



NATUURWETENSCHAPPEN

	3 ^E JAAR	4 ^E JAAR
Godsdienst	2u	2u
Aardrijkskunde	1u	1u
Artistieke vorming	1u	1u
Biologie	3u	3u
Chemie	2u	3u
Engels	3u	2u
Frans	4u	4u
Fysica	2u	3u
Geschiedenis	2u	2u
Lichamelijke opvoeding	2u	2u
Mens en samenleving	1u	-
Nederlands	4u	4u
Wiskunde	5u	5u
TOTAAL	32u	32u

RICHTING

Met Natuurwetenschappen kies je voor een sterk theoretische domeinoverschrijdende doorstroomrichting. Je combineert een brede algemene vorming met probleemoplossend leren, de wetenschapsvakken fysica, biologie, chemie en een zwaar pakket wiskunde.

Deze richting biedt je een flink pakket positieve wetenschappen: biologie (studie van mens en natuur), chemie (scheikunde) en fysica (natuurkunde). Hier bestudeer je de levende en niet-levende materie in al haar aspecten. Je leert het wetenschappelijk denkproces aan. Er wordt extra aandacht besteed aan onderzoeksvaardigheden, ICT-toepassingen en labovaardigheden.

Voor geschiedenis en moderne talen is er een verdiepte basisvorming.

PROFIEL

Je hebt een uitgesproken interesse voor positieve wetenschappen en wiskunde. Je kan informatie makkelijk structureren en verwerken en je bent in staat om helder, logisch en kritisch na te denken. Aanleg en interesse voor moderne talen zijn belangrijk, net zoals een stevige basis voor wiskunde. Je bent gemotiveerd om dagelijks de leerstof thuis te verwerken.

TOEKOMSTMOGELIJKHEDEN

In de derde graad kan je ervoor kiezen om je studies verder te zetten in de richting Wetenschappen-wiskunde of Biotechnologische en chemische STEM-wetenschappen. Logische vervolgopleidingen in het hoger onderwijs zijn academische opleidingen in de positieve of medische wetenschappen. Daarnaast blijven ook nog vele andere opties open.