

Visie/Scope Document

Groep V2B-1



— HOGER BEROEPSONDERWIJS
ICT – OPLEIDINGEN

Arjen Norbart
Jort Willemsen
Milan Dol
Ruben van den Brink
Xander Vedder
2020-2021

Inhoudsopgave

Inhoudsopgave	2
Inleiding	3
Organisatorisch context	3
Missie	3
Visie	3
Organogram	3
Aanleiding project	4
Actoren	4
Bedrijfsprocesanalyse	6
User Stories	7

Inleiding

In dit document wordt er toegelicht wat de visie van HBO-i is voor het project Billy, hiermee wordt duidelijk wat Billy is en waarvoor het gebruikt gaat worden.

Ook zal er aangegeven worden wat het huidige probleem van de organisatie is en hoe ze het op gaat lossen door middel van een project. Dit wordt verduidelijkt met een aantal diagrammen die toegelicht zullen worden.

Organisatorisch context

Hier wordt beschreven hoe de organisatie (HBO-i) er structureel uit ziet en hoe het project binnen de organisatie past. Er wordt hierbij gekeken naar de missie en visie van HBO-i.

Missie

HBO-i is een netwerkorganisatie. Zij vindt haar meerwaarde in de verbinding tussen aangesloten opleidingen (en docenten) en verbinding van die opleidingen met haar omgeving. Om zodoende een bijdrage te leveren aan het kwalitatief en kwantitatief versterken van het HBO-i onderwijs.

Visie

De visie is om via diverse activiteiten en projecten met, voor en door de leden van de stichting en de betrokken docenten deze verbinding vorm te geven; verbinding tussen HBO-i opleidingen onderling, tussen HBO-i opleidingen en het omliggende onderwijsveld en verbinding tussen HBO-i onderwijs en de doelgroep (studenten) en het werkveld.

Organogram

“Het hbo-i is een stichting. Participanten in de stichting, dat zijn de opleidingen, zijn lid van het Algemeen Bestuur en hebben stemrecht gerelateerd aan het aantal studenten.

Uit het Algemeen Bestuur wordt en Dagelijks bestuur gekozen die het beleid uitvoeren.

De raad van Advies bestaat uit personen uit het werkveld die een adviserende rol hebben maar geen beslissingsbevoegdheid.

Ik hoop dat dit voldoende is.

Hartelijke groet

Marie-José Martens”



Aanleiding project

Al het informatie over de SDG's (Sustainable Development Goals) zijn op dit moment verspreid en verfijnt over de verschillende HBO-ICT scholen tevens als andere plekken op het internet. Dit betekent dat iedere hogeschool zijn eigen informatie heeft die zij dus verfijnt.

Het huidige systeem werkt averechts, daarom wilt HBO-i dit veranderen. Dit wordt veranderd door al deze informatie op dezelfde plek te organiseren. Hierdoor blijft de informatie omtrent de SDG's up to date en kan dit op één centrale plek bewerkt, aangemaakt of verwijderd worden door studenten of docenten (zie [hier](#) voor meer informatie).

Actoren

Hier wordt beschreven wie de actoren zijn die het systeem gaan gebruiken. Ze hebben allemaal één of meerdere functies die toegang hebben tot exclusieve tools en functionaliteit op de applicatie.

De functionaliteit waar deze actoren toegang tot hebben, staat [hieronder](#).

Functie	
Functie-/rolnaam	Administrator
Uitgevoerd door	Medewerker van HBO-i
Functieomschrijving	Beheert Billy, heeft toegang tot alle pagina's en kan <u>alles</u> doen.

Functie	
Functie-/rolnaam	Superuser
Uitgevoerd door	Joris Gresnigt
Functieomschrijving	Heeft meer rechten dan Student en Docent, maar heeft minder rechten dan de Beheerder. De Superuser kan veranderingen van artikelen terugdraaien.

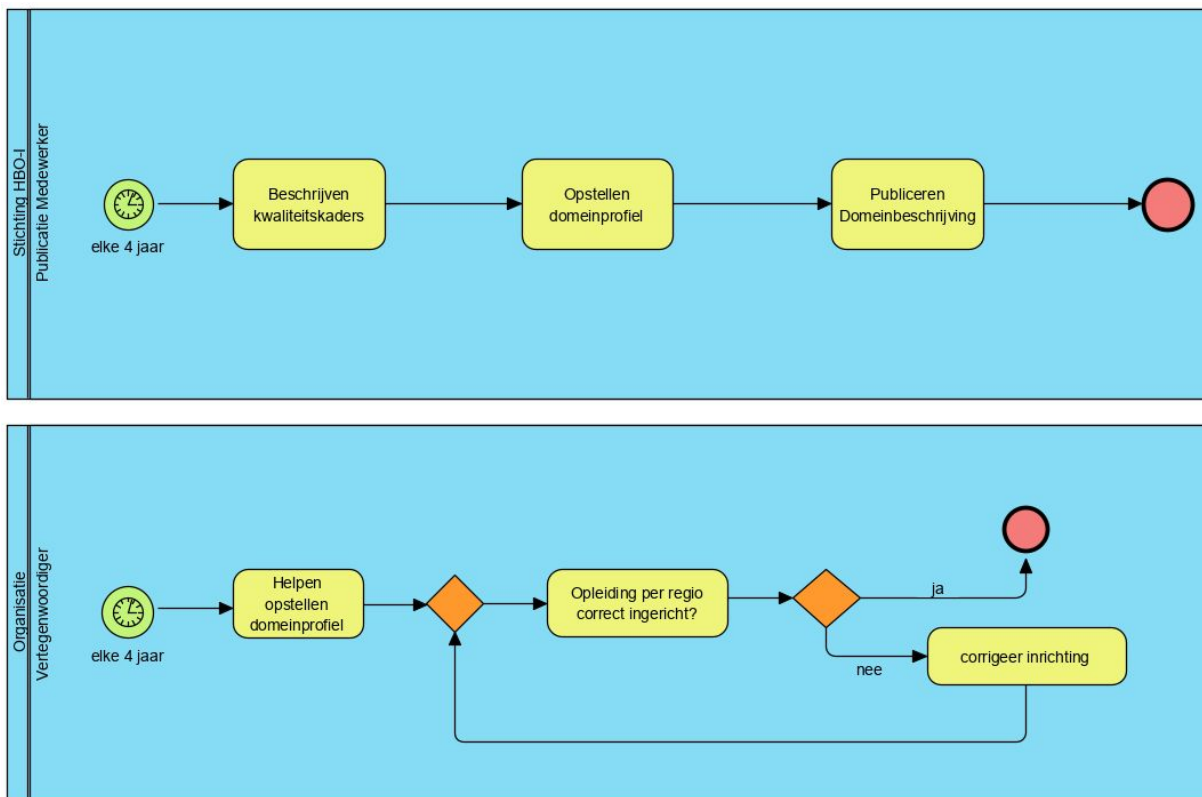
Functie	
Functienaam	Docent
Rol	ICT-Docent
Uitgevoerd door	Hugo Helder
Functieomschrijving	Begeleidt studenten bij het volgen van een vak. Kan pagina's aanmaken, editen en verwijderen. Kan versiebeheer inzien

Functie	
Functienaam	Student
Rol	ICT-Student
Uitgevoerd door	Xander, Arjen, Milan, Ruben, Jort
Functieomschrijving	Volgt een (ICT) opleiding en kan alleen (alle) pagina's aanpassen.

Functie	
Functie-/rolnaam	Gast
Functieomschrijving	Persoon die de site bezoekt. Een gast kan geen pagina's bewerken, toevoegen of verwijderen.

Bedrijfsprocesanalyse

Stichting HBO-i ontwerpt en publiceert elke vier jaar de Domeinbeschrijving HBO-i. Hierin staan voor alle HBO-i-opleidingen de kwaliteitskaders beschreven, zodat onderwijsinstellingen, studenten en werkgevers precies weten wat zij wel en niet kunnen verwachten van een opleiding. Hieronder kunt u zien hoe dat in zijn werking gaat aan de hand van een zogenoemd **Business Process Modelling Notation (BPMN)** model.



User Stories

User Stories zijn een manier om aan te geven welke functionaliteit nodig is voor iedere gebruiker die je systeem gebruikt. In dit geval hebben we gekozen voor drie rollen die alle bezoekers op de website goed reflecteren. De “Gast” actor is een overkoepelende rol waarvan de stories voor iedere bezoeker op de website van toepassing zijn.

Administrator

Als administrator wil ik artikelen kunnen aanpassen, zodat de informatie altijd relevant is.

Als administrator wil ik versies van een artikel terug kunnen draaien, zodat verkeerde edits teruggedraaid kunnen worden.

Als administrator wil ik artikelen kunnen verwijderen, zodat er enkel relevante artikelen op de website beschikbaar zijn.

Als administrator wil ik gebruikers kunnen verwijderen, zodat enkel relevante entiteiten meer rechten hebben op de website.

Als administrator wil ik nieuwe gebruikers kunnen aanmaken, zodat ik relevante entiteiten meer rechten kan geven.

Als administrator wil ik alle gebruikers kunnen zien, zodat ik overzicht kan houden.

Als administrator wil ik de rol van gebruikers kunnen veranderen, zodat enkel relevante entiteiten meer rechten hebben op de website.

Superuser

Als docent wil ik artikelen kunnen terugdraaien of verwijderen zodat de informatie op het systeem altijd relevant is.

Docent

Als docent wil ik artikelen kunnen aanpassen, zodat ik informatie up to date kan houden met andere gebruikers.

Als docent wil een nieuw artikel aan kunnen maken, zodat ik nieuwe informatie kan delen met andere gebruikers.

Als docent wil ik mijn eigen artikel kunnen verwijderen, zodat er geen onnodige artikelen op de website staan.

Student

Als student wil ik een artikel kunnen aanpassen, zodat ik informatie up to date kan houden met andere gebruikers.

Gast (overkoepelend)
Als gast wil ik onderwerpen kunnen opzoeken, zodat ik de relevante informatie kan lezen.
Als gast wil ik pagina's kunnen inzien, zodat ik de desbetreffende informatie kan lezen.
Als gast wil ik kunnen zoeken per categorie, zodat ik snel de relevante artikelen kan vinden.
Als gast wil ik kunnen zoeken op artikel namen, zodat ik snel bij het gewenste artikel kan komen.
Als gast wil ik kunnen zien wie als laatste het artikel heeft aangepast, zodat ik inzicht heb van wie de informatie komt die ik lees.
Als gast wil ik een high contrast optie, zodat ik ondanks mijn visuele handicap de website goed kan gebruiken.
Als gast wil ik dat de website goed is ingericht voor accessibility, zodat ik ondanks mijn handicap de website goed kan gebruiken.
Als gast wil ik in kunnen loggen, zodat ik functionaliteit kan gebruiken die ik nodig heb.