# DAT257 - Individual Reflection Week 7

## Joel Rudsberg

22/5 - 20

#### 1. What do I want to learn or understand better?

Mitt mål förra vecka att läsa på *extra* var nog för ambitiöst med tanke på att detta är den sista sprinten vilket innebär att mycket ska göras och slutföras. Däremot har vi i teamet kommit igång bra med KPI:er och vi går alltid igenom de i slutet av varje sprint och gör lite reflektioner kring dessa. Det vore intressant att ännu mer reflektera kring dessa siffror, om exempelvis hur mycket värde vi skapat mot kund, och ta mer konkreta actions utifrån våra mätetal.

Generellt har jag under dessa veckor fått en större inblick i scrum-metodiken och skapat ett vokabulär som kommer vara hjälpsamt för mig framöver i andra skolprojekt, men även riktiga projekt. Det har varit en resa med mycket lärande som jag gärna hade velat göra om. Till nästa scrumprojekt, eller i en liknande kurs, så hade jag däremot velat mer kontinuerligt under hela processen knyta an till relevant kurslitteratur. Nu blev det snarare att det var stor fokus på det i början men sen försvann den aspekten mer under projektets gång. Det hade nog varit fördelaktigt för lärandet att kontinuerligt ta upp och jobba med det.

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

Jag annonserade att jag kunde hjälpa till med CSS. Det uppstod däremot aldrig något tillfälle där jag hjälpte till. Det räcker möjligen inte att endast annonsera sådan hjälp i början på veckan, det blir nog lätt att andra glömmer bort det några dagar senare. Möjligen hade det funkat bättre om jag även erbjöd min hjälp på vårt mid-scrum meeting. Jag fick däremot möjlighet att hjälpa till med React och stötta en annan i teamet.

Det har varit på tapeten att få till globala styles för "card"-komponenter. I dagsläget finns kod duplicerad på flera platser, vilket inte bara är bad-practice kodmässigt, utan det leder även till designen varierar i projektet. Tillvägagångssättet för att attackera problemtet i teamet har tidigare varit att modifiera globala css styles, men jag tror en bättre approach är att skapa en generisk Card komponent i react. Jag skulle kunna försöka hjälpa den team-medlemmen med detta om det blir något som blir aktuellt nästa vecka.

Denna sista veckan var det mycket att som skulle göras. Det innebar att jag var tvungen att verkligen komma in i ett fokuserat tillstånd för att hinna bli klar med mina tasks under den limiterade tiden. Effekten där blev att jag inte till samma utsträckning som tidigare i projektet kunde jobba tillsammans med andra och eventuellt lära ut. Jag fick därmed prioritera och ta hand om

problemet jag nämnde föregående vecka om duplicering av kod på egen hand, och genomföra refaktureringen utan att jobba med andra och eventuellt lära ut goda "code-practices".

I framtida projekt kommer jag kunna på ett ännu bättre sätt kunna bidra med mina kunskaper inom front-end utveckling. Jag har som tidigare nämnt jobbat en del med det sedan tidigare, men dessa veckorna har jag fått se vart de som varit nya inom webbutveckling har stött på mest problem, jag har även fått testa olika tillvägagångssätt för utlärning. Sammantaget tror jag att jag kommer bli en än mer bidragande team-medlem i framtiden.

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

Denna veckan införde vi (något sent, men bättre sent än aldrig) acceptance criterias på våra user stories. Det blev inte bara enklare då vi skulle göra "task breakdown" utan det underlättade även senare när man skulle verifiera att det man byggt verkligen uppfyller de kraven som satts. Jag var med när dessa infördes, på vårt mid-week meeting och på sprintplaneringen.

I framtida projekt kommer jag att förespråka för mitt team att införa acceptance criterias från början. Dessutom kommer jag förespråka dagliga standups (om det är möjligt), annars ett liknande mid-week meeting då det har varit en vinnande koncept för oss.

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

Jag har deltagit på alla våra planerade möten, utfört mina tasks, svarat snabbt och agerat på feedback som jag fått från en av mina pull requests och så tog jag även på mig att fixa alla de slutgiltiga programmeringsuppgifterna teamet kom fram till efter den sista sprinten.

I framtida projekt vill jag möjligen ta på mig mer uppgifter där jag skulle lära mig mer. I detta projektet har det ofta blivit att jag jobbat med saker som jag har tidigare erfarenhet i. Min approach är hela tiden att jag vill göra det som tar teamet framåt mest effektivast. Däremot för min egen inlärning för det nog fördelaktigt att även ta andra, nya uppgifter och få vara nybörjare inom något nytt område.