



WETENSCHAPPEN-WISKUNDE

De richting Wetenschappen-Wiskunde is een **sterk theoretische studierichting in de doorstroomfinaliteit**. Ze combineert een brede algemene vorming met deductief, empirisch en probleemoplossend leren vanuit de kernwetenschappen aardwetenschappen, biologie, chemie, fysica en wiskunde. Je leert abstracte wiskundige concepten te gebruiken en je verdiept je wiskundige vaardigheden.

Welke studierichting volgde je in de tweede graad?

In de tweede graad zijn Grieks-Latijn, Latijn of Natuurwetenschappen de logische vooropleidingen.

Studieprofiel van de leerling:

- Je hebt aanleg voor wiskunde.
- Je hebt aanleg om nauwgezet experimenten en waarnemingen uit te voeren.
- Je bent creatief bij het oplossen van problemen en je neemt initiatief.
- Je wil meer weten over algoritmen en programmeren.
- Je hebt doorzettingsvermogen.
- Je bent kritisch en toont studie-ijver.
- Je hebt zin voor orde en detail.

D

LESSENTABEL WETENSCHAPPEN-WISKUNDE

		5e jaar	6e jaar
Specifiek gedeelte	Wiskunde	6/8	6/8
	Aardrijkskunde	2	2
	Biologie	2	2
	Chemie	2	2
	Fysica	2	2
	Informaticawetenschappen	1	1
	Wetenschappelijk project	1/0	1/0
Basisvorming	Nederlands	4	4
	Frans	3	3
	Engels	2	2
	Geschiedenis	2	2
	Godsdienst	2	2
	Lichamelijke opvoeding	2	2
	Esthetica	1/0	1/0
		32	32