**Gruppmöte 1**

22/01/2025

**Dagens agenda:**

* Presentera sin egen idé, alla i teamet.
* Kom överens om en idé.
* Diskutera och förstå den valda idéen.
* Kolla över planering för projektmöten.
* Fråga om gruppens mål för betyg.

**Vad gjorde vi?**

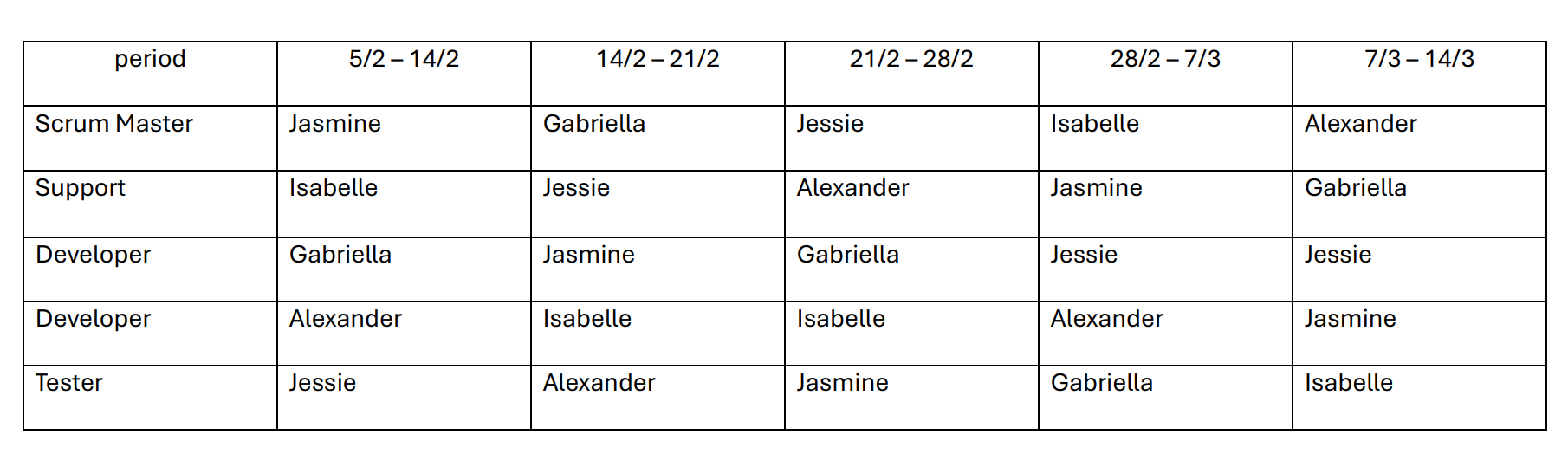
* Alla presenterade sina idéer för varandra.
* Det beslutades gemensamt att utveckla *Expressly.*
* På tavlan ritades Mindmap för Expressly, med dess features och design.
* Tittade över våra projektmöten samt bestämde roller för varje iteration.
* Alla blev inbjudna till samma Jira Backlogg.
* Vi skapade en egen server på discord med gruppens medlemmar för att lättare kunna kommunicera med varandra.
* Alla gruppmedlemmar siktar mot betyg 5.
* Vi avslutade mötet genom att diskutera vad man ska förbereda inför nästa möte.

**Vad lärde vi oss under mötet?**

* Vi lärde känna alla gruppens medlemmar bättre.
* Vad autism är och vilka utmaningar det kan medföra för en icke-verbal person med autism.
* Alla i gruppen fick lära sig vad iteration är och vad det innebär, samt vad man kan förvänta sig av varje roll.

**Att göra inför nästa projektmöte:**

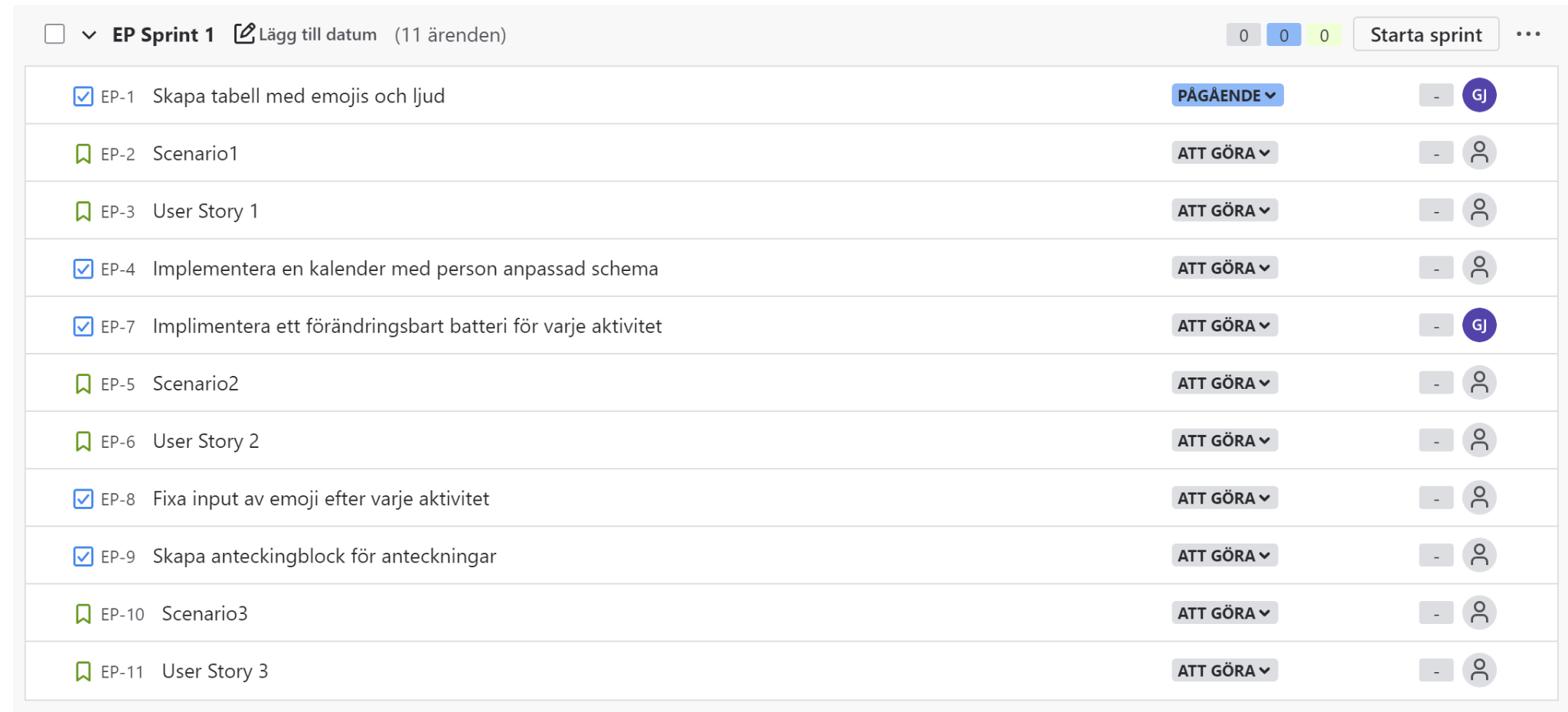
* GitHub - skaffa ett konto & joina vårt gemensamma repository.
* Firebase - vad är Firebase?
* Jira - bli mer bekant med Jira.
* Se till att du förstått vad varje “roll” innebär.



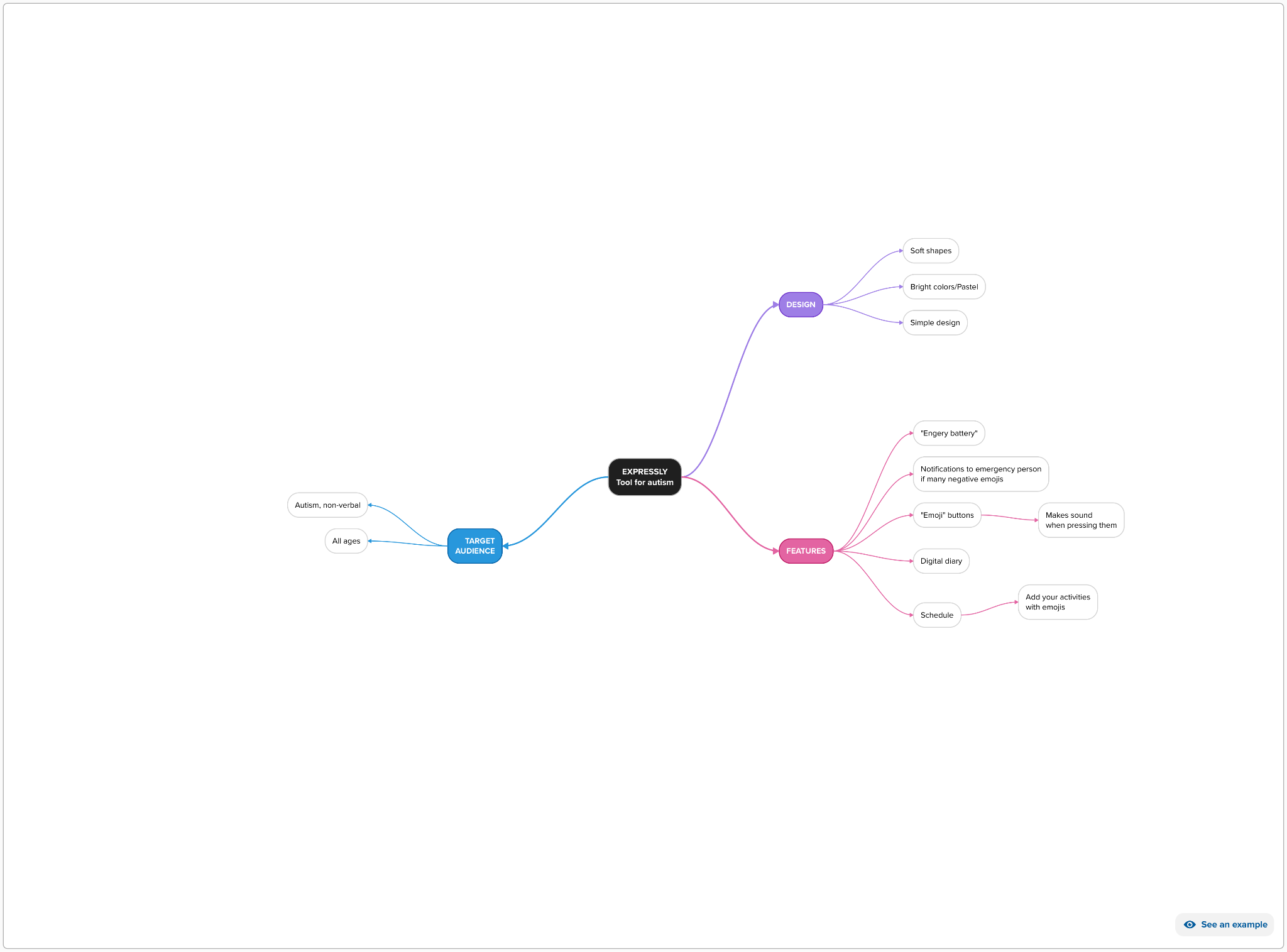
**Bild 1: Vårt schema med iterationer och roller.**

****

**Bild 2: Gabriella bjuder in alla i teamet till hennes backlogg.**

****

**Bild 3: Vår nuvarande backlogg till Expressly.**

****

**Bild 4: Vår mindmap över Expressly.**

**Gruppmöte 2**

29/01/2025

**Dagens agenda:**

* Expressly eller Expressely?
* GitHub - kommer alla in? Kan alla ändra saker? Testa clone, push och pull.
* Vad är Branch?
* Reda ut frågor om projektet, projektmöten etc.

**Vad gjorde vi?**

* Vi bestämde att appen ska heta *Expressly* och att vi behöver ändra namnet i Jira.
* Gruppen pratade om GitHub och varför vi använder oss av det.
* Alla såg till att man var med i projektets gemensamma repository efter att ha skapat egna GitHub-konto.
* Därefter försökte alla clone från GitHub och detta var nytt för många av oss. För vissa gick det snabbare, medan andra stötte på problem. T.ex att man inte hade GIT installerat på sin dator eller missat något steg.
* Alla i gruppen fick testa att skriva något i vår main fil och därmed blev alla bekanta med vad commit & push är.
* När alla hade skrivit i samma fil och man hade testat commit & push flera gånger stötte vi på ett problem som ingen av oss var bekanta vid. Nämligen “merge conflicts”.
* I första hand försökte vi lösa detta problem genom att diskutera vad som kan ha gått fel. Därefter försökte vi prova olika metoder för att hitta lösningen. Några läste på nätet, någon använde ChatGPT, någon försökte börja om helt genom att radera sin mapp och det som man hade klonat.
* Våra försök gav inget resultat, men som tur kunde vi ta hjälp av vår vän Ahmed. Han förklarade för oss att detta kallas för “merge conflicts”. Därefter fick vi lyssna på honom när han förklarade vad merge conflicts är och varför de uppstår.
* Ahmed fick visa oss hur det går att lösa ett sådant problem, och på så sätt kom vi in på vår agendapunkt “Branches”.
* Alla i gruppen testade att göra egna branch och vi diskuterade varför, hur och när branches kommer behöva användas i vårt arbete.
* En av våra lagkompisar ställde en fråga kring Jira som handlade om skillnaden mellan story och task. Vi förstod inte riktigt frågan då många av oss trodde att det inte fanns någon skillnad. Men efter en stund kunde vår lagkompis förklara skillnaden för oss.
* Vi bestämde datum till nästa möte, fredag 31/01/2025.

**Vad har vi lärt oss under mötet?**

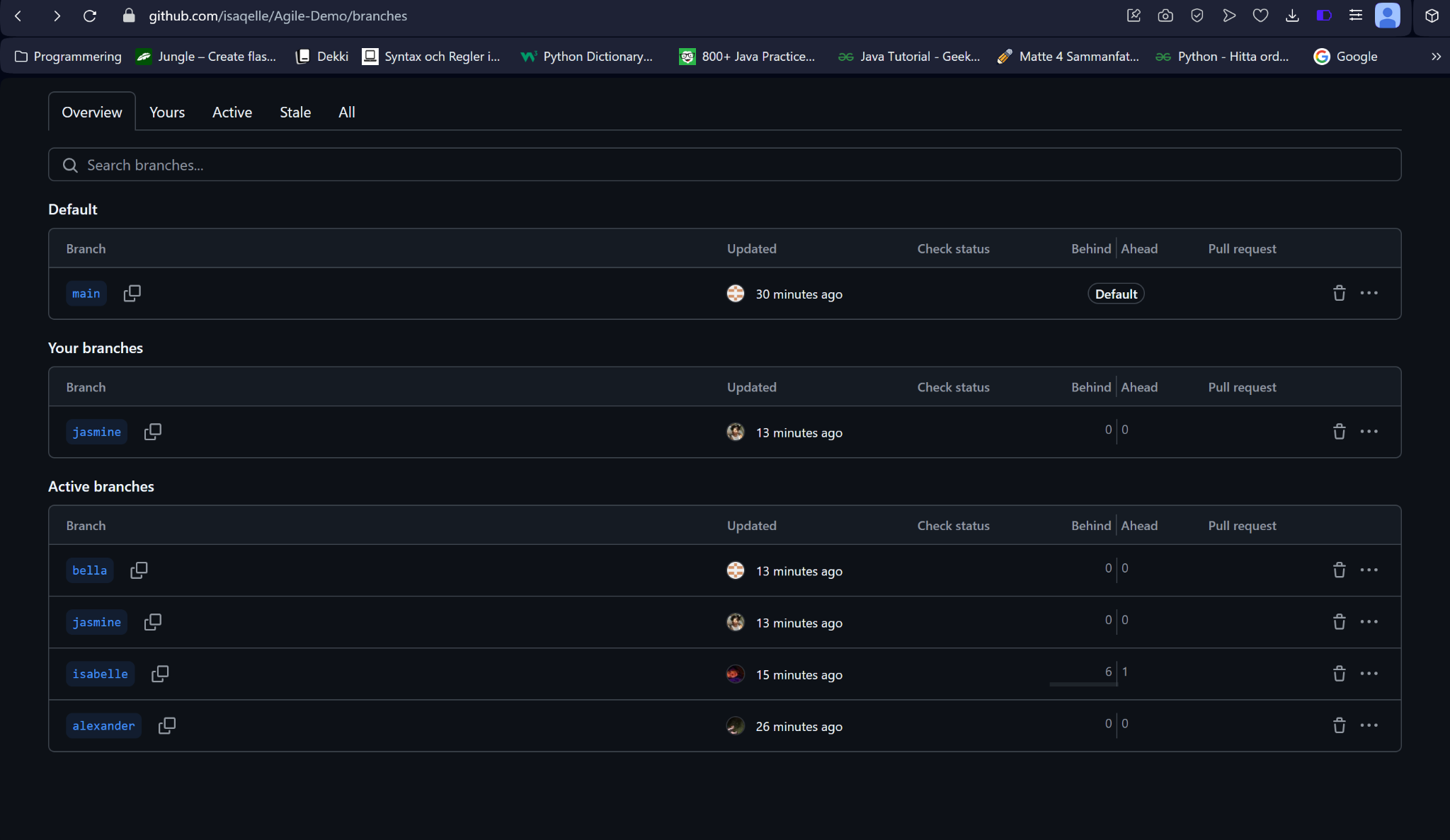
* Hur man kan clone från GitHub.
* Vad merge conflicts är, varför de uppstår och hur de kan lösas.
* När, hur och varför man använder sig av branches.
* Hur man lägger in ett dokument i GitHub.
* Vi har lärt oss skillnaden mellan story och task i Jira.

*“In Jira, a story represents a stakeholder's high-level vision of what a product should do, while a task is a low-level implementation detail performed by a software developer. When developers plan their work, they break Jira stories down into a set of tasks to perform.”*

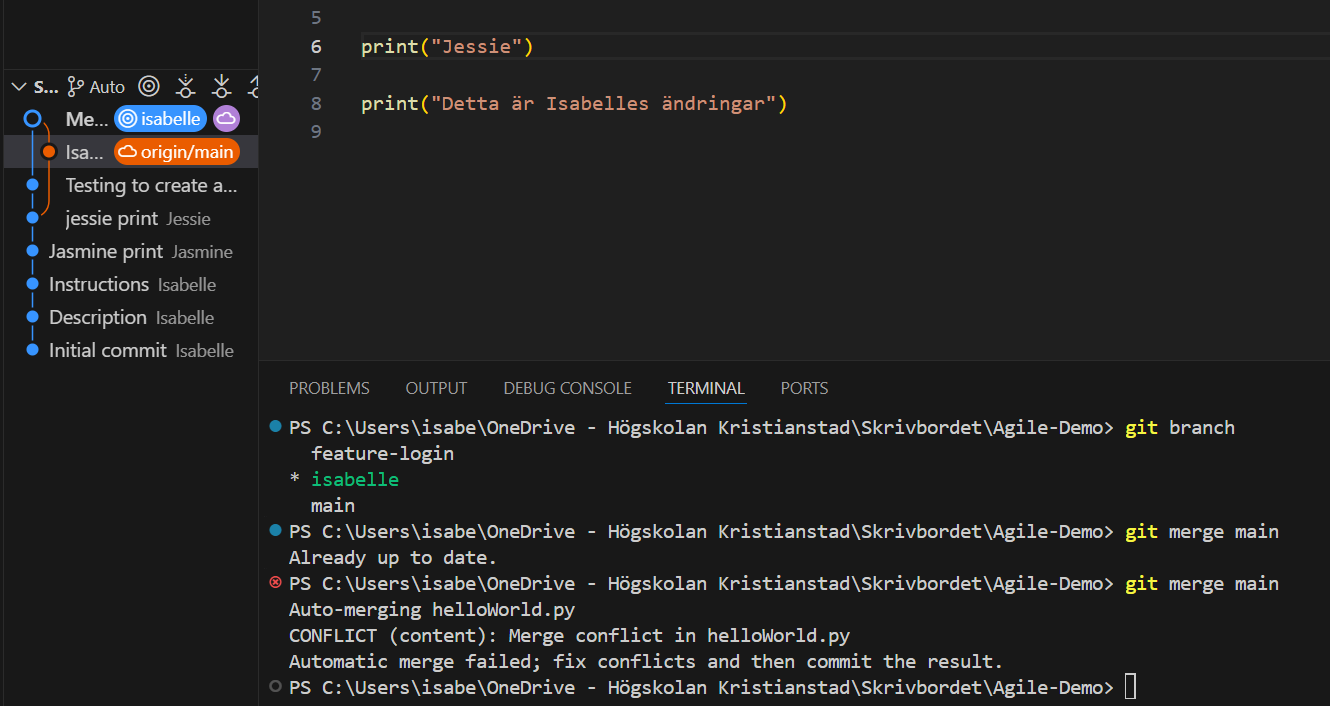
*- Google*

**Att göra inför nästa möte:**

* Säkerställ att du förstått funktionerna vi lärt oss idag i GitHub.
* Ta en titt på *project\_idea\_VT\_25\_Tasks.docx* , task 1



**Bild 2: Branches vi testade att skapa.**



**Bild 3: Här testade vi kommandon och stötte på en “Merge conflict”.**