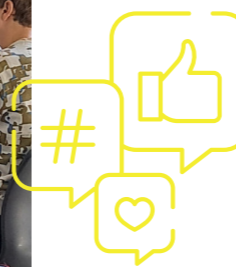


2A Lessentabellen A-stroom



2 S 2 SW

Algemene vorming	23	23
geschiedenis	2	2
godsdienst	2	2
lichamelijke opvoeding	2	2
Engels	2	2
Frans	3	3
Nederlands	4	4
wiskunde	4	4
techniek	1	1
natuurwetenschappen	1	1
aardrijkskunde	1	1
digitale training	1	1
Keuzegedeelte	5	5
basisoptie	5	5
Schooleigen accenten	4	4
wiskunde	1	1
techniek	1	
natuurwetenschappen		1
programmeren en prototyping	2	2
 totaal aantal lessen	 32	 32



2^{de} jaar A



» STEM-technieken (S)

Heb je een uitgesproken interesse in techniek en technologie, hou je van denken én doen en ben je graag bezig met ontwerpen en prototyping? Dan is de basisoptie STEM-technieken iets voor jou. Je leert onder meer hoe je een product ontwerpt en tekent met een professioneel tekenpakket. In de algemene vorming besteden we voor wiskunde en wetenschappen vooral aandacht aan de basisleerstof.



STEM-wetenschappen (SW)

Zijn wiskunde, wetenschappen en technologie jouw ding? Hou je ervan om iets te bedenken en te ontwerpen, ben je creatief en zoek je graag naar oplossingen voor allerlei problemen? Kies dan voor de basisoptie STEM-wetenschappen. Je leert programmeren: een probleem in stukjes verdelen of computationeel denken, onderzoeken waar de moeilijkheden zitten en er oplossingen voor bedenken.

In de vakken wiskunde en wetenschappen worden naast de basisleerstof ook verdiepingsdoelen aangebracht. Zo ben je prima voorbereid op een STEM-doorstroomrichting vanaf de tweede graad.

Programmeren en prototyping

Je maakt kennis met de eerste stappen van programmeren. Je creëert digitale ruimtes, ontwikkelt spelletjes en bouwt apps voor je smartphone. Zo leer je de basiskneepjes van programmeren en prototyping.

