# **TEST ONTWERP**

Victor Vos 1670229 V1D IPASS

### Inhoud

Inhoud

Use Cases beschrijving:
Test ontwerp met Data / Use Case
Test resultaten:

#### Use Cases beschrijving:

- **Inloggen:** De actor logt in op het systeem en verstrekt daarbij de volgende accountinformatie: email en wachtwoord
- **Registreren:** Een gebruiker gaat zich registreren en verstrekt daarbij de volgende persoons informatie: naam, tussenvoegsel, achternaam, email, wachtwoord, herhaling wachtwoord en klas.
- **Nieuwe deadline aanmaken**: waarbij datum/tijd, naam deadline, beschrijving en een url naar verwijzing literatuur kan worden toegevoegd.
- **Beoordeling toevoegen**: De docenten hebben de mogelijkheid een beoordeling bij iedere deadline toe te voegen (cijfer 1-10).
- Delete Deadline: Verwijderen van een deadline
- **Deadline aanpassen:** waarbij datum/tijd, naam deadline, beschrijving en een url naar verwijzing literatuur kan worden aangepast.
- Agenda overzicht bekijken: hier worden alle deadlines in een rooster/agenda overzicht weergegeven. (default per week)
- Agenda overzicht bekijken per maand: kan de deadlines filteren per maand, of per week

## Test ontwerp met Data / Use Case

Nummer	01
Naam	Registreren
Actor	Student., Docent
Samenvatting	Een gebruiker gaat zich registreren en verstrekt daarbij de volgende persoons informatie: naam, tussenvoegsel, achternaam, email, klas, isDocent, wachtwoord, herhaling wachtwoord
Pre-conditie	Nvt
Happy Flow	1: Systeem vraagt om persoons informatie (naam, tussenvoegsel, achternaam, email, klas, isDocent, wachtwoord, herhaling wachtwoord)
	2: Actor verstrekt de informatie :
	3: Systeem valideert de informatie  4: Systeem registreert de verstrekte informatie inclusief een id
Post-conditie	Actor is geregistreerd
Alternatief Scenario:	1: Systeem vraagt om persoons informatie (naam, tussenvoegsel, achternaam, email, klas, isDocent, wachtwoord, herhaling wachtwoord)  2: Actor verstrekt de informatie:  • Email: me@victorvos.com  • Naam: Victor  • Tussenvoegsel: Olivier Sylvester
	<ul> <li>Achternaam: Vos</li> <li>Klas: V1D</li> <li>isDocent: Nee</li> <li>Wachtwoord: 123</li> <li>Herhaling wachtwoord: 12</li> </ul>

3: Systeem valideert de informatie
1: Systeem toont opnieuw registreren.jsp met message : "wachtwoorden komen niet overeen! "

Nummer	02
Naam	Inloggen
Actor	User
Samenvatting	De actor logt in op het systeem en verstrekt daarbij de volgende accountinformatie: email, wachtwoord
Pre-conditie	Actor heeft een account
Happy Flow	1: Systeem vraagt om accountinformatie (email, wachtwoord)
	2: Actor verstrekt de informatie :  • Email: me@victorvos.com  • wachtwoord: 123
	3: Systeem valideert de informatie
	4: Systeem logt de actor in
Post-conditie	Actor is ingelogd
Alternatief Scenario AS2	Systeem vraagt om accountinformatie (email, wachtwoord)
	2: Actor verstrekt de informatie :
	3: Systeem valideert de informatie
	4: Systeem toont opnieuw index.jsp met message : "Gebruikersnaam en Wachtwoord combinatie is niet bekend "

Use case Nummer	03
Use case Naam	Nieuwe Deadline aanmaken
Samenvatting	waarbij datum/tijd, naam deadline, beschrijving en een url naar verwijzing literatuur kan worden ingevuld.
Actor	Student, Docent
Pre Conditie	Actor moet ingelogd zijn en clicked op nieuwe deadline aanmaken
Happy Flow	Systeem vraagt om gegevens in:
	Actor verstrekt de informatie :
	Systeem valideert de informatie
	Systeem registreert de verstrekte informatie inclusief een id en maakt nieuwe deadline aan.
Post Conditie	Deadline is verwerkt in het systeem en wordt getoond bij het deadline overzicht
AS1	Systeem vraagt om gegevens in:
	Niet alle verplichte velden zijn ingevoerd door de Actor, namelijk: datum/tijd en naam
	Systeem toont opnieuw mydeadlines.jsp message word geprint : "Vul alle verplichte velden in aub !"

De deadline kan pas aangemaakt worden als de verplichte velden zijn ingevuld.
Systeem valideert de informatie
Systeem registreert de verstrekte informatie inclusief een id

Use case Nummer	04
Use case Naam	Deadline aanpassen
Samenvatting	Actor selecteert bestaande deadline en verandert beschrijving en een url naar verwijzing literatuur. Naam kan niet aangepast worden.
Actor	Student, Docent
Pre Conditie	Student of Docent moeten ingelogd zijn, selecteert een bestaande deadline door op de knop aanpassen te drukken.
Happy Flow	Systeem haalt gegevens op::      datum *     Naam *     Beschrijving     URI naar literatuur     beoordeling  Actor veranderd naar     Beschrijving: IPASS afmaken     URI: hallo.com123  Systeem valideert de informatie  Systeem registreert de verstrekte informatie en slaat het op in de database Systeem toont opnieuw mydeadlines.jsp
Post Conditie	De deadline is verwerkt door systeem met de veranderende gegevens en wordt weergeven in het deadline overzicht
AS1	N.v.t verplichte velden zijn readonly.

Use Case Nummer	05
Use Case Naam	Delete Deadline
Samenvatting	Een event waarop er op een deadline wordt gedrukt en op de knop Delete.
Actor	Docent
Pre Conditie	Actor moeten ingelogd zijn, selecteert een bestaande deadline in week / maand overzicht
Happy Flow	Actor selecteert Delete
	Systeem valideert de informatie
	Systeem verwijderd deadline uit de database
Post Conditie	De deadline is verwijderd in het Systeem en database

Use Case Nummer	06
Use Case Naam	Beoordeling toevoegen
Samenvatting	Deadline kan geselecteerd worden door een docent en deze kan een beoordeling van cijfer 1-10 toevoegen.
Actor	Docent
Pre Conditie	Actor moet ingelogd zijn, selecteert een bestaande deadline
Happy Flow	Systeem haalt gegevens op::

	Systeem valideert de informatie
	Systeem registreert de verstrekte informatie en slaat het op in de database Systeem toont opnieuw mydeadlines.jsp
Post Conditie	De deadline is opgeslagen met de toegevoegde beoordeling en wordt weergeven in het deadline overzicht
AS1	Systeem haalt gegevens op::      datum/tijd *     Naam *     Beschrijving     URI naar literatuur
	Actor voegt beoordeling: 20
	Systeem valideert de informatie
	Systeem toont opnieuw mydeadlines.jsp met melding: "Vul alle velden in aub volgens aub en een beoordeling Cijfer 1 - 10!"

Use Case Nummer	07
Use Case Naam	Agenda overzicht bekijken (per week default)
Samenvatting	hier worden alle deadlines in een rooster/agenda overzicht weergegeven. Alle deadlines van deze week worden laten zien
Actor	Student, Docent
Pre Conditie	Actor moet ingelogd zijn, clicked in de menubalk bovenin de website, op "deadline overzicht".
Happy Flow	Systeem haalt gegevens op alle deadlines in deze week  Systeem laat de volgend gegevens zien per deadline:  Datum Naam Button "Aanpassen"
Post Conditie	Gegevens worden NIET veranderd, maar dus wel weergeven (per week).
AS1	Systeem haalt gegevens op alle deadlines in deze week.

Systeem geen deadlines om te laten zien
Systeem laat een leeg deadline overzicht zien

Use Case Nummer	08
Use Case Naam	Agenda overzicht bekijken per maand
Samenvatting	hier worden alle deadlines in een rooster/agenda overzicht weergegeven. Er wordt op een knop gedrukt "per maand". Alle deadlines voor aankomende maand worden laten zien.
Actor	Student, Docent
Pre conditie	Actor moet ingelogd zijn, clicked in de menubalk bovenin de website, op "deadline overzicht". Actor drukt op "per maand"
Main scenario	Systeem haalt gegevens op van alle deadlines in deze maand,  Systeem laat de volgend gegevens zien per deadline:  • Datum  • Naam Deadline  • Button "Aanpassen"
Post conditie	Gegevens worden NIET veranderd, maar dus wel weergeven (per maand).
AS1	Systeem haalt gegevens op alle deadlines in deze week.  Systeem heeft geen deadlines om te laten zien
	Systeem laat een leeg deadline overzicht zien

## Test resultaten:

	<b>Happy Flow</b>	Alternatief scenario
Use Case 1	V	V
Use Case 2	V	v
Use Case 3	v	v
Use Case 4	V	V
Use Case 5	V	N.V.T
Use Case 6	V	N.V.T
Use Case 7	v	v
Use Case 8	v	v