

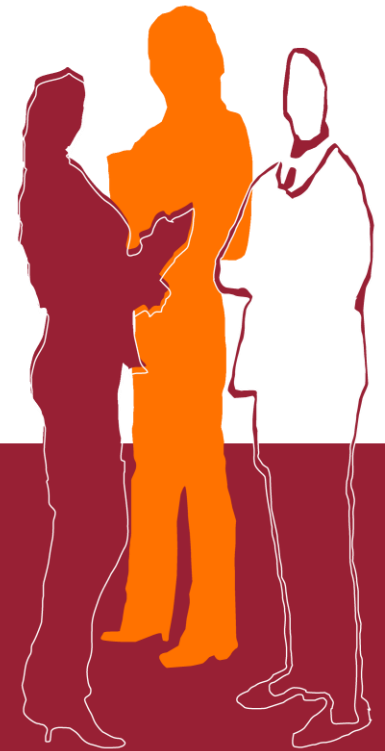
Twynstra Gudde

Kick-off kwalificatiestructuur

Programma's van Eisen

Bas Kruiswijk
Bianca Buts

Amersfoort
5 maart 2014



Agenda

- Onze opdracht
- Vertrekpunt: van hotspots naar drie thema's
- Thema's plus wijzigingen per thema
- Opbouw van het PvE
- Aanpak om het PvE te realiseren
 - Stappen en resultaten
 - Planning: wat wordt er van u verwacht?
- Vragen / verwachtingen?

Onze opdracht

saMBO-ICT heeft ons gevraagd:

PvE's te ontwikkelen voor leveranciers van de applicaties.
De PvE's geven inzicht in de eisen waaraan de applicaties moeten voldoen als gevolg van de herziening van de kwalificatiestructuur.

Oplevering is uiterlijk 15 mei

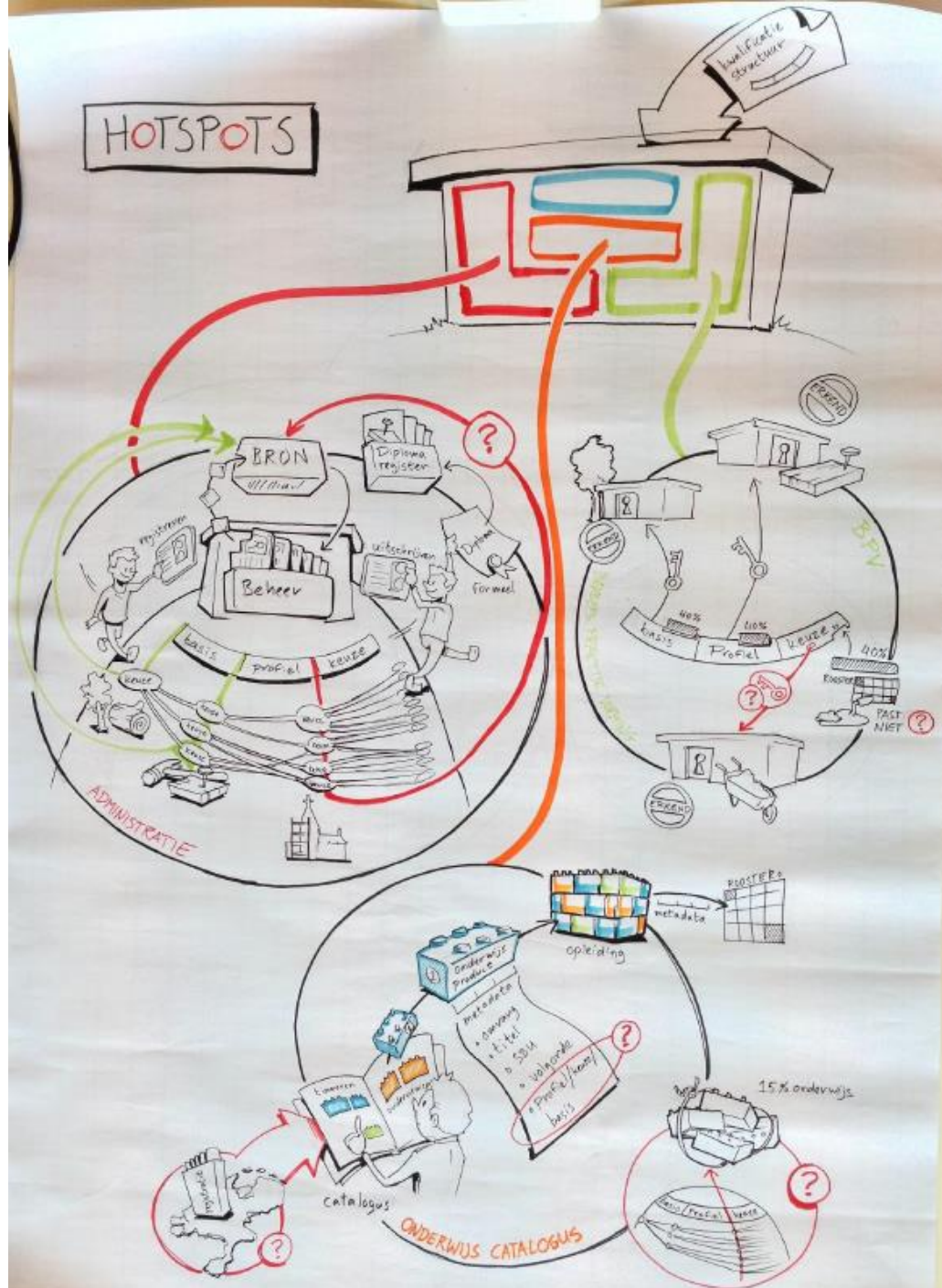
Hotspots

10 Hotspots

1. Aanvullen onderwijscatalogus: keuzedeel koppelen aan profiel
2. Aanvullen onderwijscatalogus: keuzedeel koppelen aan kwalificatiedossier
3. Leeraanbod plannen: normering van de omvang van het keuzedeel
4. Examinering; het examenplan
5. Inschrijven; de intake
6. Monitoren van de voortgang van de leerling; formatieve toetsing
7. Onderwijs ontwikkelen; nieuwe curricula en heroriëntatie docenten
8. Beroepspraktijkvorming; organiseren en (h)erkenning leerbedrijven
9. Voorlichting en loopbaanadvies; materiaal en goede voorlichting
10. Crebocodering; link met bpv-bedrijven

Rationalisatie naar 3 thema's

1. Administratie
2. Onderwijscatalogus
3. Onderwijslogistiek



Thema 1: Administratie

- Inschrijven
 - Wijziging inschrijfposities (verbintenisgebied) van Domein, KD, Kwalificatie naar Domein, KD / Basisdeel, Profiel
 - Uitwisselen met BRON
 - 1:1 te relateren aan oude situatie
 - Keuzedelen zijn geen inschrijfpositie (verbintenisgebied)
- Registratie keuzedelen
 - Vastleggen keuze student voor keuzedeel
 - Uitwisselen met BRON
 - Keuze + Resultaat, gelijktijdig of vooraf/achteraf, vorm van het resultaat (cijfer of behaald)
- Diplomerings
 - Keuzedeel leidt tot summatief resultaat
 - Moet gevolgd zijn, maar telt niet mee voor zak/slaag
 - Keuzedeel op diplomatie indien behaald
 - Resultaat keuzedeel op cijferlijst
 - Registratie in diplomaregister, inclusief keuzedelen
- Aanmelden
 - Checks noodzakelijk, bijvoorbeeld i.k.v. entree-opleiding, bekostiging en studiefinanciering

Thema 2: Onderwijscatalogus

- Keuzedelen
 - Betrekken uit register keuzedelen
 - Kiezen voor welke keuzedelen onderwijsproducten worden aangeboden
 - Tenminste twee keuzedelen per profiel
- Onderwijstijd
 - Keuzedelen omvatten 15% van de totale opleidingsduur
 - Keuzedelen zijn gedefinieerd qua BOT, BPV, huiswerk
- Metadateren
 - Relatie tussen basisdeel, profieldeel, keuzedeel
 - Bij welke profieldelen kan een keuzedeel gekozen worden
 - Volgorde: Wat moet gevolgd zijn voordat keuzedeel kan worden gevolgd
 - Omvang: BOT, BPV, Huiswerk
- Versiebeheer
 - Vier keer per jaar wijziging op de keuzedelen
 - Opnieuw uitwisselen en onderwijsproducten aanpassen\
 - Oude keuzedelen blijven daarnaast bestaan

Thema 3: Onderwijslogistiek

- **Onderwijstijd**
 - Programmeren / plannen van voldoende onderwijstijd conform opleidingsplan en wettelijke normen en eigen normen voor onderwijstijd
 - Compenseren van onderwijstijd uit eerder jaren, opgelopen doordat onderwijstijd niet gerealiseerde
- **Verantwoording**
 - Achteraf verantwoording kunnen afleggen over gerealiseerde onderwijstijd
- **Tijdig kiezen keuzedeel**
 - Studenten moeten tijdig hun keuzedeel kiezen (opnemen in persoonlijk arrangement)
 - Signaleren in overzicht van de voortgang, tijdens de begeleiding
- **BPV**
 - BPV Keuzedeel moet bij erkend leerbedrijf, maar dat mag andere CREBO zijn dan het profiel / de inschrijfpositie van de student
 - Andere BPV (niet keuzedeel) moet plaatsvinden bij erkend leerbedrijf voor het profiel / de inschrijfpositie van de student

Koppelvlakken

- Uitwisseling met Bron

- Uitwisseling met register keuzedelen

Thema's, hotspots en use cases

Thema	Hotspots	Use case
Administratie	4: Examinering 5: Inschrijven 9: Voorlichting en loopbaanadvies 10: CREBO	<ul style="list-style-type: none">•Intake•Verbintenis maken•Wijzigen verbintenis•Bepalen diplomarecht•Kwalificeren vanuit de deelnemer of opleiding•Beschikbaar stellen peilstokmeting•Registreren van summatieve resultaten•Onderhouden criteriumbank•Verwerken van terugkoppelbestanden BRON•Versturen mutaties deelnemergegevens naar BRON
Onderwijscatalogus	1: Keuzedeel aan profiel 2: Keuzedeel aan KD 7: Onderwijs ontwikkelen; nieuwe curricula en heroriëntatie docenten 10: CREBO	<ul style="list-style-type: none">•Definiëren referentiearrangement•Inrichten onderwijscatalogus•Onderwijsproduct definiëren•Beschikbaar stellen onderwijsaanbod•Aanvullen onderwijscatalogus
Onderwijslogistiek	3: Normering omvang uren keuzedeel 6: Monitoring voortgang, formatieve toetsing 8: BPV 10: CREBO	<ul style="list-style-type: none">•Leervraag arrangeren (3 use cases)•Toewijzen BPV (3 use cases)•Maken rooster•Individueel aanvullen rooster•Controle roosterrealisatie

Opbouw van het PvE per thema

1. Afbakening van het thema op basis van het procesmodel
2. Hoofdlijn van de verandering op basis van de hotspots

Administratie	Onderwijscatalogus	Onderwijslogistiek
Aanmelden	Metadateren	Verantwoording
Inschrijven	Onderwijstijd	Onderwijstijd
Registratie keuzedelen	Definitie keuzedelen	Kiezen keuzedelen
Diplomeren	Versiebeheer	BPV

3. Beschrijven van de relevante use cases
4. De specifieke verandering op deze use case
5. Per use case een aantal functionele eisen

Use case: <naam>	
Aanleiding	
Doel	
Resultaat	
Wat verandert er?	
<beschrijving van de verandering>	
Functionele eisen	
1.1.1	<functionele eis>
1.1.2	



Overige use cases rondom uitwisseling gegevens:

- Uitwisseling BRON (8 use cases)

Buiten beschouwing:

- Primair proces ondersteuning (examineren, opleiden en vormen en leertrajectbegeleiding)
- Portfolio
- Beheren middelen

Planning, data Sessies

APRIL:

- Drie thema sessies, in een Versnellingskamer® bij saMBO-ICT
- Doel van de sessies: toetsen en aanvullen van de use cases waar de wijzigingen betrekking op hebben

- 9-4 9:30u – 12:30u: ONDERWIJSCATALOGUS
- 14-4 9:30u – 12:30u: ONDERWIJS LOGISTIEK
- 16-4 9:30u – 12:30u: ADMINISTRATIE

Maximaal twee afgevaardigden per gebruikersgroep

MEI:

- 1 sessie omtrent PvE koppelvlakken DUO/SBB
- Eindsessie voor 15 mei

Onderwijscatalogus

- Edictis
- Magister
- Trajectplanner
- People Soft Campus Solutions
- Eduarte
- Xedule

Onderwijslogistiek

- Rostar
- GP Units
- Masterplan
- Xedule
- On Stage
- Stagemarkt
- Educator
- Nubiko

Administratie

- Eduarte
- People Soft Campus Solutions
- Edictus
- Magister
- Portal Plus

Bas Kruiswijk

bkr@tg.nl

Bianca Buts

bbt@tg.nl

Alle intellectuele eigendomsrechten met betrekking tot deze presentatie berusten bij Twynstra Gudde.

Niets uit deze presentatie mag worden verveelvoudigd of openbaar gemaakt zonder schriftelijke toestemming van Twynstra Gudde.

