

# Individual Reflections Week 6

## Group Bulbasaur

Johan Mejborn

*Förra veckan var jag inte nöjd med mitt bidrag till gruppen och var fast besluten att denna veckan göra att större avtryck. Jag tyckte att jag lade för lite tid och jag kände mig för beroende av andra för att kunna utföra ett bra arbete. Denna veckan däremot har jag för det första fått Android Studio att fungera på min dator och därefter har jag verkligen lagt i en växel och för första veckan har jag lyckats bidra med commits till Github och delvis genom parprogrammering med Nils men också lite arbete individuellt lyckats tillföra rader av kod och funktionalitet till applikationen genom projektet. Detta är en stor milstaple för mig och jag är mycket nöjd med mitt bidrag till gruppens arbete den gångna veckan. Jag lade också lite extra timmar som jag inte gjorde förra veckan vilket gav resultat! Nästa veckas mål är att bli ytterligare mer individuell i mitt arbete och fortsätta tillföra kod till applikationen. Jag förstår numera hur tjänsten sitter ihop vilket är positivt för att jag ska kunna fortsätta tillföra värde i gruppen. Ett konkret mål till nästa vecka är att jag ska slutföra minst en user story på egen hand och dit kommer jag nå genom att inte överskatta (och heller inte underskatta) min förmåga och om jag fastnar, inte vara rädd för att ta hjälp av de i gruppen som kan hjälpa mig lite ett eventuellt problem. Denna veckan arbetade jag mer konkret på verifikationsvyn, inloggningssidan och en del på registreringssidan tillsammans med Nils och jag skapade en "Terms & Conditions"-sida på egen hand som än så länge inte har någon text kopplat till sig men vyn fungerar som den ska.*

*Förutom kodmässigt bidrag har jag varit med på samtliga möten, skrivit teamreflektion samt varit delaktig i Trellon. Jag känner mig fortsatt motiverad i projektet och tycker att det är väldigt stimulerande att praktiskt bygga något som man ser utvecklas för varje vecka. Jag kommer framåt arbeta mer med parprogrammering samt fasa in mer och mer individuellt utvecklingsarbete för att nå mitt slutmål om att kunna programmera individuellt samt få en bild av hur lång tid utvecklingsarbete tar. Jag är på god väg dit!*

Nils Netz

*Denna vecka har min utvecklingkurva pekat brant uppåt! Jag har kommit in i kodandet och fått bra koll på hur jag committar på rätt sätt så att jag inte förstör för någon. Vi har bra kommunikation i gruppen även om vi ibland har olika uppfattningar om hur vissa vyer eller aktiviteter ska utformas. Mitt eget mål från förra veckan var att bli mer självständig i mitt programmerande, vilket jag tycker att jag uppnått. Jag har gjort en del commits men behöver fortfarande lite vägledning i programmerandet då det är svårt att helt förstå andra gruppmedlemmars kod och hur den kan användas i de delar jag programmerar. Under veckan har jag suttit mycket med Johan, så att vi kan hjälpa varandra när vi kör fast. Målet att bli mer självständig kvarstår och min plan är att sitta lite själv under helgen för att testa mig själv. Genom att*

*lära mig programmera på egen hand kommer jag kunna bidra till hela teamets utveckling och prestation. Jag är nöjd med min prestation under veckan och ska fortsätta på samma spår under kommande vecka.*

*När det gäller användningen av scrum har jag varit med på samtliga möten och slutfört de user stories och tog på mig. Under dagens diskussion skrev vi teamreflektionen tillsammans och alla är med på banan. Det är roligt att arbeta på detta sättet eftersom man tydligt kan se framsteg som gjorts under veckan. Systemet har en snabb inläring och när man kommit över den blir det enklare att tänka i dessa banor även utanför projektet. Jag ser fram emot en givande sprint!*

Matthias Andersson Baumgartner

*Denna veckans arbete har gått bra, trots att jag befunnit mig på annan ort hela veckan. Jag skapade min första commit självständigt vilket bestod av grunden till login-vyn. Denna hade GUI och själva skalet till hur login skulle ske. Mejborn och Nils finslipade sedan denna och fixade så den interagerar korrekt med databasen. En sak som jag la märke till är vikten av god kommunikation i gruppen. Det visade sig att jag och Mejborn hade helt olika uppfattningar om hur log-in vyn skulle fungera. Detta löstes enkelt via ett telefonsamtal, men faktum kvarstår att även enkla saker kan uppfattas väldigt olika. För att minska risken för missförstånd i framtiden gäller det att vi tidigt diskuterar minsta lilla osäkerhet i en user-story så alla gruppmedlemmar är på samma spår. Mitt övergripande mål om att bli mer självständig i mitt kodande står kvar, men jag anser ändå att jag kommit en bit på vägen i och med denna veckans prestation. För att snabba på inläringen framöver ska jag sitta mycket med gruppen för att på så sett kunna arbeta effektivare genom att snabbt kunna fråga vid osäkerheter och förhoppningsvis få vägledning.*

*Mitt bidrag till gruppens användande av SCRUM har dessvärre varit begränsat denna vecka då jag, som sagt, befunnit mig på annan ort. Jag har däremot slutfört det som jag tog på mig och jag har skrivit min individuella reflektion. Inför nästa vecka ska jag vara mer delaktig och närvara på alla möten så att jag gör min del i arbetet.*

*Mitt bidrag till gruppens deliveries denna veckan är att jag har, som ovan nämnt, kodat grunden till login-vyn. Inför nästa vecka är målet att ta en user-story själv och lyckas med att slutföra denna. Min tanke är att jag, Nils och Mejborn kan parallellt parprogrammera, alltså att alla arbetar på sin egna user-story men ändå sitter tillsammans för att kunna hjälpa varandra. Detta för att öka effektiviteten då t.ex. GUI är enkelt men tidskrävande att skapa och då är det onödigt att 2-3 pers sitter och kollar när någon gör detta.*

Hassan Jaber

*This week I had a goal of planning out when to work, which I did, and also lead to; as expected, a successful sprint from my part. I've also continued to research and implement Scrum and researching the business side of the project further. During the week I also had several user stories assigned to me, which I finished. When I finished my assigned user stories, I continued to work on integrating the SnapKit API,*

*in which I encountered several hiccups, which I will aim to resolve for this coming week. Another goal for this week is to continue planning out my work extensively. I also want to continue to help other group members understanding the SnapKit API, and as always help my fellow group members that don't have as much experience with Android and software engineering. As for my contribution to this week's work of Scrum, it would be this reflection and my attendance of the meetings.*

*Other than the goals I've mentioned, my goals is of course also to continue to assign myself a certain level of workload that doesn't strain me too much, but at the same time isn't an ease. I want to continue challenging myself to work harder, as I really believe in the idea we have, and I believe it has real value. This I will do by re-evaluating myself, reading through my past reflections and use them as basis for how much workload I should assign myself.*

Alexander Örnbratt

*My objectives and goals for this previous week were to finish the user stories that I had planned to take on. More specifically, I wished to finish at least two views or a large part of the model or how the model is represented on the map. Unfortunately, I only partly fulfilled this goal. I was able to finish a view, the MeetUp info-popup, which works as expected. This was my main accomplishment of this last week. I was only able to begin on working on the model, or rather how events are fetched from the database. The database-connection code did not work as expected so I was not able to finish the tasks related to these, but I will be continuing with these tasks in the coming week. I do believe that I took on a sizeable amount of work though, which was part of my goal. Another one of my goals was keeping in contact with my fellow group members in order to work together with them and help them with any problems that may have arisen. I do believe that I achieved this goal, as I met with the group and worked with them all day on Monday.*

*My contribution towards this week's use of Scrum has been to be active during the Daily Scrum meeting and work session on Monday, as well as this planning and review meeting today (Thursday). My contribution towards this week's deliverables was to write this individual reflection and also to write a major part of the team reflection this Sprint.*

*I am only somewhat pleased with how much I got done this week, although I am certainly pleased with the amount of time and effort that I put in. I only accomplished about half of what I wanted to, in terms of code, but I did my best. The database connection issues are what was difficult, and that is what I will continue working on during this coming Sprint, to make sure that we can retrieve MeetUps and users from the database correctly. My goals for this coming week will be essentially the same as last, i.e. I will continue working on user stories and taking on what I believe I can handle. More specifically, I will work on getting the events on the map, as described above, and I will continue to be present in group discussions and work sessions in order to keep up with the group and the project's general development.*

*In order to achieve these goals and objectives, I am going to work on the project on Saturday and most of the coming week starting Monday, as I am quite busy on Friday and Sunday. I will try to finish the events on the map and keep in contact with the group.*

Axel Svensson

*My objectives for this week was to update the gui and some functionality for the “create a MeetUp”-view and to help others with their user stories. The first objective was reached by changing the whole layout for the view so that every text field and input field was aligned correctly and so on. As I prioritized another course of mine the whole weekend I didn't finish this objective until this monday. This was bad planning from my side, as I knew that I didn't have time to work the other days in the sprint. Fortunately the first objective was done pretty fast, so I had time to get on an user story with Alex, Ludwig and Hassan. But I'm not completely pleased with the work that i did, as I feel my work didn't contribute much more than finishing one task, and it was to be able to track and display where the user is on the map.*

*However, this user story that we all picked was too big and I feel that it needs to be separated into multiple user stories. So for next sprint I will suggest to separate this user story and I want to continue the work with the user class and add functionality to the map so we can display a users friends and show which friends whoser attending which meet ups.*

*To be able to do this I want to learn more about how firebase work to be able to create connections between users and how to continuously communicate with the database. I also want to learn more about the map api that we're using so that we can accomplish the user experience as we intended from the beginning. And with this knowledge I want to help others who are going to use the user class.*

*My contribution towards the teams use of Scrum was to attend the Scrum daily meeting and the coding session this monday, as well as attending the sprint review and planning meeting for next sprint.*

*My contribution towards the team's deliverables is to write this individual reflection and to contribute with this sprints team reflection.*

*As mentioned, my goals for next week is to work with the user class and to work with displaying friends on the map as well as make the intended functionality regarding the map and showing friends. Another goal of mine is to have a proper demo-session with our tutors on monday.*

Ludwig Hultqvist

*My objectives of the past week were to implement one or a few user stories. The one I chose were to continue on the functionality of the map, where my responsibility were to implement a way to query data from the database. However, I did not manage to do this since we found a few errors with fetching from*

*database from last sprint. So my main focus were to fix these errors before continuing on the user story. Because of this, I am not completely happy with what I have archived this week, in terms of making progress with the application, since this were problem which could have been avoided if I had tested my code better last sprint.*

*In terms of my contributions to teams usage of SCRUM, I have attended the Daily (mid-week) SCRUM-meeting and the coding session during the monday. During that I contributed both by working on my own, as well as helping other member better understand how to communication with the database works.*

*In terms of my deliveries, my contributions were to write this reflection together with the team-reflection, as well as the user stories I have worked with.*

*My goals of next week is continue with fixing the minor errors with the database communication, as well as thoroughly testing it to make sure it works properly. When that is done, I will jump back to user story which I should have been working and help finish that. I deliberately chose not to pick any new user stories this week. This because I want to make sure that I have the time to properly test the solution of the errors and I am not sure how much time that will take.*