

Latijn-wetenschappen

finaliteit doorstroom, domeinoverschrijdend

Latijn-wetenschappen is een sterk theoretische studierichting in de doorstroomfinaliteit. Ze combineert een brede algemene vorming met een uitgebreid aanbod Latijn en een uitgebreid pakket wetenschappen. De leerlingen verwerven via het lezen van authentieke teksten een dieper inzicht in de cultuur van de klassieke oudheid en latere periodes. Ze bestuderen taal als systeem vanuit een historisch en vergelijkend perspectief. Daarnaast komen de kernwetenschappen, biologie, chemie, fysica en wiskunde op een deductieve, empirische en probleemoplossende manier aan bod. De leerlingen denken conceptueel mee vanuit wiskunde over natuurwetenschappelijke vragen.

Leerlingenprofiel

- Je toont voor het geheel van de vorming inzicht in complexe leerinhouden, legt vlot verbanden tussen leerinhouden en kan logisch redeneren.
- Je verwerft complexere leerinhouden in een beperkt tijdsbestek.
- Je bent verbaal-linguïstisch sterk en hebt een sterk taalgevoel.
- Je analyseert taal op een abstracte manier en gaat op een gestructureerde manier om met talen.
- Je vindt het fijn om je te verdiepen in het Latijnse taalsysteem en de Romeinse cultuur.
- Je drukt je graag vlot en gepast uit in verschillende moderne talen en wil teksten in het Latijn ontdekken en zoeken naar een gepaste vertaling.
- Je exploreert planmatig verbanden bij het onderzoeken van fenomenen en mogelijkheden bij het oplossen van problemen in biologie, chemie en fysica.
- Je zet geowetenschappelijke methodieken in om ruimtelijke fenomenen te analyseren.
- Je zet wiskundige vaardigheden in, hanteert wiskundig abstracte concepten en gebruikt ze bij het oplossen van problemen.



Latijn-wetenschappen

vakken	leerplan	5de jaar	6de jaar
Engels	B+	2	2
Frans	B+	3	3
Nederlands	B+	4	4
geschiedenis*	B+	2	2
godsdienst	B	2	2
lichamelijke opvoeding	B	2	2
aardrijkskunde	S	1	2
biologie	S	2	1
chemie	S	2	2
fysica	S	2	2
Latijn	S	4	4
wiskunde	S	4	4
KSOM masterclasses	KSOM	2	2

B: basisleerplan in de finaliteit doorstroom

B+: basisleerplan met extra doelen in de finaliteit doorstroom

S: leerplan specifiek voor de richting in de finaliteit doorstroom

KSOM: KSOM-specifiek vak

*je kan dit vak volgen in het Engels (CLIL)

Toekomstmogelijkheden

We sommen hieronder de meest logische vervolgopleidingen op waarop de studierichting expliciet voorbereid. We geven aan in welke studiedomeinen de leerlingen logisch verder studeren en verfijnen dit door een mogelijk aantal studierichtingen op te sommen. Meer info op www.onderwijskiezer.be (ABA = academische bachelor, PBA = professionele bachelor)

- studiedomein natuurwetenschappen: ABA Architectuur, Industriële wetenschappen en Technologie, Productontwikkeling, Wetenschappen (Biochemie en biotechnologie, Biologie, Chemie, Geografie, Geografie en geomatica, Geologie), Biomedische wetenschappen, Biotechniek, Bewegings- en Revalidatiewetenschappen, Farmaceutische wetenschappen, Sociale gezondheidswetenschappen; PBA Gezondheidszorg, Architectuur, Biotechniek, Digital design, Industriële wetenschappen en Technologie
- studiedomein Sociale wetenschappen: ABA Psychologie en Pedagogische wetenschappen, International Affairs, Politieke en Sociale wetenschappen, Rechten, Notariaat, Criminologische wetenschappen; PBA Pedagogie van het jonge kind, Sociaal-agogisch werk, Global communication, Sociaal-economische wetenschappen, Onderwijs, Handelswetenschappen en Bedrijfskunde (Journalistiek, Communicatiemanagement)
- studiedomein geesteswetenschappen: ABA 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, Wijsbegeerte en Moraalwetenschappen