

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
- ↘ Burgerschap
- ↘ Praktijkgericht programma
- ↘ Sterk techniek onderwijs



“De theoretische kennis die zij leren in de klas gebruiken zij in de opdrachten uit het bedrijfsleven. Dat vergroot de motivatie en betrokkenheid van onze leerlingen. Daarnaast ontwikkelen zij hun communicatievaardigheden en verantwoordelijkheidsgevoel.”

Docent Scholengemeenschap
Tongerlo

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 giga gezond

Aansluitend bij het profielvak zorg en welzijn is in dit voorbeeld de opdrachtgever een thuiszorgorganisatie. De leerlingen kregen de opdracht om met elkaar te werken aan een oplossing tegen eenzaamheid bij ouderen.

De leerlingen maakten een poster met de oplossingen en presenteerden deze aan de opdrachtgever. 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

In dit voorbeeld zijn voor het vraagstuk giga gezond gastlessen georganiseerd.

Een gastles met onderwerp ‘zorgtechnologie en dementerende ouderen’.

Een gastles waarin de leerlingen zien dat Robot NOA kan zingen, dansen en spelletjes kan spelen. Het personeel heeft hierdoor tijd over. Ze vertelden tijdens de gastles wat ze met die tijd doen. Ook mochten de leerlingen zelf de robot programmeren.

Door deze gastles kregen de leerlingen een goed beeld van wat het werk van een zorgmedewerker inhoudt. Wil je dit ook inzetten? Neem dan contact op met een zorginstelling.

Een gastles met onderwerp ‘zorgtechnologie binnen de ouderenzorg’.

Tijdens deze gastles zagen leerlingen hoe een saturatiemeterom zuurstof te meten werkt. En wat een speciale smart-bril om wonden te bekijken is. Ook zagen ze hoe je een systeem dat oefeningen projecteert in spelvorm gebruikt.

Door deze gastles kregen de leerlingen een goed beeld van wat het werk van een ouderenverzorger inhoudt. Wil je dit ook inzetten? Neem dan contact op met een zorgorganisatie.

Een gastles met onderwerp

‘technologie voor in de apotheek’.

Een gastles waarin de leerlingen zien hoe Medido werkt. Dit is een automatische medicijndispenser en een apotheker vertelde hoe hij hier mee werkt.

Door deze gastles kregen de leerlingen een goed beeld van wat het werk van een apotheker inhoudt. Wil je dit ook inzetten? Neem dan contact op met een Apotheek.

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

Curio connect maakt leerlingen ook enthousiast voor een stage of profielwerkstuk over giga gezond

Leerlingen kunnen bijvoorbeeld stagelopen bij een ziekenhuis, apotheek of een zorginstelling. Ook een profielwerkstuk kan over zorgtechnologie gaan. Leerlingen kunnen hiervoor contact opnemen met een zorginstelling, ziekenhuis, hbo-instelling of leverancier van technologie.

Welke opleidingen kan je aanbevelen aan je leerlingen?

Hebben jouw leerlingen met plezier gewerkt aan het maken van slimme oplossingen voor een gezonde toekomst? En hebben zij een goed beeld gekregen van de beroepen die hierbij horen?

Er zijn verschillende opleidingen die hier goed bij aansluiten:

- ↘ Software developer
- ↘ Ict
- ↘ Verpleegkundige
- ↘ Verzorgende IG
- ↘ Dienstverlening
- ↘ Assisterende gezondheidszorg

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



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 vragen.

Curio connect draagt bij aan een brede loopbaanoriëntatie 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 we een belangrijke bijdrage leveren aan de ontwikkeling van leerlingen.

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

“Bedrijven vinden de nieuwe ideeën en inzichten van onze leerlingen erg belangrijk. Zij krijgen de kans om iets te betekenen voor misschien wel hun toekomstige medewerker. Een win-win situatie als je het mij vraagt!”

Martine Ivens

Decaan Scholengemeenschap
Tongerlo

Hoe ziet een vraagstuk eruit?

Dit vraagstuk heet giga gezond. Gezond zijn en blijven. Dat gaat niet altijd vanzelf. Hoe kunnen wij samen voor elkaar blijven zorgen?

Technologie helpt ons hierbij. Digitale technologie geeft mensen meer controle over hun welzijn en gezondheid. Technologie in de zorg draagt direct bij aan de kwaliteit van leven en aan de mogelijkheden voor ons in deze wereld.

Tijdens dit vraagstuk krijgen leerlingen antwoord op de volgende vragen.

- ↳ Wat kan technologie betekenen voor de zorg?
- ↳ Hoe geeft digitale technologie meer controle over het welzijn en gezondheid?
- ↳ Wat zijn de mogelijkheden om de kwaliteit van leven te verbeteren door te werken met technologie?

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

Programmaliijn 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 is hoe leerlingen samen aan een oplossing werken om de eenzaamheid bij ouderen tegen te gaan.

Tijdens de activiteit ontwikkelen leerlingen metacognitieve, 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.

Programmaliijn 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).



Programmaliijn 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 giga gezond
- ↳ 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.

