

SUN↑MA College

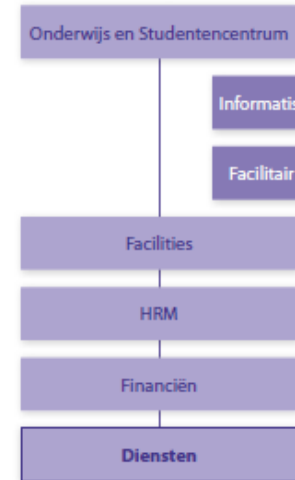
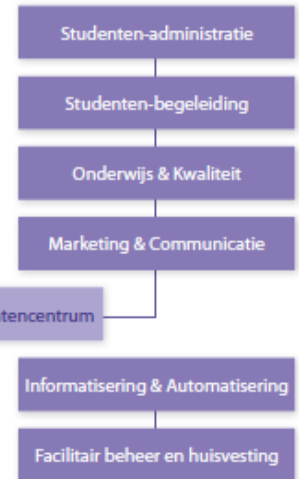


SUN↑MA
Zorg

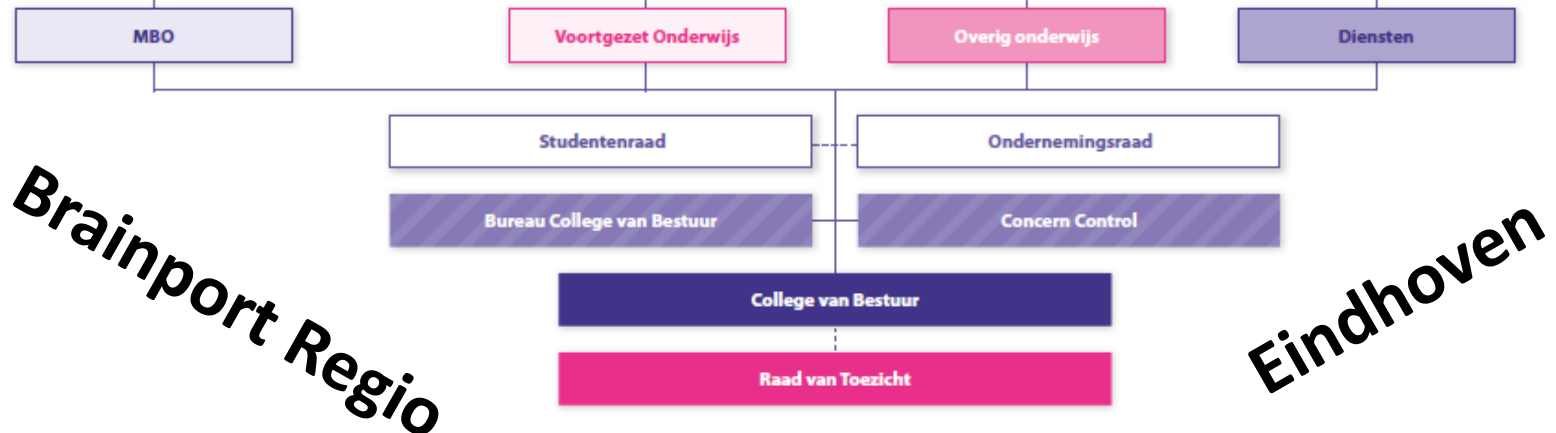


16.000 studenten

22 MBO scholen
250 beroepsopleidingen
niveau 1 t/m 4



VO en VE



Brainport Regio

Eindhoven

Opleidingen

- Verpleging en Verzorging niveau 1 t/m 4
- Assisterende Gezondheidszorg
- Medewerker Steriele Medische Hulpmiddelen
- Praktijkopleider
- Maatwerktrajecten
- Contractactiviteiten



2450 studenten

104 FTE

12 teams

3 locaties

Diverse projecten

- Zorg en Technologie
- Wijkleerbedrijf Lokaal+
- Mantelzorg en techniek
- Senioren in de klas, Doen
- Slimmer Leven Challenge

Digitaal lesmateriaal bij Summa Zorg

610 Gigabyte

611 mappen

6630 bestanden

Verdeeld over o.a. de volgende
formaten:





Powerpoint

Access



Excel

MP4

ODT

W=
Document

Open document

PDF

PDF

Quick Time



Epub
Software



Exe Learning

zip

- 01. Inleiding anatomie & fysiologie
- Anatomie Voor Beginners - Deel 1
- Anatomie Voor Beginners - Deel 2
- B. Anatomie & Fysiologie
- Inleiding Anatomie
- Powerpoints anatomie
- Anatomie 02.xls
- 01. Inleiding tot de anatomie en fysiologie.ppt
- 1_2 Inleiding in de anatomie.ppt
- 2_1_1 Inleiding in de anatomie stuve.ppt
- 2_1_1 Inleiding in de anatomie.ppt
- Anatomie en fysiologie van de neus en keel.ppt
- Anatomie hart en bloedvaten.ppt
- Anatomie hart en bloedvaten.ppt
- Anatomie van de nieren.ppt
- anatomie van CVA+.ppt
- BP 1.5 Anatomie spijsverteringsstelsel.ppt
- BP 1.5 EHBO inleiding anatomie en ziekteleer.ppt
- BP 1.5 Inleiding in de anatomie (docent).ppt
- BP 1.5 Inleiding in de anatomie (student).ppt
- BP 1.5 Longen en ademhalingswegen Anatomie (docent).ppt
- BP 1.5 Longen en ademhalingswegen Anatomie (student).ppt

Zoekt en gij zult vinden

Toch niet vinden
wat je zoekt

Dubbele inhoud

Eigen
systeempjes

Onvindbaar

Verouderd materiaal

Overvolle harde schijven

Frustratie

Verspilling van tijd en geld



Een kleine berekening m.b.t. “nutteloos” zoeken binnen Summa Zorg

Medewerkers

104 Fte x 1 uur / week x 40 weken →

4160 uur x € 40,- → € 166.400

Studenten

2450 x 0,25 uur / week / 40 weken → 24.500 uur

En het Summa College is ongeveer 8x groter dan Summa Zorg

En er zijn nog veel meer ROC's

Behoefte aan

- Vindbaarheid
- Uitwisselbaarheid
- Gebruiksvriendelijkheid

Daarom

- Overzichtelijkheid
- Uniformiteit
- Volledigheid
- Beheersbaarheid
- Opslagcapaciteit
- Distribueerbaarheid

Keuzeproces

- Herkenbaarheid voor docent en student door aan te sluiten bij bestaande onderwijspresentatie en -organisatie
- Aansluiten bij landelijke standaarden (triple A, NLLOM)
- Gebruik maken van standaard oplossingen, zo min mogelijk maatwerk
- Toekomstbestendig en veerkrachtig
- Intensieve samenspraak onderwijs – dienst automatisering



SharePoint 2013

Traject



Dienst Automatisering
Summa College



Inrichten van een content catalogus voor
alle digitale onderwijsmaterialen

Aanpak

- School brede werkgroep
- Definiëring gebruikers en rollen
- Userstories per gebruiker en rol
- NLLOM uitgangspunt metadatering
- Eigen kleur door toevoeging van onderwijs organisatorische en onderwijs inhoudelijke termensets

Opzet organisatorische termenset

Voor het taggen van onderwijsproducten

Opleiding

- [Sub opleiding]
 - kwalificatie dossier {jaar: 'kd.2011'}
 - kerntaak niet beschikbaar voor taggen
 - werkproces {getal: 'wp.1.1'}
 - fase niet beschikbaar voor taggen
 - beroepsprestatie {getal: 'bp.1.1'}
- leerjaar {getal: 'lj.1'}
- arrangement {naam}

Opzet inhoudelijke termenset

Voor het taggen van onderwijsproducten

Voorbeeld met de term Anatomie

Term 1	Term 2	Term 3	Term 4	Term 5
Zorg	Anatomie			
Zorg	Anatomie	Ademhaling		
Zorg	Anatomie	Ademhaling	Hogere luchtwegen	
Zorg	Anatomie	Ademhaling	Hogere luchtwegen	Mond
Zorg	Anatomie	Ademhaling	Hogere luchtwegen	Neus
Zorg	Anatomie	Ademhaling	Hogere luchtwegen	Trachea
Zorg	Anatomie	Ademhaling	Lagere luchtwegen	
Zorg	Anatomie	Ademhaling	Lagere luchtwegen	Alveolus
Zorg	Anatomie	Ademhaling	Lagere luchtwegen	Bifurcatie
Zorg	Anatomie	Ademhaling	Lagere luchtwegen	Bronchiolus
Zorg	Anatomie	Ademhaling	Lagere luchtwegen	Bronchus
Zorg	Anatomie	Ademhaling	Lagere luchtwegen	Hoofdbronchus
Zorg	Anatomie	Bewegingsapparaat		
Zorg	Anatomie	Bewegingsapparaat	Botten	

Vervolg aanpak

- Uitwerken implementatieplan o.a. uitrol naar de onderwijsteams
- Training werkgroep in beheer
- Regelen toegang medewerkers en studenten naar de site

De proof of concept is opgeleverd, de naam van de content catalogus is intern nog niet onthuld, maar u krijgt een preview. **En de naam is**

Tot 6-1-2015 ??

De praktijk

Zoeken in ...



Meerwaarde ...

- Eén plaats voor veilige opslag van digitale onderwijsmaterialen
- Heldere zoekstructuur , standaarden aangevuld met herkenbare specifieke termen
- Eenduidigheid over lesmateriaal
- Bewustwording → kwaliteitsverhoging
- Samenwerken aan onderwijs materialen
- Arrangementen van digitale onderwijsmaterialen via links in de ELO

Meerwaarde Sharepoint

- Kwaliteitsborging onderwijscatalogus door:
 - Automatische werkstromen voor verificatie onderwijsmaterialen
 - Autorisatie
 - Versiebeheer
- Makkelijke integratie met office omgeving
- Plaats en tijd onafhankelijk
- Financieel aantrekkelijk licentiemodel

Catalogus



SharePoint 2013

Informatie

