

<b>PTA cohort:</b>		2021-2023
<b>Schooljaar:</b>		2021-2022
<b>Vak:</b>		Nask-I
<b>Niveau en leerjaar:</b>		VRS9

Bisschoppelijk College Broekhin Roermond

Magister- kolom	Stofomschrijving	Examendomein	Soort toets	Duur toets (in minuten)	Weging	Herkans- baar
--------------------	------------------	--------------	-------------	----------------------------	--------	------------------

**Semester 1**

**In dit semester worden geen PTA-werken afgenomen.**

Toets						
Toets						
Toets						
Praktische opdracht						
Practicum						
Centrale toets						

**Semester 2**

**In dit semester worden geen PTA-werken afgenomen.**

Toets						
Toets						
Toets						
Praktische opdracht						
Practicum						
Centrale toets						

<b>PTA cohort:</b>		<b>2021-2023</b>
<b>Schooljaar:</b>		<b>2022-2023</b>
<b>Vak:</b>		<b>Nask-I</b>
<b>Niveau en leerjaar:</b>		<b>VRS10T</b>

Bisschoppelijk College Broekhin Roermond

Magister- kolom	Stofomschrijving	Examendomein	Soort toets	Duur toets (in minuten)	Weging	Herkans- baar
--------------------	------------------	--------------	-------------	----------------------------	--------	------------------

**Semester 3**

Toets						
Toets						
Toets						
Praktische opdracht						
Practicum						
Centrale toets	Stoffen en Materialen Kracht en veiligheid Veiligheid in het verkeer Constructies	K4 K9 V1 V2	Schriftelijk	100	1	JA

**Semester 4**

Toets						
Toets						
Toets						

	Portfoliowerk: Oriëntatie op leren en werken Basisvaardigheden Leervaardigheden natuurkunde Licht en beeld Bouw van materie Straling en -bescherming Het weer Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie Stoffen en Materialen Kracht en veiligheid Veiligheid in het verkeer Constructies Verbranden en verwarmen Elektrische energie Geluid Vaardigheden in samenhang  Het portfolio wordt na de laatste schriftelijke toets formeel afgesloten met een mondeling. Beoordeling vindt plaats op basis van de beoordelingsrichtlijn voor open opdrachten. De opdrachten die tijdens het mondeling over het portfolio besproken worden kunnen bestaan uit:  - samenvattingen van hoofdstukken - Uitwerkingen van practica - Uitwerkingen van praktische theorie-opdrachten - <del>Uitwerkingen van examenopdrachten</del>	K1 K2 K3 K7 K10 K11 K12  V3 K4 K9 V1 V2 K6 K5 K8 V4				NEE
<b>Praktische opdracht Practicum</b>			Mondeling	30	1	
<b>Centrale toets</b>	Verbranden en verwarmen Elektrische energie Geluid Vaardigheden in samenhang	K6 K5 K8 V4	Schriftelijk	100	1	JA