

Denk hierbij aan:

- ↘ Programmeren
- ↘ Zorgtechnologie
- ↘ Klimaat adaptieve oplossingen
- ↘ Generatie Z en de toekomst
- ↘ Mediavormgeving

Programmaliijn connect: stel je eigen programma samen

In programmaliijn connect: stel je eigen programma samen vormt een vraagstuk het uitgangspunt. Op basis van dit vraagstuk stel je samen met Curio connect, docenten, bedrijfsleven, overheid, onderwijs en de samenleving een eigen programma samen. Dit programma bestaat onder andere uit gastlessen, excursies en workshops.

Hoe stel ik een eigen programma samen?

Stel een eigen programma samen op basis van de programmaliijnen connect in de klas, connect meet en match en connect trainingen.

Kies bij het samenstellen van een eigen programma uit één van de vijftien vraagstukken die aansluiten vanuit het onderwijsprogramma. Denk hierbij aan de volgende onderwerpen:

- ↘ Loopbaanoriëntatie
- ↘ Profielvak
- ↘ Keuzevak
- ↘ Algemeen vormend vak
- ↘ Digitale geletterdheid
- ↘ Burgerschapsvaardigheden
- ↘ Praktijkgericht programma
- ↘ Sterk techniek onderwijs



"Onze derdejaars leerlingen hebben met succes een opdracht voor een echte opdrachtgever afgerond. De opdrachtgever was enthousiast. En gaat met de resultaten aan de slag. Een waardevolle ervaring voor iedereen!"

Brenda de Jong
Docent Curio effent.

Kies bij het gekozen vraagstuk een echte opdrachtgever. Samen met de opdrachtgever bepaal je welke opdracht de leerlingen krijgen.

Ook is het mogelijk om met andere organisaties, overheid, onderwijs en de samenleving te kijken welke gastlessen, excursies of workshops binnen dit vraagstuk passen.

Een voorbeeld van een zelf samengesteld programma over het vraagstuk puur natuur

Aansluitend bij het praktijkgerichte programma dienstverlening en producten is in dit voorbeeld de opdrachtgever een beheerder van natuur en landschap.

De leerlingen kregen de opdracht om met elkaar te werken aan een oplossing om de overlast aan de natuur te verkleinen. De leerlingen maakten posters

met oplossingen. En presenteerden deze aan de opdrachtgever. Ze bedachten onder andere het melden van verdachte situaties. En het plaatsen van extra prullenbakken.

De leerlingen kregen een goed beeld van de beroepen die bij deze opdracht horen. Dit zorgde voor een groei van de eigen motivatie.

Onderstaande vaardigheden hebben de leerlingen geleerd tijdens dit vraagstuk:

- ↘ (Projectmatig) samenwerken
- ↘ Kritisch denken
- ↘ Creatief denken
- ↘ Probleem oplossen
- ↘ Reflecteren

Gastles en excursies

In dit voorbeeld zijn voor het vraagstuk puur natuur gastlessen en excursies georganiseerd.

Op excursie naar een natuureducatiecentrum

De leerlingen kregen uitleg over de onderdelen die zorgen voor evenwicht in ecosystemen. Ook losten de leerlingen puzzels op. Hierdoor leerden ze op een leuke manier meer over dieren en de natuur.

Door deze excursie kregen de leerlingen een goed beeld van milieueducatie. Wil je dit ook inzetten? Neem dan contact op met een natuureducatiecentrum.

Op excursie naar een natuurgebied

Een ecooloog nam de leerlingen mee naar een natuurgebied. De leerlingen ervoeren tijdens de actieve wandeling de kwetsbaarheid van ecosystemen. Ze konden vragen stellen. En samen dachten ze na over een evenwicht in de natuur en overlast van de mens.

Door deze excursie kregen de leerlingen een goed beeld van werken in de ecologie. Wil je dit ook inzetten? Neem dan contact op met een natuurorganisatie.

Een gastles met onderwerp

'impact van drugscriminaliteit op de natuur'

Een boswachter en een politieagent kwamen bij de leerlingen in de klas. Ze legden uit welke invloed drugscriminaliteit heeft op de natuur. De leerlingen werden uitgedaagd mee te denken over een oplossing.

Door deze gastles kregen de leerlingen een goed beeld van het werken in natuurbeheer duurzaamheid. Wil je dit ook inzetten? Neem dan contact op met een organisatie op het gebied van bos- en natuurbeheer.

Wil je meer weten over het zelf samenstellen van je programma? Neem dan contact op via connect@curio.nl. Alle programmaliijnen zijn los van elkaar in te zetten.

Curio connect maakt leerlingen ook enthousiast voor een stage of profielwerkstuk gericht op puur natuur

Leerlingen kunnen bijvoorbeeld stagelopen bij een educatief centrum, organisatie voor natuurbeheer of een milieutechnisch bedrijf. Ook een profielwerkstuk kan over natuurbeheer gaan. Hiervoor kunnen leerlingen contact opnemen met een natuurorganisatie, gemeente of een waterschap.

Welke opleidingen kan je aanbevelen aan je leerlingen?

Hebben jouw leerlingen met plezier gewerkt aan het in evenwicht brengen van ecosystemen? En hebben zij een goed beeld gekregen van de beroepen die hierbij horen?

Er zijn verschillende opleidingen die hier goed bij aansluiten:

- ↘ Coördinator duurzaamheid
- ↘ Tuin, park en landschap
- ↘ Ecologie en leefomgeving
- ↘ Handhaving, toezicht en veiligheid
- ↘ Laboratorium
- ↘ Sociaal werker

Kijk op onze website www.curio.nl

Hier staan ook onze open dagen en hoe je je daarvoor aanmeldt.

Wil je meer informatie over één van de programmaliijnen?

Neem dan contact op via connect@curio.nl



Curio connect

Puur natuur

Laat leerlingen een goede studiekeuze maken



Waar ben ik goed in? Waar word ik gelukkig van? Hoe kan ik bijdragen aan een betere wereld?

Het zijn vragen die veel vmbo-leerlingen bezighouden. Curio connect brengt het vmbo en mbo samen om leerlingen in West-Brabant binnen en buiten school te laten werken aan belangrijke vraagstukken.

Curio connect draagt bij aan een brede (loopbaan-) oriëntatie doordat we leerlingen verbinden met verschillende beroepsbeelden. Hierdoor krijgen leerlingen een goed beeld van de mogelijkheden van een mbo-opleiding. En verbeteren we de doorstroom tussen vmbo- en mbo-onderwijs.

Aanleiding Curio connect

We staan met elkaar in de samenleving voor uitdagende veranderingen op het gebied van energie, grondstoffen, circulariteit, landbouw, voedsel, gezondheid, bouw, robotisering, burgerschap en digitalisering. En de gevolgen hiervan op het onderwijs en de arbeidsmarkt. Curio connect stimuleert de ontwikkeling van vaardigheden die hiervoor nodig zijn al op het vmbo in verschillende leeromgevingen. Zo zorgen we voor een betere aansluiting van leerlingen op de steeds veranderende arbeidsmarkt.

Curio connect helpt leerlingen bij het kiezen van een opleiding

In samenwerking met vmbo-scholen bieden we leerlingen binnen vijftien vraagstukken de mogelijkheid om te kijken welke beroepen bij ze passen. Binnen deze vraagstukken onderzoeken leerlingen waar hun interesses liggen. En ontwikkelen ze praktijkgerichte vaardigheden in verschillende leeromgevingen.

De programmalijnen van Curio connect bieden handvatten om samen met leerlingen te werken aan het maken van eigen keuzes. Hierbij krijgen ze de vrijheid om zelf op onderzoek uit te gaan. Ook nemen we leerlingen

mee in uitdagende veranderingen in de samenleving. Zo ontdekken ze welke kansen deze veranderingen voor hun bieden. Dit zorgt voor een groei van de eigen motivatie.

Wat biedt Curio connect?

Samen met docenten, bedrijfsleven, overheid, onderwijs en de samenleving bieden we vijftien verschillende leeromgevingen voor leerlingen. Deze vraagstukken zijn haalbaar, multidisciplinair en praktijkgericht.

Curio connect biedt verschillende programmalijnen aan. Deze programmalijnen geven inzichten en handvatten waarmee een belangrijke bijdrage geleverd wordt aan de ontwikkeling van leerlingen.

De leeromgevingen stimuleren de ontwikkeling van de programmaspecifieke en de overstijgende vaardigheden van leerlingen. Daarna ontwikkelen de leerlingen de metacognitieve vaardigheden door ze in verschillende vraagstukken te oefenen.

“Het inzetten van een levensechte ervaring samen met het bedrijfsleven en mbo-opleidingen zorgt voor blijde gezichten.”

Nynke Kops
Decaan Curio effent

Hoe ziet een vraagstuk eruit?

Dit vraagstuk heet puur natuur. Veel mensen gaan graag de natuur in. Dit doen ze om te ontspannen of om actief bezig te zijn. Maar ook om te genieten van de biodiversiteit. Deze prachtige natuur ziet er sterk en veerkrachtig uit. Maar is ook kwetsbaar. Hoe kunnen leerlingen de oorzaken onderzoeken waardoor de ecosystemen niet in evenwicht zijn?

Tijdens dit vraagstuk krijgen leerlingen antwoord op de volgende vragen:

- Hoe kunnen we het evenwicht in de natuur meten en monitoren?
- Welke oplossingen voor een evenwicht in de natuur kunnen wij bedenken voor nu en in de toekomst?
- Welke slimme keuzes kunnen we dan maken?

Wat kan Curio connect voor mijn school betekenen?

Bij Curio connect kies je één of meer programmalijnen:

1. Connect in de klas
2. Connect meet en match
3. Connect trainingen
4. Connect: stel je eigen programma samen

Programmalijn connect in de klas

Tijdens connect in de klas komen mbo-docenten in één lesuur in de klas bij leerlingen van leerjaar drie of vier. De mbo-docenten zetten leerlingen op een actieve manier aan tot nadenken over dit vraagstuk. Een voorbeeldopdracht hiervan is dat we de leerlingen laten ervaren hoe natuur en ecologie soms door de mens uit evenwicht raken. En we keken welke oplossingen er zijn om de evenwicht te herstellen. De oplossingen die de leerlingen bedachten werden met elkaar gedeeld.

Tijdens de activiteit ontwikkelen leerlingen meta-cognitieve, programmaoverstijgende en vakspecifieke vaardigheden zoals:

- Samenwerken
- Creatief denken
- Reflecteren op
- Loopbaanoriëntatie

Dit is een mooie activiteit die bijdraagt aan de loopbaanontwikkeling- en begeleiding (lob) op weg naar een mbo-opleiding.

Programmalijn connect meet en match

Connect meet en match brengt vmbo-docenten, mbo, bedrijfsleven, overheid, onderwijs en de samenleving samen. Tijdens deze bijeenkomsten wordt kennis en ervaring gedeeld. Hierdoor krijgen docenten en decanen een goed beeld van de beroepen binnen de vraagstukken die wij aanbieden. En hoe anderen dingen aangepakt hebben. Dit kan gebruikt worden in het samenstellen van een eigen programma.

Je krijgt antwoord op vragen als:

- Hoe doen andere vmbo-scholen dit?
- En waar hebben ze dit een plek gegeven in hun onderwijsprogramma?
- Met welke opdrachtgevers werken zij samen?
- Welke gastlessen en excursies zijn bedacht en georganiseerd in samenwerking met bedrijven, overheid, onderwijs en de samenleving?

Daarnaast zie en ervaar je welke opleidingen het mbo aanbiedt. En wat waardevol is voor het begeleiden van leerlingen als het gaat om loopbaanontwikkeling en begeleiding (lob).



Programmalijn connect trainingen

Tijdens deze trainingen krijgen docenten praktische inzichten die direct te gebruiken zijn in lessen. De trainingen zijn ingericht op onderwerpen die nu belangrijk zijn. Denk hierbij aan trainingen over onderwerpen als:

- Challenge based onderwijs
- Metacognitieve vaardigheden
- Werknemersvaardigheden in het mbo
- Begeleiden van leerlingen van vmbo naar mbo
- Vakspecifieke vaardigheden binnen het vraagstuk Puur natuur
- Samenwerken met het bedrijfsleven in de regio

Ook geven we verdiepende trainingen over innovatieve onderwerpen. Deze bieden docenten de kans om zich te verdiepen in de laatste ontwikkelingen.

