

Studiefiche 3^e graad

Latijn - Wiskunde

DOORSTROOMFINALITEIT

De studierichting Latijn - Wiskunde, sluit het best aan op de studie-richting Latijn uit de tweede graad. Ben je geboeid door exacte wetenschappen zoals wiskunde, chemie, fysica en biologie, maar ben je eveneens geïnteresseerd in de Latijnse literatuur, dan biedt de studierichting Latijn- Wiskunde, waar jij naar op zoek bent.

Visie op de studierichting

Deze doorstroomrichting biedt een algemene theoretische basisvorming aan, uitgebreid met abstracte leerinhouden voor de volgende wetenschapsdomeinen: wiskunde, informatica-wetenschappen, biologie, fysica, chemie en klassieke talen.

Meer concreet beoogt men extra aandacht te schenken aan wiskunde waarbij een hoger abstractie- en deductieniveau van de leerling gevraagd wordt. Men wil daarnaast deze wiskundige inzichten gebruiken in de concrete toepassingen van informatica en de bijhorende programmeertechnieken. Vervolgens wordt er - in vergelijking met de andere doorstroomstudierichtingen - een breder pakket aan wetenschappen aangeboden. Tot slot wil men de leerlingen onderdompelen in literatuur en cultuurgeschiedenis met betrekking tot teksten die de volledige periode beslaan waarin in het Latijn geschreven werd.

Leerlingenprofiel

Je hebt een interessegebied in zowel de exacte wetenschappen, als in Latijnse literatuur van de klassieke oudheid tot nu. Je kan nauwkeurig werken en gaat kritisch om met informatie. Bovendien hou je van de Latijnse cultuur en geschiedenis.

Vervolgopleidingen na de derde graad

Taal- en letterkunde, Toegepaste taalkunde, Afrikaanse talen en culturen, Oost-Europese talen en culturen, Oosterse talen en culturen, Taal- en regiostudies, Archeologie en kunstwetenschappen, Geschiedenis, Godgeleerdheid, Godsdienstwetenschappen en kerkelijk recht, Wijsbegeerten en moraalwetenschappen, Architectuur, Industriële wetenschappen en technologie, Productontwikkeling, Toegepaste wetenschappen, Toegepaste biologische wetenschappen, Biotechniek, Digital design, Industriële wetenschappen en technologie, Computerwetenschappen, Fysica, Fysica en sterrenkunde, Informatica en wiskunde, Gezondheidszorg, Geneeskunde (mits slagen toelatingsproef), Tandheelkunde (mits slag toelatingsproef), Diergeneeskunde, Psychologie en pedagogische wetenschappen, Pedagogie van het jonge kind, Sociaal-agogisch werk, Global communication, International affairs, Sociaal-economische wetenschappen, Politieke en sociale wetenschappen, Rechten, Notariaat, Criminologische wetenschappen, Onderwijs.

Studiefiche 3^e graad

Latijn - Wiskunde

DOORSTROOMFINALITEIT

BASISVORMING	5de	6de
levensbeschouwing	2	2
lichamelijke opvoeding	2	2
Nederlands	4	3
Frans	3	3
Engels	2	2
geschiedenis	2	2
aardrijkskunde	1	1
economische en financiële competenties	0,5	0,5
cultuurbeschouwing en creativiteit	0,5	0,5
SPECIFIEKE VORMING		
informaticawetenschappen		1
Latijn	4	4
wiskunde	7	6
biologie, chemie, fysica	4	4
KEUZEVAKKEN		
Spaans	1	2
Duits	1	2
wiskunde	1	2
computationeel denken	1	2
engineering	1	2
labo wetenschappen/ voorbereiding ingangsexamen geneeskunde	1	2
TOTAAL AANTAL LESTIJDEN	33	33

