewogen gemiddelde PTA-toetsen x3) + (cijfer eindtoets x1) /4.						