**Individuell reflektion vecka 5**

**Vad vill jag lära mig eller förstå bättre?**

Under sprinten har jag, som jag skrev att jag skulle göra i min tidigare reflektion, läst på mer om Scrum. Tyvärr hann jag inte läsa på så mycket som jag velat och ska fortsätta i nästa sprint. Jag har fortsatt parkoda med Jonathan och har tillsammans med honom och mycket tack vare honom lärt mig använda firebase för att skicka notiser i till vår app och spara ordrar så att Blomsterlandet kan se dem. Jag har varit den som skriver mycket av koden på min dator medan Jonathan har väglett och har blivit bättre och snabbare på att navigera och skriva kod.

Under nästa sprint vill jag lära mig om Redux. Malin och Gustav har tagit reda på att Redux är ett bra sätt för oss att organisera upp vår kod och koppla ihop koden vi skrivit, de har lärt sig om det i Udemy-kursen vi har tillgång till och har påbörjat arbetet. Vi har kommit överens i gruppen att vi alla ska lära oss om Redux i kursen för att kunna använda oss av det nu under våra sista sprintar. Jag vill fortsätta färska upp mina kunskaper om Scrum via litteraturen då jag känner att jag inte är nöjd med hur mycket jag glömt.

För att åstadkomma detta ska jag gå Udemy-kursen och sedan använda mig av det jag lärt mig i praktiken när jag och Jonathan fortsätter utveckla shoppen i appen. Jag ska fortsätta läsa igenom litteraturen om Scrum på hemsidan ännu en gång.

**Hur kan jag hjälpa någon annan, eller hela laget, att lära sig något nytt?**

Jag har inte fått dela med mig så mycket av mina designkunskaper som jag önskat under veckan då jag och Jonathan arbetat mest med Firebase och kopplingen mellan Firebase och vår kod. Vi, jag och Jonathan, har dock kunnat hjälpa och visa Carro och Aron med hur man skriver till en json fil. Jag tycker att vi har ett väldigt öppet och bra klimat i gruppen och är väldigt nöjd med min grupp överlag, vi har det väldigt trevligt och alla känns positiva och drivande. Jag tycker att jag har bidragit till det öppna klimatet i gruppen som jag skrev om i min förra reflektion. Jag har läst på innan möten med min parkodningspartner för att snabbare kunna komma igång med kodanden och lärande och för att kunna berätta vad jag lärt mig.

Under nästa sprint vill jag ha lärt mig tillräckligt om Redux för att vara drivande i vårt lärande av det. Jag vill vara bättre på att förklara för resten av gruppen om mitt och Jonathans arbete med Firebase och hur vi har kopplat till databasen för att de också ska kunna ta del av den kunskapen och förstå koden vi skrivit, också att de själva ska kunna använda sig av databasen om det krävs. Jag vill ha lärt mig mer om Scrum så att jag kan vara en del i att vi använder oss av det på rätt sätt. Jag vill fortsätta kunna vara en aktiv part i det min parkodningspartner lär sig och se till så att vi och hela gruppen utvecklas.

Detta ska jag uppnå genom att genomgå Reduxkursen på Udemy och diskutera den tillsammans med Jonathan. Jag ska prata med Jonathan om vår firebase, hur den fungerar och är sammankopplad. Jag ska fortsätta läsa på mer om Scrum och ge mitt bidrag på mötena. Jag ska fortsätta läsa på och titta igenom koden innan mötena med min parkodninsgpartner.

**Vad är mitt bidrag i lagets användande av Scrum?**

Under sprinten har jag bidragit genom att hålla koll på vår trello-board och se till så att den är uppdaterad och korrekt. Jag har inte hunnit läsa på så mycket om Scrum som jag velat och planerade sen förra sprinten men har planer på att fortsätta under nästa sprint. Jag har varit delaktig under alla våra möten och våra daily scrums.

Under nästa sprint vill jag vara med och se till att vi lägger till fler user stories som illustrerar det arbete som inte direkt utan indirekt ger värde åt kund, till exempel att vi gjort efterforskningar om hur Redux kan hjälpa oss och annat administrativt arbete som behövs. Vi upptäckte under samtal med handledare att det är något vi fattas och behöver förbättra. Jag vill fortsätta vara delaktig i att se till så att våra roller används och att vår scrumboard är kontinuerligt uppdateras och förbättras.

För att uppnå detta ska jag tillsammans med laget lägga till user stories som behövs, fortsätta uppdatera mig om Scrum och vara delaktig i gruppdiskussioner.

**Vad är mitt bidrag i lagets leveranser?**

Under sprinten har jag fortsatt parkodat med Jonathan. Vi har gjort så att det går att skicka notiser från firebase till appen och appen kan ta emot notisen, lagra den i en lista och visa upp den med i en expanded view. Vi har skapat en databas kopplat till en hemsida där ordrar som läggs i appen kan sparas och visas på hemsidan så att Blomsterlandet kan se dem. Jag har lagt de timmar som vi bestämt och lite till. Vi har klarat av de stories vi tagit på oss förutom en som inte kunde slutföras då vi hade behövt en komponent som en annan grupp höll på at utveckla.

Under nästa sprint ska vi förbättra notiserna och med hjälp av Malin och Gustav se till så att Redux implementeras. Vi ska koppla databasen till affären i appen och skapa en kundvagn där ordrar kan förberedas och sen läggas. Vi ska koppla ihop notiserna med affären så att man skickas till kundvagnen när man trycker på köp i en notis.

För att uppnå detta ska jag fortsätta parkoda med Jonathan, ha nära samarbete med Aron och Carro för att det var de som har utvecklat resten av affären och ha nära samarbete med Malin och Gustav som implementerar Redux i notiserna. Jag ska vara förbered innan våra möten och lära mig hur man använder Redux.