

Project IT-lab tussentijdse demo (.net)

Toegepaste Informatica HoGent – 2^e jaar

Groep 10 - klas 2A1

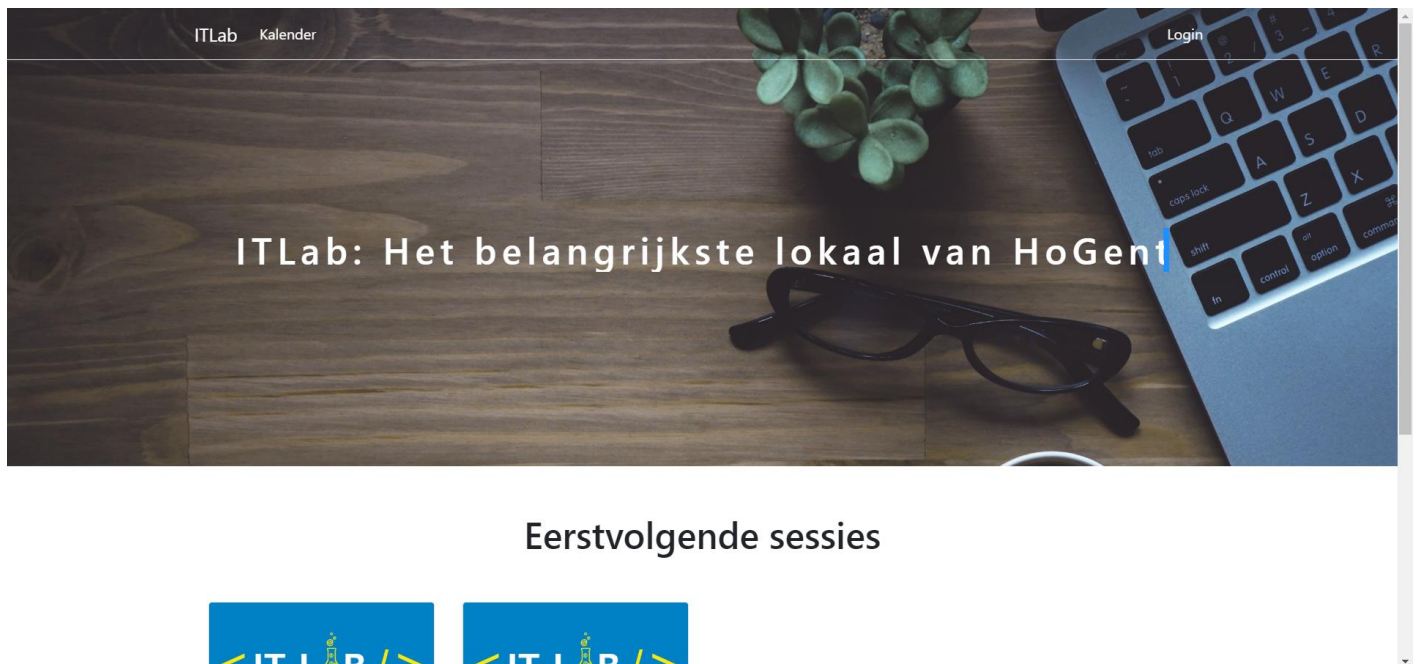
07-05-2020

Gerealiseerd door Arend Derycke, Artuur Everaert, Jiri Vanhouwe en Robbe Ramon

Indeling document

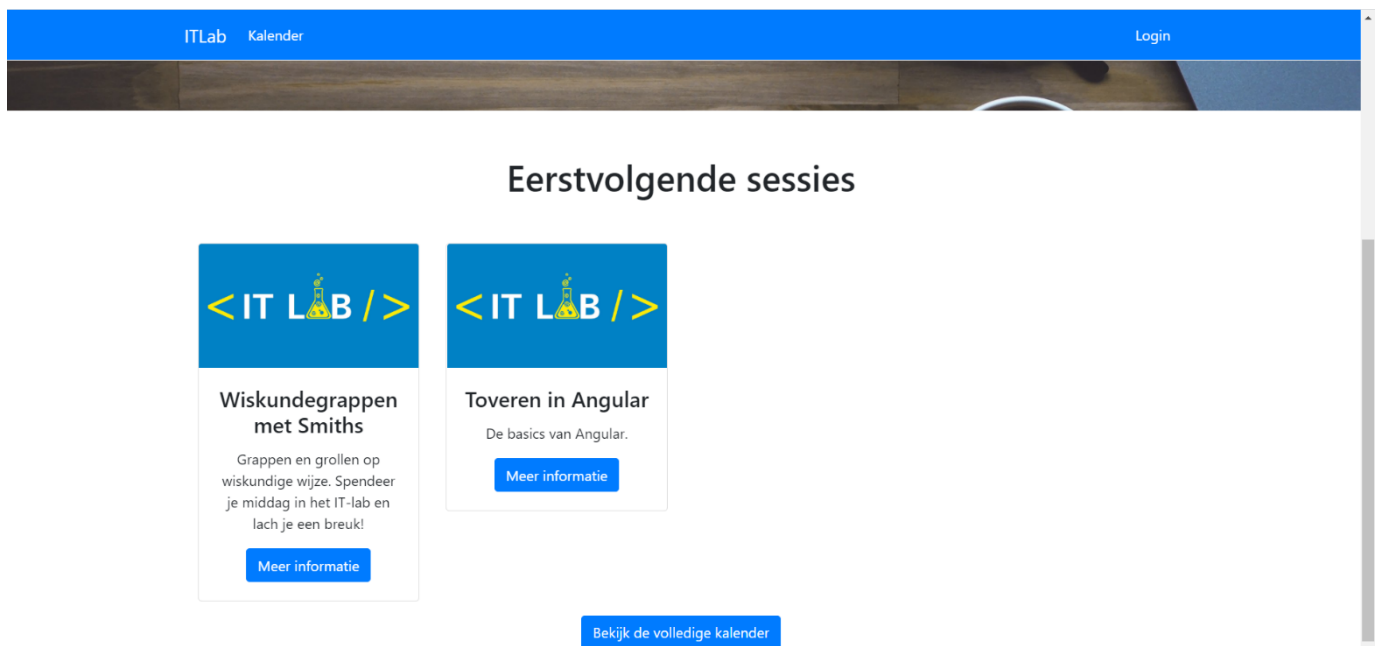
1. Homepagina	p. 3
2. Kalender	p. 4
3. Inloggen	p. 5
4. Sessie details en feedback versturen	p. 6
5. Admin panel	p. 8

1. Homepagina



1 Homepagina (1)

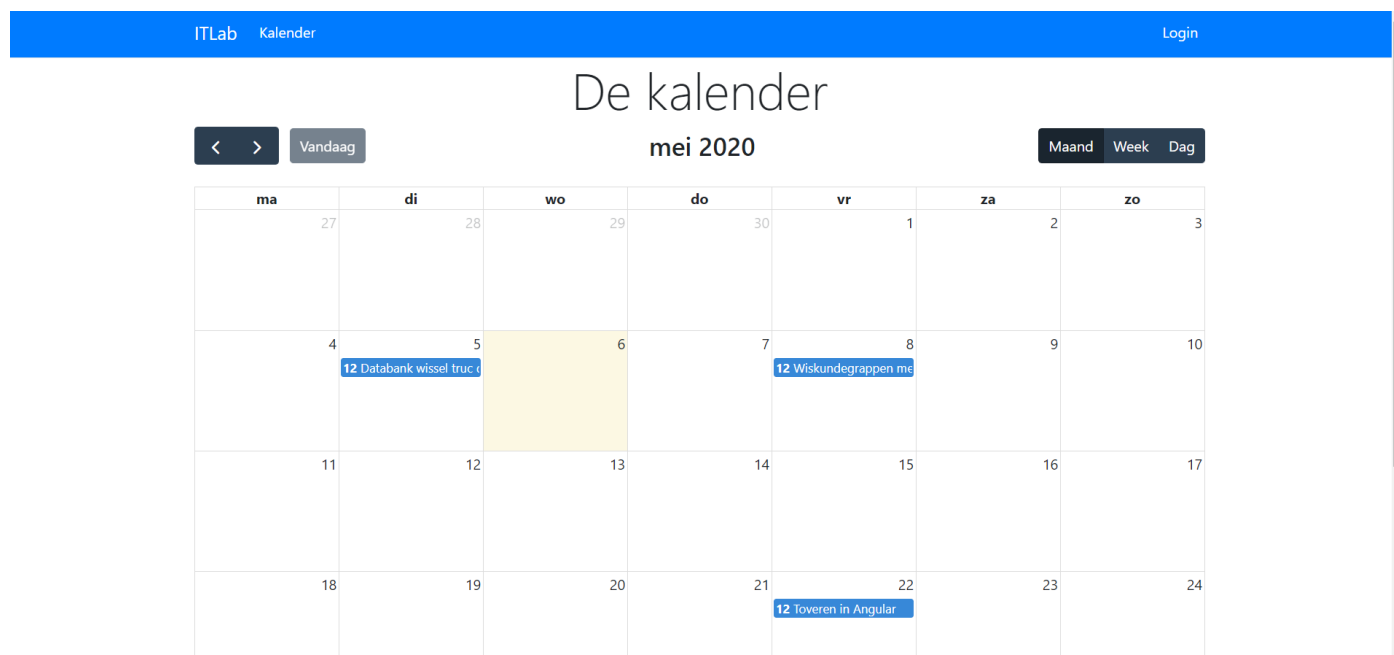
De ontvangst van iedere bezoeker gebeurt op de homepagina. Bovenaan vinden we een menubalk met de optie om de kalender te raadplegen of om in te loggen.



2 Homepagina (2)

Wanneer de gebruiker naar beneden scrolt, trakteren we hem of haar met een overzicht van de eerstkomende sessies. In dit voorbeeld zijn er twee sessies op komst, hier worden er maximaal vier naast elkaar getoond. Afhankelijk of de (hoofd)verantwoordelijke een afbeelding bij de sessie ingeladen heeft (via Java), zal die verschijnen op de plaats van het IT-lab logo.

2. Kalender



3 Kalender met maandweergave

Wanneer de gebruiker besluit om de kalender te openen, komen we terecht in het hart van de applicatie. Standaard zal de huidige maand en de huidige dag verschijnen. Links zien we navigatiepijlen om andere maanden weer te geven. Rechts is er de optie om de kalender per dag of per week te laten zien.

In het blauw zien we de sessies die gepland staan voor deze periode. Ze zijn allen klikbaar waarna de details van de betreffende sessie weergegeven worden.



4 Kalender met dagweergave

De gebruiker kan naar eigen believen afwisselen tussen de verschillende weergaven. Hierboven staat een voorbeeld van de kalender per dag.

3. Inloggen

Log in

Gebruik de gegevens verkregen bij de IT-Lab verantwoordelijke om in te loggen!

Email

Password

Log in

terug



5 Inloggen

Het bekijken van de kalender en opvragen van informatie van de sessies, zijn openbaar. Er zijn echter functionaliteiten die niet toegankelijk zijn voor het grote publiek, namelijk: inschrijven voor een sessie, het registreren van aanwezigheden en het inzenden van feedback.

Als (hoofd)verantwoordelijke beschik je over een admin panel (zie pagina 8), uiteraard is dit pas beschikbaar mits een correcte login en de juiste machtigingen.

4. Sessie details en feedback versturen

The screenshot shows a web application interface. At the top is a blue navigation bar with 'ITLab' and 'Kalender' on the left, and 'Login' on the right. The main content area has a light gray background. The title 'Wiskundegrappen met Smiths' is prominently displayed. Below it is a subtitle: 'Grappen en grollen op wiskundige wijze. Spendeer je middag in het IT-lab en lach je een breuk!'. A section titled 'Alles wat je moet weten' contains a white box with session details: 'Spreker: Lieve Smiths', 'Wanneer: 8/05/2020 van 12:00 tot 13:00', 'Waar: B1013', and 'Aantal inschrijvingen: 10/50'. Below this box, there is a red text link 'Log je in om in te schrijven.' and a blue button labeled 'Terug'.

6 Details van een sessie (niet ingelogd)

Het zal meer dan eens gebeuren dat een gebruiker extra informatie over een bepaalde sessie wil te weten komen. Gelukkig is dit geen huzarenstuk. Je kan dit simpelweg bewerktstellen door in de kalender op een sessie te klikken waarop de informatie in bovenstaande jas gegoten wordt. Merk op dat je als niet-ingelogde de details van een sessie kan raadplegen maar om je effectief in te schrijven, is inloggen een vereiste. Via de terugknop keer je weder naar de kalender.

This screenshot shows the same session details page but for a logged-in user. The blue navigation bar now includes 'Hello HermanBrusselmans!' and 'Logout' on the right. The session details box is identical to the previous one. However, at the bottom of the details box, there are two buttons: a green 'Uitschrijven' button and a blue 'Terug' button.

7 Details van een sessie (wel ingelogd)

In het bovenstaande voorbeeld is student Herman ingelogd. Dat kan je rechts bovenaan eenvoudig verifiëren. Zodra een gebruiker is ingelogd, verschijnt er een inschrijven/uitschrijven knop. In dit geval is Herman al ingeschreven maar heeft hij nog de optie om zich uit te schrijven.

Coderen met Bob Peeters

Bob Peeters staat aan het roer van het Gentse softwarebedrijf 'Zoft Weir'. Met sprekende anekdotes en hedendaagse projecten geeft hij ons een kijk op het leven van een developer.

Alles wat je moet weten

Spreker: **Bob Peeters**

Wanneer: 17/03/2020 van 18:30 tot 19:30

Waar: B1014

Aantal inschrijvingen: 14/50

Deze sessie is afgelopen inschrijven niet mogelijk

Feedback

Terug

8 Details van een sessie (die afgelopen is)

Inschrijven is niet meer mogelijk als een sessie gestart of afgelopen is. Op dat moment komt er een andere functionaliteit om de hoek loeren, met name feedback geven. Als de ingelogde gebruiker aanwezig was voor de sessie, dan heeft deze persoon de mogelijkheid om feedback te geven. De knop in bovenstaande screenshot laat dit zien.

Coderen met Bob Peeters



Laat je ons weten hoe je de sessie vond?

Verstuur

Terug

9 Feedback geven op een afgelopen sessie

Als Herman in de vorige screenshot zonder verpinken op 'Feedback' klikt, komen we in dit scherm terecht. Hier kan hij zijn mening verkondigen over de sessie met Bob Peeters.

5. Admin panel

ITLab

Kalender

Admin panel

Hello JiriVanhouwe!

Logout

Admin panel

Titel	Datum	Tijdstip	Lokaal	Status	max	aangemeld	aanwezig	
Coderen met Bob Peeters	17/03/2020	18:30 - 19:30	B1014	FINISHED	50	14	14	Aanwezigheden
Test, testen, getest.	10/04/2020	14:00 - 15:00	B2008	CLOSED	41	13	9	Open sessie Aanwezigheden
Javascript: muziek in de oren	15/04/2020	09:00 - 12:00	B1012	CLOSED	45	12	4	Open sessie Aanwezigheden
Azure for dummies	20/04/2020	18:30 - 20:15	B1013	OPEN	50	2	0	Aanwezigheden
Databank wissel truc deel 1	5/05/2020	12:00 - 13:15	P1215	CLOSED	35	1	0	Open sessie Aanwezigheden
Wiskundegrappen met Smiths	8/05/2020	12:00 - 13:00	B1013	OPEN	50	10	0	Aanwezigheden
Toveren in Angular	22/05/2020	12:00 - 13:00	B1012	CLOSED	45	0	0	Open sessie Aanwezigheden

10 Admin panel (enkel te zien voor (hoofd)verantwoordelijke)

Als (hoofd)verantwoordelijke heb je een extra functionaliteit in de applicatie. Via het tabblad 'Admin panel' is er de mogelijkheid om een sessie open te zetten en om aanwezigheden op te nemen.

ITLab

Kalender

Admin panel

Hello JiriVanhouwe!

Logout

Neem aanwezigheden op voor Sessie

naam sessie: Wiskundegrappen met Smiths

Om een gebruiker aanwezig te zetten geeft u de email van de gebruiker.

Zet aanwezig

terug naar admin panel

Ingeschreven		Aangemeld
bart.peeters@student.hogent.be	<div>zet aanwezig</div>	nog niet aanwezig
goedele.liekens@student.hogent.be	<div>zet aanwezig</div>	nog niet aanwezig
guy.mortier@student.hogent.be	<div>zet aanwezig</div>	nog niet aanwezig
herman.brusselmans@student.hogent.be	<div>zet aanwezig</div>	nog niet aanwezig
jiri.vanhouwe@student.hogent.be	<div>zet aanwezig</div>	nog niet aanwezig

11 Aanwezigheden opnemen (1)

Bij aanvang van een sessie is het van belang dat de aanwezigheden geregistreerd worden. Via dit scherm wordt dit absoluut kinderspel. Links zien we de studenten die zich ingeschreven hebben. Wanneer een student toekomt, kan de verantwoordelijke deze persoon op aanwezig zetten door op de desbetreffende knop te klikken. De verantwoordelijke kan hiervoor ook de zoekbalk bovenaan gebruiken, de keuze is aan hem/haar.

Neem aanwezigheden op voor Sessie

naam sessie: Wiskundegrappen met Smiths

Om een gebruiker aanwezig te zetten geeft u de email van de gebruiker.

[Zet aanwezig](#)[terug naar admin panel](#)

bart.peeters@student.hogent.be is aangemeld

Ingeschreven		Aangemeld
bart.peeters@student.hogent.be		aanwezig
goedele.liekens@student.hogent.be	zet aanwezig	nog niet aanwezig
guy.mortier@student.hogent.be	zet aanwezig	nog niet aanwezig
herman.brusselmans@student.hogent.be	zet aanwezig	nog niet aanwezig

12 Aanwezigheden opnemen (2)

In deze screenshot werd Bart Peeters op aanwezig gezet. De groene zone geeft aan dat dit gelukt is.