

Profielen havo 2020-2021

VAKVOORLICHTING

Bedrijfseconomie

Eigenlijk heeft dit vak een hele lange naam; bedrijfseconomie, ondernemerschap en financiële zelfredzaamheid. Maar door leerlingen en docenten wordt het vaak bedrijfseconomie of kortweg beco genoemd. Bedrijfseconomie is niets anders dan de praktische invulling van het vak economie. Waar je bij economie vooral bezig bent met het theoretische waarom, vraag je jezelf hier af wat kan ik er nu eigenlijk mee? Zoals de officiële naam al doet vermoeden bestaat het vak uit twee delen, namelijk hoe je een (eigen) bedrijf onderhoudt en financiële zelfredzaamheid.

Voorbeelden van onderwerpen waar we mee bezig zijn:

- Wat komt er allemaal kijken bij het oprichten van een bedrijf?
- Hoe doe ik de boekhouding en administratie van een bedrijf?
- Hoe werken marketing en reclame?
- Hoe regel ik mijn eigen belasting en verzekeringen?
- Wat moet ik allemaal doen als ik een huis ga kopen?

Hierdoor is bedrijfseconomie een vak dat voor iedereen heel nuttig kan zijn. Je krijgt in je leven namelijk heel vaak met financiële beslissingen te maken. Daarnaast is het vak extra nuttig als je er ooit aan denkt om een eigen bedrijf te willen gaan beginnen. Je hebt hier dan al geleerd wat daar allemaal bij komt kijken. Zo krijg je bijvoorbeeld al de mogelijkheid om je boekhouddiploma te halen. Hierdoor kun je al de administratie van jouw eigen bedrijf of het bedrijf van familieleden gaan doen.

Ow en dan nog een laatste ding met namen bij dit vak. Het kan zijn dat je ouders of verzorgers het vak nog onder een hele andere naam kennen, namelijk Management en Organisatie (M&O) of Handelswetenschappen. Tsja, het is maar net hoe je het wilt noemen.

We hopen je volgend jaar graag te zien!

Informatica

Niet weg te denken uit de maatschappij

Bij dit mooie vak ga je leren hoe je een computer zelf kan besturen. We gaan natuurlijk een eigen website maken met behulp van HTML en CSS. Je leert werken Javascript, PHP en MySQL.

We gaan daarnaast aan de slag met microprocessoren waaronder de arduino. Hiermee bouwen we een weerstation, zelfrijdende robotauto of arcade spel. Vind je deze onderwerpen een leuke uitdaging, kies dan voor het vak Informatica.



BSM

B.S.M. staat voor bewegen, sport en maatschappij. Bewegen sport en maatschappij is voor iedereen die sport en bewegen leuk vindt. Wil jij bijvoorbeeld fysiotherapeut worden, bij de politie gaan of verder gaan studeren voor een studie bewegingswetenschappen of docent L.O.? Dan is het keuzevak bewegen, sport en maatschappij echt iets voor jou.

Op het Mondriaan kan jij gym als examenvak kiezen. Je krijgt dit vak in de bovenbouw in havo 4 en havo 5.

Dit vak staat helemaal los van de gewone gymlessen. Gedurende het jaar krijg je twee praktijkuren en een theorie uur. In de praktijkuren zijn de eisen aan het niveau van bewegen hoger dan bij de reguliere gymlessen. We verdiepen ons meer in de techniek en tactiek van verschillende sporten. Waaronder ook zwemmen, boxen en turnen en atletiek.

Ook zijn er een aantal taken die je gaat uitvoeren i.v.m. verschillende toernooien. Deze taken zijn onder andere organiseren, coachen, scheidsrechter. Daarnaast geef je misschien ook training aan tweede klas leerlingen die zich ingeschreven hebben voor een Hooghuis game toernooi. Ook organiseert een deel van de leerlingen de veldloop in Oss. Dit is een groot evenement waar ruim 500 kinderen aan meedoen.

In de theorielessen leer je iets over de domeinen bewegen en regelen, bewegen en gezondheid, bewegen en samenleving en bewegen en wetenschap. Je krijgt onder andere uitdagende opdrachten over sport en gezondheid, trainingsleer, blessures. Je leert onder andere de achtergronden van bewegen en sport, leidinggeven en een trainingsprogramma opstellen, uitvoeren en evalueren.

Maatschappijwetenschappen MAW

Maatschappijleer zou je als volgt kunnen omschrijven: "een vak dat zich bezighoudt het met bestuderen van de maatschappij: hoe ze is opgebouwd (ontstaan) en hoe ze functioneert.

Bij maatschappijleer krijg je vijf zaken bewust aangeleerd:

- **Feiten:** vaststaande zaken die niet veranderbaar zijn
- **Achtergronden:** Hierbij krijg je meer informatie over de feiten
- **Visies en theorieën** over hoe problemen 'op te lossen' zijn
- **Sociaal- wetenschappelijk onderzoek:** je krijgt een informatie over hoe je een onderzoek bij de sociale wetenschappen opzet en dus ook bij maatschappijleer.
- **Meningsvorming:** Het is belangrijk dat je uiteindelijk over een bepaalde maatschappelijke kwestie zelf een mening gaat vormen. Meningsvorming, een standpunt innemen, kortom partij kiezen in maatschappelijke kwesties loopt als een rode draad door het vak maatschappijleer.

Thema's van maatschappijwetenschappen:

- Politieke Besluitvorming
- Nederland een multiculturele samenleving
- Criminaliteit, strafrecht en samenleving
- Mens, Milieu en samenleving
- Mens en werk
- Ontwikkelingssamenwerking
- Massamedia



Het kunstvak beeldend

Bij het kunstvak beeldend werk je met veel verschillende technieken en je leert op veel verschillende manieren je creativiteit op gang te brengen. De bedoeling is dat je in de loop van 2 jaar steeds zelfstandiger aan opdrachten leert werken. In de eerste weken beginnen we met een aantal korte opdrachten waarbij allerlei materialen en technieken aan bod komen. Zo weet je weer wat alle mogelijkheden zijn om iets vorm te geven en kun je ontdekken naar welk materiaal of techniek je voorkeur eventueel uitgaat. Na deze eerste periode kunnen langzamerhand steeds meer onderdelen door jou zelf worden ingevuld. Uiteindelijk moet je in staat zijn om zelf een opdracht te kunnen formuleren en vorm te geven volgens een bepaalde structuur.

Naast de praktische opdrachten moet er ook een gedeelte van de tijd aan theorie gewerkt worden.

Daarnaast krijg je er in het examenjaar een kunstvak bij. Kunst algemeen; dit is een soort kunst- en cultuurgeschiedenis. Je leert hier over kunst, muziek, dans, theater, film en architectuur.

Het kunstvak beeldend sluit je af met een schoolexamen, kunst algemeen sluit je af met een centraal schriftelijk examen.

Profielen havo 2020-2021

PROFIELEN

Profiel Natuur & Techniek - (Profiel NT)

Dit profiel is gericht op Rekenen, Bouwen, Onderzoeken, Testen, Analyseren, Stoffen en Ontwerpen.

- Je houdt van één van de bovenstaande activiteiten.
- Je bent behoorlijk goed in exacte vakken.
- Je kunt logisch denken en lost graag problemen op.
- Je hebt interesse in de natuur, milieu, water.

De vakken **natuurkunde**, **scheikunde** en **wiskunde** zijn verplicht in dit profiel.
Het profiel natuur en techniek is het meest exacte profiel.

Mogelijke vervolgstudies op HBO of WO gebied zijn:

- Bouwkunde
- Elektrotechniek
- Werktuigenbouwkunde
- Weg- en waterbouwkunde
- Milieukunde
- Bioprocestechnologie
- Civiele techniek



Profiel Economie & Maatschappij - (Profiel EM)

Dit profiel is gericht op Commercie, Economie, Administratie, Informatie en Accountancy.

- Je hebt belangstelling voor één van de bovenstaande onderwerpen.
- Je bent behoorlijk goed in rekenen.
- Je bent ondernemend en houdt van aanpakken.
- Je mag graag werk organiseren.

De vakken **geschiedenis**, **wiskunde** en **economie** zijn verplicht in dit profiel.

Mogelijke vervolgstudies op HBO of WO gebied zijn:

- Bedrijfseconomie
- Commerciële economie
- Personeel en arbeid
- Bestuurskunde



Profiel Natuur & Gezondheid - (Profiel NG)

Dit profiel is gericht op de onderwerpen Gezondheid, Chemie, Milieu, Water, Planten en Dieren.

- Je hebt belangstelling voor één van de bovenstaande onderwerpen.
- Je bent behoorlijk goed in exacte vakken.
- Je bent nieuwsgierig en wilt graag weten hoe dingen ontstaan en hoe ze werken.
- Je vindt het leuk om met mensen te werken en ze te helpen.

De vakken **scheikunde, biologie en wiskunde** zijn verplicht in dit profiel.

Mogelijke vervolgstudies op HBO of WO gebied zijn:

- Milieukunde
- Voedingmiddelentechnologie
- Kust- en zee management
- Chemische technologie
- Biotechnologie
- Medisch laboratoriumonderzoek
- Bewegingswetenschappen
- Biomedische wetenschappen
- Gezondheidswetenschappen



Profiel Cultuur & Maatschappij - (Profiel CM)

Dit profiel is gericht op Communicatie, Talen, Kunst, Cultuur, Toerisme, Onderwijs, Hulpverlening.

- Je hebt belangstelling voor één van de bovenstaande onderwerpen.
- Je bent creatief.
- Je bent sociaal en belangstellend.
- Je vindt het leuk om met mensen te werken en ze te helpen.

De vakken **talen, geschiedenis** en een aantal **culturele en kunstzinnige vormingsvakken** zijn verplicht in dit profiel.

Het profiel Cultuur en Maatschappij is bedoeld om een brede algemene kennis op te bouwen. Vandaar dat er zo veel verschillende vakken in dit profiel zitten. Het is tevens het minst exacte profiel.

Mogelijke vervolgstudies op HBO of WO gebied zijn:

- Maatschappelijk Werk
- Sociaal Pedagogische Hulpverlening
- Journalistiek
- Communicatie
- Grafische vormgeving
- Toerisme
- Psychologie
- Sociologie
- Rechten

