

INFORMATIE- EN COMMUNICATIETECHNOLOGIE

Derde graad doorstroom - domeingebonden

Wat?

In deze studierichting ligt de focus op programmeertechnieken in combinatie met databeheer. Je vertrekt vanuit een stevige basis wetenschappen en wiskunde om eigen oplossingen te ontwerpen en te realiseren.

Iets voor jou?

Ben je bereid om de evolutie in hard- en software bij te houden? Ben je nieuwsgierig naar technologische oplossingen voor maatschappelijke vraagstukken? Ben je geïnteresseerd in programmeren? Ben je getriiggerd om zelf oplossingen te ontwerpen en eigen ontwerpen te realiseren? Dan is deze studierichting de ideale match!

Wat na het secundair?

Wetenschappen-Wiskunde is gericht op een brede waaier aan opleidingen in het hoger onderwijs waar informaticawetenschappen centraal staan, zoals industriële wetenschappen en technologie, computerwetenschappen, digital design en development, toegepaste informatica, elektronica ...

Lessentabel 34 uren

Vak	Aantal uren 5e jaar	Aantal uren 6e jaar
DOMEINGEBONDEN VAKKEN		
Informaticawetenschappen:		
Structured Programming Analyse	2	2
Object Oriented Programming Computerarchitectuur	1	2
Netwerkarchitectuur	2	2
Elektronica	1	1
Elektriciteit	2	2
BASISVORMING		
LO	2	2
Levensbeschouwing	2	2
Nederlands	4	4
Frans	2	2
Engels	2	2
Geschiedenis en Burgerschap	2	2
Wiskunde	5	4
Aardrijkskunde	1	1
Natuurwetenschappen	1	2
Economische en Financiële Competenteis		1
Artistieke Expressie	1	



Atheneum

GO! Geel

Klascoach

1

STEM

