SINT-JOZEFSCOLLEGE WOLUWE
vzw Sint-Goedele Brussel

Economische wetenschappen

Korte beschrijving studierichting

Economische wetenschappen is een sterk theoretische studierichting in de doorstroomfinaliteit. Dit betekent dat de studierichting voorbereidt om na de 3de graad te kunnen doorstromen naar het hoger onderwijs.

Je combineert een brede algemene vorming met een uitgebreid pakket economie en wiskunde. Via de specifieke vorming in economie verwerf je inzicht in de economie als systeem en de werking van ondernemingen. Je leert logisch en kritisch te denken om economische en wiskundige concepten en hun onderlinge verbanden te begrijpen.

Profiel leerlingen

Ben je leergierig, kan je een hoog les- en leertempo aan en heb je een brede algemene interesse in de actualiteit en in economisch-maatschappelijke problemen? Ben je bijvoorbeeld geïnteresseerd om te weten waarom er een tekort aan verpleegkundigen of leraren is? Of, luister je bijvoorbeeld graag als iemand je iets vertelt over mensen die werkloos zijn of waarom mensen belastingen moeten betalen? Heb je bovendien een goed wiskundig inzicht en een grote interesse in zowel wiskunde, talen als de algemeen vormende vakken?

Specifieke economische voorkennis is niet nodig om deze studierichting te volgen. Je kan goed logisch redeneren, kritisch nadenken, snel nieuwe leerstof verwerken en je hebt ook een goed wiskundig inzicht.

Leerlingen Economische wetenschappen tonen voor het geheel van de vorming inzicht in complexe leerinhouden, leggen vlot verbanden tussen leerinhouden en kunnen logisch redeneren. Ze verwerven complexere leerinhouden in een beperkt tijdsbestek.

Ze zijn in staat om geordend te denken en wiskundig abstracte begrippen en concepten te hanteren. Via logisch en kritisch redeneren en vanuit concrete maatschappelijke contexten doorgronden ze de belangrijkste (bedrijfs)economische concepten en hun onderlinge verbanden.

Profiel van de studierichting

In deze richting zijn er 2 richtingsvakken: wiskunde en economie.

Naast enkele algemene vakken is er een extra verdieping voor de vakken Nederlands, Engels, Frans en geschiedenis. In het 4de jaar krijgen de leerlingen in SJC het extra vak Duits.

Lessentabel

	ECONOMISCHE WETENSCHAPPEN	
	3de	4de
aardrijkskunde	1	1
geschiedenis	2	2
godsdienst	2	2
lichamelijke opvoeding	2	2
biologie	1	1
chemie	1	1
fysica	1	1
wiskunde	5	5
Nederlands	4	4
Frans	4	4
Engels	3	2
Duits	-	1
TalenT	1	-
economie	4	4
ICT	-	1
artistieke vorming	workshops	
klasuur	1	1
TOTAAL	32	32

Kleurencode lessentabel: richtingsvakken en vakken met extra verdieping

Een woordje uitleg bij enkele vakken

- krachtlijnen economie (algemene economie en bedrijfswetenschappen)

-> de consument en producent in relatie tot de economische wereld
-> marktwerking en de rol van de overheid en (internationale) organisaties
-> internationale handel en economische relaties
-> de werking van ondernemingen en organisaties

- wiskunde

-> is steeds een richtingsvak (met 5u wiskunde) in de richting economische wetenschappen
-> het curriculum wiskunde is hetzelfde als in de richting natuurwetenschappen, Latijn en Grieks-Latijn
-> voorbeelden van extra leerinhouden in de doorstroomrichtingen waar wiskunde een richtingsvak is:
extra nadruk op bewijzen en bewijstechnieken, het rekenen met complexe getallen,
het algebraïsch oplossen van tweedegraadsongelijkheden, tweedegraadsvergelijkingen oplossen in de complexe getallen en analytische meetkunde in vlakken (onderlinge ligging, afstanden en hoeken)

Wat na de 2de graad?

Voor leerlingen die starten in de vernieuwde tweede graad is de meest logische overgang van de tweede graad Economische wetenschappen naar de derde graad:

2de graad	3de graad
Economische wetenschappen	Bedrijfswetenschappen **Economie-moderne talen** **Economie- wiskunde**

De richtingen die in **groen** zijn gemarkeerd zullen normaliter vanaf september 2023 in het 5de jaar van het Sint-Jozefscollege ingericht worden.

In de logische vervolgrichtingen die in de 3de graad van het Sint-Jozefscollege worden aangeboden dien je naast economie te kiezen voor een 2de pool. Deze tweede pool kies je afhankelijk van je aanleg en interesse.

Wat na de 3de graad?

De studierichting bereidt voor op een brede waaier van professionele en academische bachelors.

Enkele voorbeelden: handelswetenschappen, handelsingenieur, toegepaste taalkunde, lerarenopleiding, politieke en sociale wetenschappen, rechten…

Bron infofiche studierichting:

Studierichtingsprofiel Katholiek Onderwijs Vlaanderen, Dienst Curriculum en vorming