

Locatie	Studiecode	Vakcode	Cijferperiode	Omschrijving	Weegfactor	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
NWT	8K4	nsk1	ED4	PW: H9: Schakelingen + H12: Elektriciteit + H11 Energie	3	Ja	90 min	Periode 1	NASK1/K/5 CE- onderdeel + NASK1/K/6 CE- onderdeel + SE- onderdelen NASK1/K/1 +	Toets	Theoretisch	In dit onderdeel wordt kennis getoets over stroomkringen, elektrische energie, opwekken elektriciteit, vervoeren elektriciteit, transformeren, rendement, energieverbruik, huisinstallatie, weerstand, serieschakeling, parallelschakeling, automatische schakelingen en condensatoren. Bij het thema Energie gaat het over soorten energie, omzettingen van energie, rendement, klimaat en
NWT	8K4	nsk1	ED4	PO: Ontwerp	2	Nee	45 min	Periode 1	NASK1/K/3 SE- onderdeel + SE- onderdelen NASK1/K/1 +	Praktische opdracht	Theoretie & praktijk	In dit onderdeel wordt iets ontworpen waarbij natuurkundige kennis wordt toegepast.
NWT	8K4	nsk1	ED4	<del>PW: H10: Krachten + H14: Werktuigen + H13 Geluid</del>  H10 werktuigen + H13 Geluid	3	Ja	90 min	Periode 2	NASK1/K/9 CE- onderdeel + NASK1/K/8 CE- onderdeel + SE- onderdelen NASK1/K/1 +	Toets	Theoretisch	In dit onderdeel wordt kennis getoets over soorten krachten, nettokracht, krachten samenstellen, ontbinden, trekkrachten, drukkkrachten, hefboomen, katrollen en druk. Ook wordt in dit proefwerk het thema geluid afgetoets over geluid maken, geluid ontvangen, frequentie, geluidssterkte, Geluid versterken en geluidshinder.
NWT	8K4	nsk1	ED4	<del>PW: H15 Beweging + H16: Kracht &amp; beweging</del>  H14Kracht & beweging	2	Nee	60 min	Periode 3	NASK1/K/9 CE- onderdeel + NASK1/V/1 CE- onderdeel + SE- onderdelen NASK1/K/1 +	Toets	Theoretisch	In dit onderdeel wordt kennis getoets over metingen aan bewegingen, verschillende soorten bewegingen, formules over bewegingen, remmen, nettokracht, optrekken, afremmen, arbeid en veiligheid in het verkeer.