

Welkom Noorderpoort

Flexibilisering

mbo^odigitaal

Inhoud

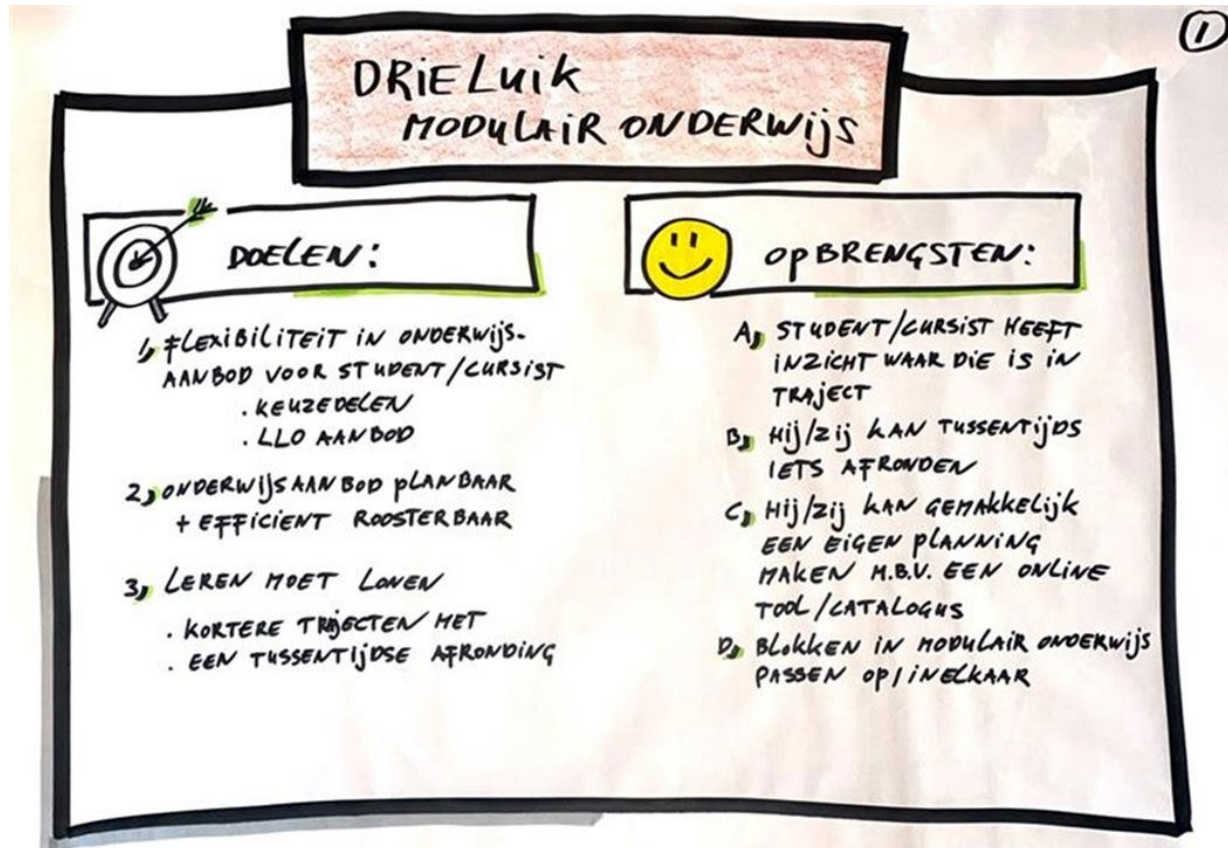
- Flexibilisering; Wat?
 - Binnen Noorderpoort
- Kaders
- Systemen-studenten
 - Wat is er nu
 - Waar werken we naar toe

Flexibilisering

Wat is er te flexibiliseren?

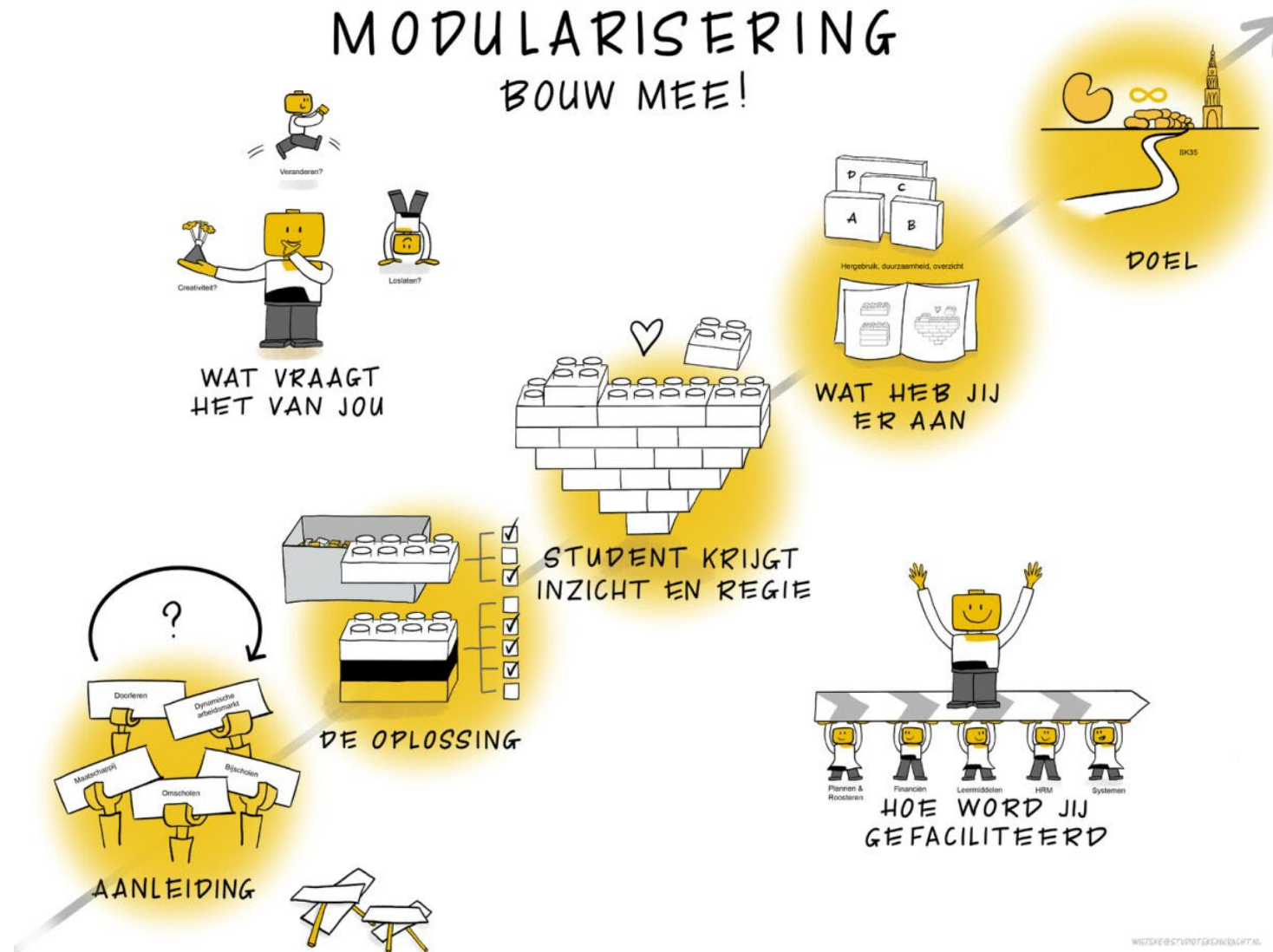
- **Wat**
keuzes in wat te volgen
- **Vorm**
in de klas, zelfstudie, stage, onderzoek, ervaring, project
- **Waar**
thuis, op school, organisatie
- **Wanneer**
keuzes in rooster, in eigen tijd en tempo
- **Beoordeling**
toetsing, rapportage, praktijk, certificering
- **Etc?**

In stappen bij Noorderpoort



- Vastgestelde keuzes, horend bij de keuze van de opleiding van de student
- Keuzes in roostermomenten
- Eigen tijd en tempo door zoveel mogelijk te certificeren

Aanpak



Kader Modularisering van Onderwijs

Definitie van een module

Een module is een afgebakend stuk betekenisvol onderwijs met een duidelijk eindresultaat dat aantoonbare waarde toevoegt voor de student of cursist.

Een module kan vallen binnen een regulier opleidingstraject of commercieel worden vermarkt.



Eigenschappen van een module

Een module heeft de volgende 'harde' eigenschappen:



Concreet afgebakend

Een module is een concreet afgebakend stuk onderwijs met een begin, kern en eind.



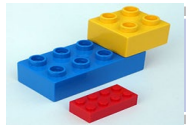
Multi-inzetbare, stapelbare eenheid

Net als met een legoblokje kan een module worden gezien als een zelfstandige eenheid en/of kan er daarnaast iets mee worden gebouwd, zoals een onderwijstraject. Dit kan strak volgens een vooraf afgesproken route binnen een reguliere opleiding, maar een modulaire opzet geeft ook de mogelijkheid om de blokken op een andere manier in elkaar te klikken.



Beginsituatie

Een module gaat uit van een bepaalde beginsituatie v.w.b. kennis en vaardigheden die de student moet hebben om te kunnen starten met de module.



Omvang in studiebelastinguren (SBU)

De omvang van een module is vastgesteld in studiebelastingsuren. Het totale aantal SBU is opgebouwd uit BOT, BPV en zelfstudie, eventueel via een blend van fysiek en online onderwijs. Daar kun je ook in variëren passend bij bijvoorbeeld de doelgroep.



Moeilijkheidsgraad

Een module kent een bepaalde moeilijkheidsgraad, die uitgedrukt wordt in: het kwalificatieniveau van de mbo-opleiding waaraan de module (mogelijk) gekoppeld is: niveau 1, 2, 3, 4; het taal- of rekenniveau: 1F, 2F, 3F of A1 t/m C2; een andere aanduiding, bv. fase van beroepsontwikkeling of leerjaar waarbij de module hoort.



Waardevol eindresultaat

Een module leidt tot een eindresultaat dat betekenisvol en waardevol is voor de student.



Prijsstelling/ Verkoopbaarheid

Een module kent een interne kostprijs. Deze kan als basis dienen voor het bepalen van een externe prijsstelling.

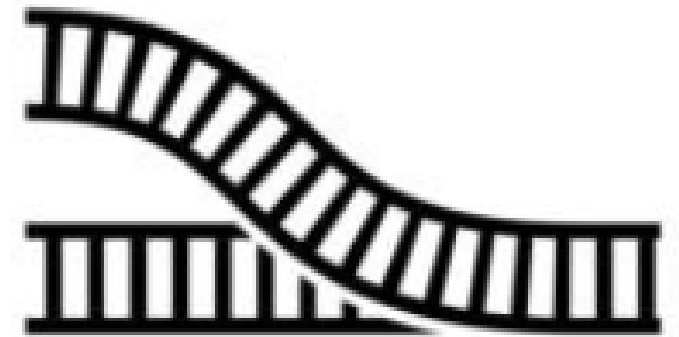
Aanpak: 2 sporen

1. Onderwijs-spoor

- Modules maken
- Koppelen opleiding (leerroute)-module-vakken
- Roosteren en lesgroepen

2. Systeem-spoor

- Wat doen we waar (architectuur)
- Hoe brengen we dit samen in de context voor student en docent
- Ontwikkelen systemen-combineren One API-aanbieden Portaal



Systemen-studenten:

- Wat staat er nu
- Waar werken we naar toe

Nieuws

Kies ook: ▼ Voorlezen ⊕

07-09-2022



Samen podcast maken. Opgave nu mogelijk!

06-09-2022



Let op! OV-staking op 9 en 16 september, ga voorbereid op weg

08-07-2022



Medische informatie delen met jouw leslocatie

24-06-2022



Korting als rbo-student

20-06-2022



26 juni ICT onderbreking

14-06-2022



Sportpas: extra sporten buiten school om

Lees meer... ➔

Mijn tijdlijn

Er zijn geen groepen geselecteerd

- Klik op het tandwielje om een groep te selecteren
- Ga naar [Outlook Online](#), blad door de beschikbare groepen en voeg de gewenste groepen toe aan de tijdlijn

Geen berichten meer

Ga naar de tijdlijn en klik op de tegel 'Studievolg'.

Mijn apps

Voorlezen ⊕

Outlook	Agenda	Personen	LinkedIn	Microsoft Office	Microsoft Office	Microsoft Office
Outlook	Weten & Regelen	Probleemoplossing	Uitsluiting	Probleemoplossing	LinkedIn (Bundel)	Wet & Regel
Life & Studietoelaten	Wet & Regelen	Noorderportaal Pro	Uitsluiting	Probleemoplossing	Microsoft Teams	Microsoft Teams
Microsoft Teams	Bezoek	Mijn aanvragen				

Zoeken in Weten & Regelen

Zoeken in Weten & Regelen

Programma maken op indeling

Onderwijsinstelling Noorderpoort

Studieonderdeel-ID 00000098358

Opmaak-ID BO_FLEX

Flexibele jaarlagen opleiding

Kopiëren

- └─ 1 - Studieprogramma
 - └─ 10 - Summatief
 - └─ 110 - Generiek
 - └─ 120 - Keuzedelen flexibel
 - └─ 20 - Formatief
 - └─ 220 - Formatief flexibel

Programmastructuur		Uitvouwen/samenvouwen	Omschrijving item	Soort item	Item-ID	Indelingsnode
		[-]	02097-Gespecialis pedagogisch mdw-FLEX-BBL-202	Studieprogramma	00000098358	1 - Studieprogramma
		[-]	├- 02097-Gespecialis pedagogisch mdw-FLEX-BBL-202-Sum	Opleidingsfase	00000098359	10 - Summatief
		[+]	├├- 02097-Gespecialis pedagogisch mdw-FLEX-BBL-202-Gen	Jaar	00000098361	110 - Generiek
		[+]	├├- and 02097-Gespecialis pedagogisch mdw-FLEX-BBL-202-KD	Jaar	00000098362	120 - Keuzedelen flexibel
		[-]	├- and 02097-Gespecialis pedagogisch mdw-FLEX-BBL-202-For	Opleidingsfase	00000098360	20 - Formatief
		[-]	├├- 02097-Gespecialis pedagogisch mdw-FLEX-BBL-202-FM	Jaar	00000098363	220 - Formatief flexibel
		[-]	├├├- and Spelen en leren	Module	00000139754	NP_MODULE item
			├├├├- ALG 8002AA0005: Spelen en leren	Studiedeel	00000139714	Roostering/ / keuze lessen
			├├├├- and ZWE 9032B1-001: 25697 GPM BBL j1	Studiedeel	00000040988	Koppeling naar AM , formatieve toetsboom

Opbouw in SIS

Inrichting van welke groepen/klassen welke keuzedeel/module mogen kiezen.

Begin en einddatum en de tijden die er staan is wanneer dit voor de student te kiezen is. Daarna ziet de student het maar kan niet meer kiezen.

Groep verwijderen

Instelling ROCNP Noorderpoort

Groep code BOS 98 P3&4

Omschrijving

Zoeken | Alles tonen Eerste 1 van 1 Laatste

*Periode Schooljaar 2023 / 2024

*Sessie

Zoeken | Alles tonen Eerste 1 van 10 Laatste

*Studiedeel-ID K0066 Mensen licht verst bep

*Aanbodnummer

Begindatum Begintijd

Einddatum Eindtijd

Ophalen deelactiviteiten

Verwijder deelactiviteiten Verwijder klassen

Pers. voork. | Zoeken | Alles tonen | Eerste 1 van 1 Laatste

*Deelactiviteit	Omschrijving		
<input type="text" value="SEI"/>	3K0066_a98BOS	+	-

Pers. voork. | Zoeken | Eerste 1-2 van 2 Laatste

*Klas	Omschrijving		
<input type="text" value="6858"/>	O3MZc-4BOS	+	-
<input type="text" value="6865"/>	O3Z-0BOS	+	-

Opslaan Terug naar Zoeken Vorige in lijst Volgende in lijst Melden Toev.

Wat ziet de student

Keuzedelen



W. B.
0240776
Begeleider maatschapp. zorg (02340)

Keuzedelen

Modules

Let op: Eenmaal gekozen kan je niet meer wijzigen. Neem contact op met je SLB-er als je toch een keuze wilt wijzigen.

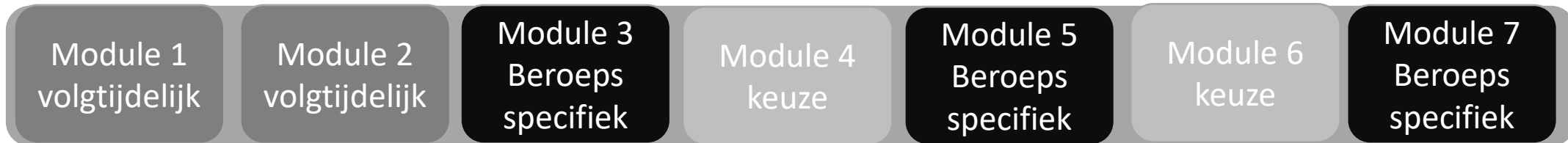
SBU's 480 van 720

Schooljaar 2023 / 2024

Opslaan

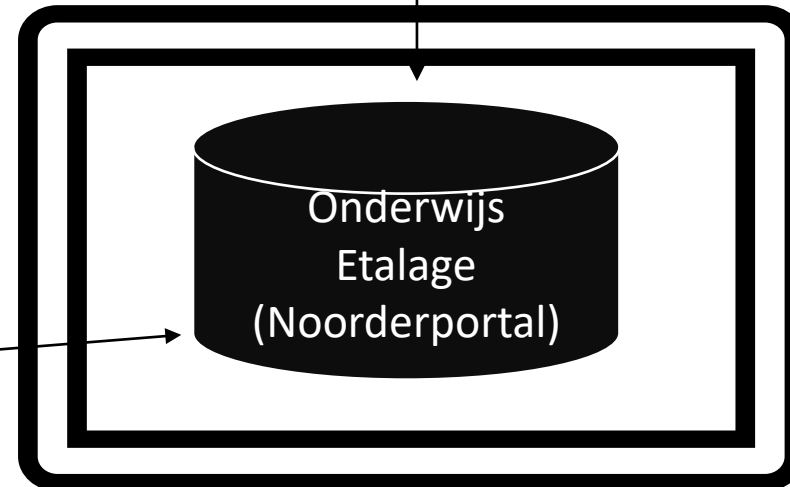
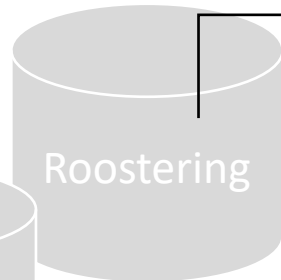
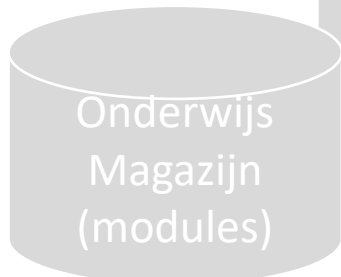
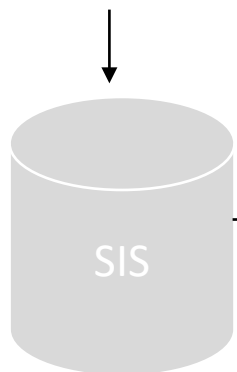
Keuzedeel	Moment	Docent / locatie	Herplannen
<input type="checkbox"/> K0066 Mensen met licht verstandelijke beperking me (240 SBU)	Nog niet gekozen		
	Woensdag om 08:30 - 10:10 Vanaf 20-03-2024	Sportparklaan 5 Stadskanaal PM de Jong-Walraven 25 plekken beschikbaar	<input type="checkbox"/> Nee
<input type="checkbox"/> K0067 Mensen met niet-aangeboren hersenletsel (240 SBU)	Nog niet gekozen		
<input type="checkbox"/> K0082 Ouder wordende mensen met een verstandelijke (240 SBU)	Nog niet gekozen		
<input type="checkbox"/> K0152 Expressief talent (480 SBU)	Woensdag om 08:30 - 10:10 Vanaf 14-02-2024	Sportparklaan 5 Stadskanaal L van der Zeeuw	
<input type="checkbox"/> K0219 Gezonde leefstijl (240 SBU)	Nog niet gekozen		
<input type="checkbox"/> K0233 Ernstig meervoudige beperkingen (240 SBU)	Nog niet gekozen		
<input type="checkbox"/> K0802 Engels A2/B1 (240 SBU)	Nog niet gekozen		
<input type="checkbox"/> K0877 Persoonlijk profileren - Consortium (240 SBU)	Nog niet gekozen		
<input type="checkbox"/> K0948 Werken in proj voor ontwikkelingssamenw-CONS (240 SBU)	Nog niet gekozen		

Toepassing student en systemen



Student schrijft in en 'ontvangt' zijn leerroute

CAMBO
Centraal Aanmelden MBO en VAVO



Leerroute (opleiding)

=onderwijscatalogus

Hoe ziet de student zijn leerroute/ studie:

Flexibilisering

Mijn studieopbouw

Home > Mijn studieopbouw

Toon mij Alle leerjaren

Leerjaar 1

Filosofie Verplicht
Les 13/24 4 to-do's
Docent: 7.3 Laatste beoordeling: Maquettes maken

Digitale workflow Verplicht
Les 12/24 0 to-do's
Docent: Onbekend

Cameratechniek Verplicht
Les 13/24 4 to-do's
Docent: 9.2 Laatste beoordeling: Marmer imitatie

Documentaire fotografie Verplicht
Les 13/24 4 to-do's
Docent: 4.3 Laatste beoordeling: Gaten boren

Fashion Keuze module
Les 12/24 0 to-do's
Docent:

Keuzevak
Uiterste inschrijving: 23 juni 2023

Leerjaar 2

Stage Verplicht
Start september 2023 0 to-do's
Docent: Onbekend

Keuzevak
Uiterste inschrijving: 12 december 2023

Beeldtaal Verplicht
Start september 2023 0 to-do's
Docent:

Studievoortgang
68% van totale studie
[Toon alle resultaten](#)

Resultaten

- Nederlands**
Eindresultaat: 9.2
Behaald op 28 februari 2022
- Concepting**
Eindresultaat: 6.7
Behaald op 14 februari 2022
- Beeldbewerken**
Eindresultaat: 7.9
Behaald op 28 februari 2022
- Kunstgeschiedenis**
Eindresultaat: 5.6
Behaald op 28 februari 2022



Documentaire fotografie

Verplicht

Les 11/24 4 to-do's

Docent: 4.3 Laatste beoordeling: **Gaten boren**

Fashion

Keuze module

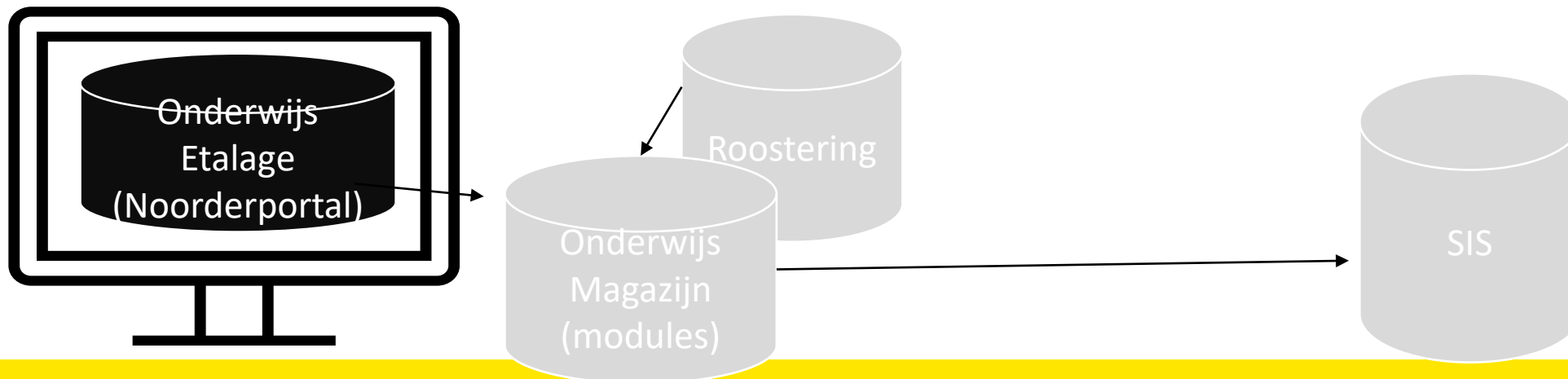
Les 12/24 0 to-do's

Docent:

Keuzevak

+ Kies nu!

Uiterste inschrijving: 23 juni 2023



Catalogus

Aanbod periode

- aug - dec 2023
- jan - maart 2024
- april - jun 2024

Vakgebied

- Creatieve vakken
- Economie & ondernemen
- Toerisme
- IT
- Techniek en bouw
- Zorg en welzijn

Locatie

- Zwolle
- Deventer

Gevonden: 7

Beeldbewerking

Creatief

Digitale beeldbewerking is het met software bewerken van afbeeldingen. De bewerking dient ervoor om het beeld te verbeteren of om een artistieke bewerking toe te passen. Behalve zichtbare wijzigingen zoals bijvoorbeeld contrast...

Programmeren

IT

Programmeren is het schrijven van een computerprogramma, een concrete reeks instructies die een computer kan uitvoeren. Dit is de taak van een softwareontwikkelaar of programmeur.

Boekhouding

Ondernemen

Boekhouding is een systematische, veelal dagelijkse, en chronologische neerslag van feiten met een financiële impact waarmee ondernemingen, personen en (overheids)instellingen te maken hebben door hun eigen handeling of door het...

Lichttechniek

Creatief

Het kwaliteitsverschil tussen een goede belichter en een slechte belichter is vaak groter dan mensen denken. Als opleider voor geluid en licht zien we dat binnen ons vakgebied geluid wordt gezien als een vager concept en hierdoor moeilijker. Maar licht gaat heel diep...

Online marketing

Ondernemen

Online marketing is een vorm van marketing van producten en diensten via internet. Online marketing omvat internetreclame, maar evengoed minder directe vormen van marketing, zoals zoekmachinemarketing, affiliate marketing, e-mailmarketing...

Security en privacy

IT

Privacy, persoonlijke levenssfeer, privésfeer of eigenruimte beschermt personen of groepen af van bespieding en beïnvloeding. Privacy betekent dat iemand dingen kan doen zonder dat de buitenwereld daar weet van heeft, inbreuk op maakt, of invloed op heeft...

Concepting

Creatief

Een ontwerp is een beschrijving van iets nieuws of een beschrijving van iets bestaands. Een ontwerp is dus een beschrijving (projectie of model) van de (toekomstige) werkelijkheid...

Roostering

Onderwijs
Magazijn
(modules)

Pulse Workplace All 🔍 🔔 ⚙️ ? 

[Mijn dag](#) [Mijn studie](#)

Lichttechniek

Home > Mijn studies > Fotograaf > Keuzedelen > Lichttechniek

🕒 240 uur studiebelasting

Het kwaliteitsverschil tussen een goede belichter en een slechte belichter is vaak groter dan mensen denken. Als opleider voor geluid en licht zien we dat binnen ons vakgebied geluid wordt gezien als een vager concept en hierdoor moeilijker. Maar licht gaat heel diep. Als een voorstelling niet goed belicht is kan dat grote consequenties hebben. Bijvoorbeeld als een schaduw op het gezicht onduidelijk is, zie je de gelaatsuitdrukkingen niet goed. Hierdoor krijgt het publiek minder connectie met de show omdat ze de emotie niet goed zien.

Die mega-vette show op dat dancefestival, heb jij geprogrammeerd! Ook knipper je wekelijks tijdens de vrijdagen in het poppodium of theater. Jij weet alles van de nieuwste LED-lampen, parren, rookmachines en FX. Je bent creatief en hebt artistiek inzicht, maar je bent ook op de hoogte van de nieuwste digitale technieken, op je laptop in je simulator programmeer jij je show voor, of maak je een technisch ontwerp van een nieuw lichtplan. Licht, maar ook video is jouw domein en je weet precies welke gereedschappen je hiervoor moet inzetten.

Toelating

Nulla eget ligula vitae sem pharetra vestibulum. Aenean tincidunt sodales nunc et fermentum. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia curae; Aliquam porta aliquet tortor non dignissim. Morbi elementum ut enim sed efficitur. Mauris tincidunt turpis sed imperdiet efficitur. Fusce non egestas mi. Nullam rhoncus justo ex, quis consequat est suscipit id. Maecenas ac facilisis elit.

Verdiepen

Nulla eget ligula vitae sem pharetra vestibulum. Aenean tincidunt sodales nunc et fermentum. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia curae; Aliquam porta aliquet tortor non dignissim. Morbi elementum ut enim sed efficitur. Mauris tincidunt turpis sed imperdiet efficitur. Fusce non egestas mi. Nullam rhoncus justo ex, quis consequat est suscipit id. Maecenas ac facilisis elit.

Wat ga je hier leren?

Werken met schijnwerpers en andere belichtingsapparatuur

Nadenken over lichtrichtingen, kleur en beweging

Leerdoelen

De student kan een mlichtconcept ontwikkelen en de kwaliteit en de totstandkoming ervan evalueren.

De student kan belichting(principes) inzetten t.b.v. mediaproducten, -diensten en -concepten.

Competenties

Conceptcreatie

Mediaproductie

Kies →

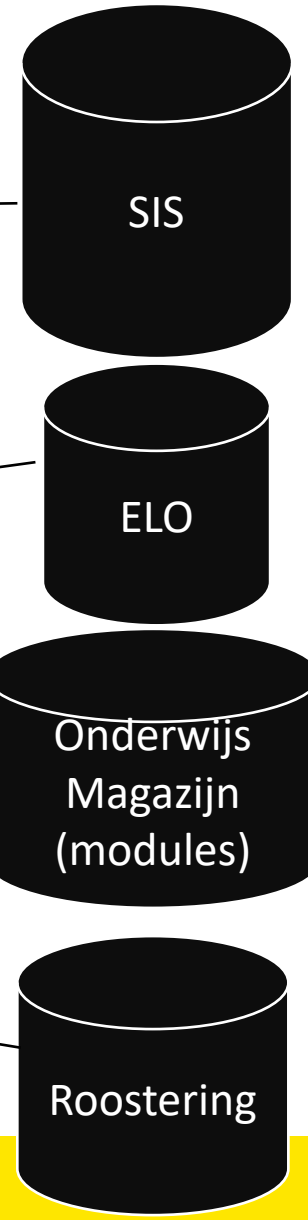
SIS



Het studentdashboard:

The screenshot shows the Pulse Workplace interface for a student in the 'Fotografie' module. The top navigation bar includes the Pulse logo, 'Workplace', a search bar with 'All' selected, and icons for notifications, settings, help, and a user profile. Below the navigation, there are links for 'Mijn dag' and 'Mijn studie'. The main content area is titled 'Mijn studie - Fotografie' and contains several widgets:

- Mijn modules/vakken:** A section with tabs for 'Lopende modules', 'Komende modules', 'Keuze modules', and 'Afgesloten modules'. It displays three active modules: 'Filosofie' (Docent: Minas Thijssen), 'Digitale workflow' (Docent: Julia Harders), and 'Cameratechniek' (Docent: Maria Alhers). Each module card shows a progress bar, a 'Verplicht' (Required) status, and a 'Bekijk studieoverzicht' button.
- Aanwezigheid (Attendance):** A widget showing a progress bar at 86% with a 'Bekijk volledige registratie' button.
- Mijn laatst behaalde cijfers (My latest grades):** A table of grades for various subjects.
- Praktische info (Practical info):** A section for the 'Fotografie' module with a 'Praktische info' link.
- Over de opleiding (About the program):** A section with an eye icon and the number 410.



Toepassing student en systemen



Modulecodering 4 typen: 1. volgtijdelijk; 2. beroeps specifiek; 3 vrije keuze; 4 generiek



Synigo Pulse

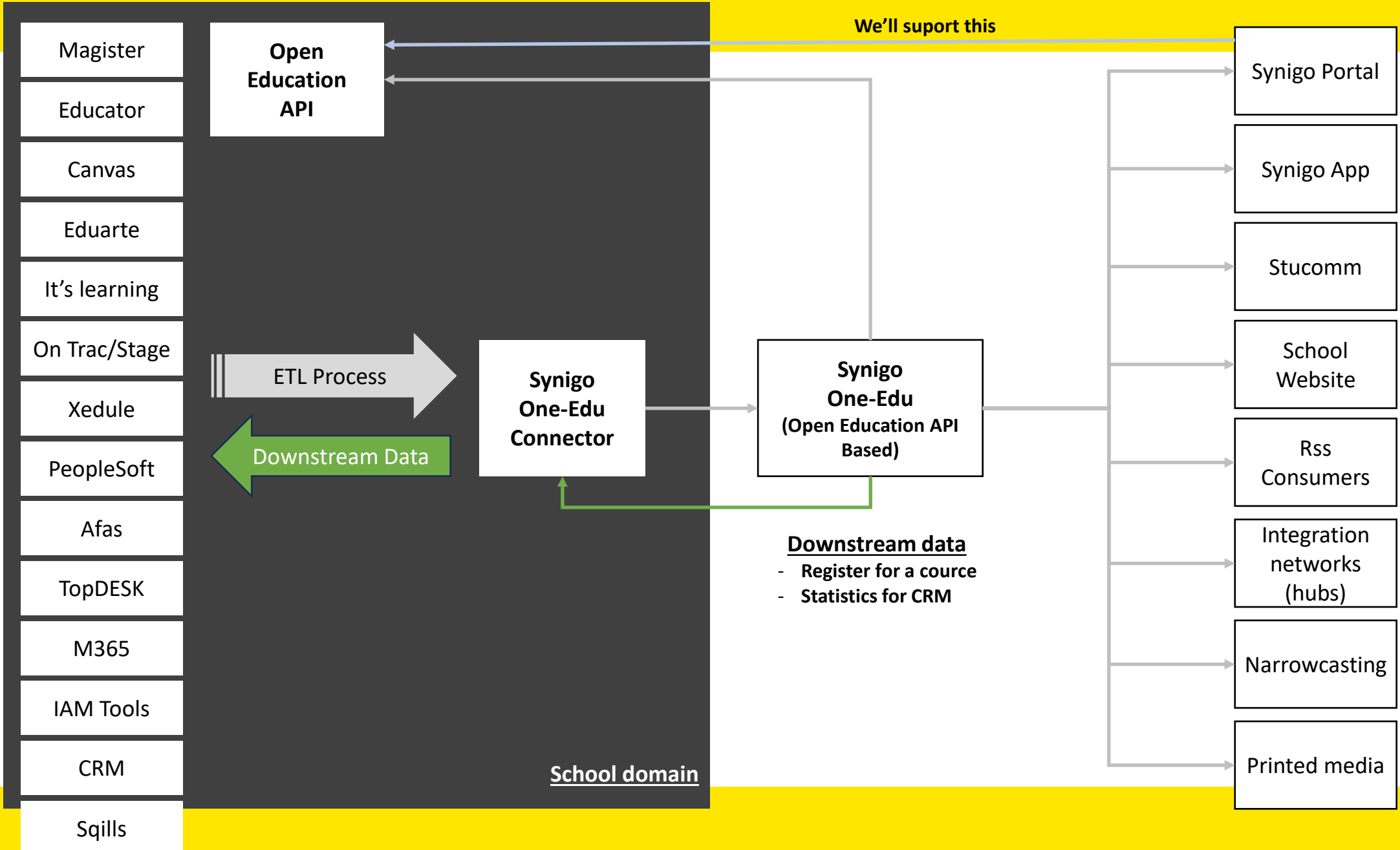
Any School

Some Schools

Custom Component

SaaS Solution

Channels





- Herkenbaar? Anders?
- Wat is jullie aanpak?
- Hoe ver zijn jullie?
- Het onderwijs?
- Tips?

Anouk van Beusekom

a.vanbeusekom@noorderpoort.nl

Monica van Heerde

m.vanheerde@noorderpoort.nl