

9/10 - 2019

Tid: 10:00 - 12:00, 13:00 - 15:00

Närvarande: Einar Ingemarsson, Felix Bråberg, Mattias Retteli, Oliver Karmetun, Joel Postonen.

Ordförande:

Sekreterare: Einar Ingemarsson

Mötesagenda:

- Utvärdera sprinten
- Kolla igenom vår kodbas och granska den
- Refaktorera saker vi inte är nöjda med

Todo / Deadlines:

- Saker som ska refaktoreras:
 - Gällande dragAndDrop: ändra från switch / if satser till att kolla owner för varje CourseListIconController
 - Gör om så att vi inte behöver UUID längre.
 - Implementera ett interface istället för att exponera kursen i CoursePlanningSystem. (Kopplat till UUID)

Övrigt:

Anteckningar:

- Vi diskuterade huruvida man borde spara allt som en projekt-fil och på så sätt skapa flera olika och sedan välja vilken man laddar in eller om man skulle ha en enda projektfil som har olika studyplans i sig.
 - Vi kom fram till att Mattias kan först få det att fungera med olika study plans men att vi på sikt vill kunna läsa in och spara olika projekt-filer för att detta blir mer intuitivt för användaren och mer likt hur andra program fungerar.
- Vi diskuterade också hur vi skulle lösa att parameterlistan till Course är för lång. Vi tänkte lösa det med hjälp av en Factory med insåg att det ändå gjorde att parameter listan blev lång. (Course course = new Course(Factory.createCourseInfo(coursecode, studyPoints, courseName), Factory.create...)). Vi kom sedan på att vi istället kan spara courseInfo, courseDetails och courseAccessibility först i factoryn och sedan använda de inställningarna för att skapa course. Då slipper vi långa parameterlistor och beroenden till de klasserna.
- Mattias har fixat små buggar i sin userstory som dök upp när andra testade branchen på deras datorer. Och han började även med att fixa saker som påpekades i pull requesten. Han gjorde även om model aggregate till en singleton och skapade en factory för IO klasserna.

- Einar har skrivit i dokumentet vad vi har diskuterat. Han har också code reviewat Mattias save och load modul. (Som är +1000 nya rader kod)
- Oliver har jobbat på user storys i RAD dokumentet, och började sedan review:a refactor-branchen inför merge med dev.
- Felix refakturerade lite i modellen och såg till att metoder för att ta bort, lägga till och "get" kurser så att metoder är 1-indexerade istället för 0-indexerade
- Joel refaktorerade så Course skapas av en CourseFactory enligt beskrivning ovan som gruppen diskuterade. Refaktorerade tester så de matchade ändringarna.