DAT 257 - Individual Reflection

Emelie Lundqvist

May 8, 2020

1 What do I want to learn or understand better?

Under denna veckan har vi börjat addera lite logik till sidorna, så att man dynamiska ska kunna ändra innehåll och koppla mot backenden. Detta är något som jag tycker är svårt eftersom att jag (1) inte byggt en webbapplikation förr, (2) har dålig koll på hur backenden fungerar och (3) inte kodat i javascript förut. Jag har under veckan försökt sätt mig in i detta, i och med att jag skulle bygga login-komponenten som måste kunna passa användarnamn och lösenord mot databasen för att kunna checka om det stämmer och isåfall navigeras till inloggad version.

Jag känner mig dock rostig inom detta område och jag vill verkligen få bättre kunskap om ex. när man bör använda sig av klasser, när funktioner räcker och hur allt sådant hänger samman. Jag känner mig lite lost där och jag får prova mig fram mycket. För att lära mig bättre vill jag läsa på mer om området samt studera koden som är skriven av de i gruppmedlemmar som kan hur det fungerar, för att förstå bättre hur logiken hänger samman. Potentiellt ska jag även ta upp min reactkurs på udemy för att få ytterligare kunskap inom området. Detta om det fär mig känns värdeskapande i förhållande till uppgifterna jag ska utföra förstås, men tänker att man kan lära sig dynamiskt det man behöver kunna för att utveckla aktuell komponent.

2 How can I help someone else, or the entire team, to learn something new?

Jag tycker att jag är relativt hjälpsam i detta projekt genom att jag är flexibel och gärna lär mig nya saker. Jag utmanar mig själv och försöker lösa gemensamma problem, även fast jag inte har bäst koll alltid. Genom att jag gjort detta har jag kunna förklara för andra hur jag löst problemet och därmed lärt dem hur man kan göra. Jag vet såklart inte om jag gör på rätt sätt, men jag använder min problemlösningsförmåga för att prova mig fram. Att prova sig fram och inte vara rädd att göra fel tror jag har hjälp mig att utvecklas under projektets gång.

Framöver vill jag fortsätta att vara flexibel och tillmötesgående. Jag vill fortsätta vara problemlösande och testa lösningar omän jag är osäker. Jag vill dock undvika

s.k "fullösningar" och ska jobba för att de gånger jag får något problem att fungera ska jag granska om det blev en fullösning och om det går att göra på något bättre sätt.

3 What is my contribution towards the team's use of Scrum?

Vi har denna vecka infört ett mid-week-meeting vilket jag ansåg var otroligt givande. Det var ett kort möte där alla fick uppdatera hur man låg till samt om man behövde hjälp med något. Inför detta möte hade jag utvecklat så mycket av mina tasks jag hunnit, för att ha satt mig in i koden och inse om det vore så att jag behövde hjälp med något. Utöver detta har jag, likt resterande gruppmedlemmar, upprättat en checklista som vi ska gå genom inom vi mergear till master. Detta för att dynamiskt kunna utvekla tillsammans på ett bra sätt. Denna vecka fick jag även lära mig hur man reviewar kod och mergear pull requests, något som jag ansåg var väldigt givande. Jag tycker att det gav mig ett bättre helhetsperspektiv över projektet och en bättre inblick i vikten av att skriva tydlig och ren kod.

Framöver vill jag fortsatt bidra till checklistan och vara väl förberedd till mid-weekmeeting, eftersom jag tror det adderar värde för mig och för oss som ett team. Jag vill även fortsätta reviewa kod för att upprätta en god inblick i hela projektet samt att bli bättre på att förså och läsa kod. Detta åstadkommer jag genom att ta på mig att reviewa kod helt enkelt, samt be om hjälp om svårigheter uppstår.

4 What is my contribution towards the team's deliveries?

Förutom att jag utvecklat och färsdigställt miga tilldelade tasks har jag även dynamiskt tagit på mig att kolla på saker som andra gruppmedlemmar haft svårigheter med för att kunna se om jag kunde vara till hjälp. Detta var något jag kunde ett antal gånger, vilket för mig kändes värdeskapande och givande. Jag fick därmed utmana mig själv, sätta mig in i någon annans kod och försöka reda ut problemet. Otroligt kul när man sedan lyckas lösa det.

Framöver vill jag fortsatt vara öppen för att hjälpa andra med diverse svårigheter och arbeta på ett dynamiskt sätt så att jag kan ta in andras kod och därmed utvecklas som programmerare. Jag ska utmana mig själv i och med detta och ta på mig så mycket jag känner är rimligt och jag känner jag orkar utan att det ska påverka min motivation