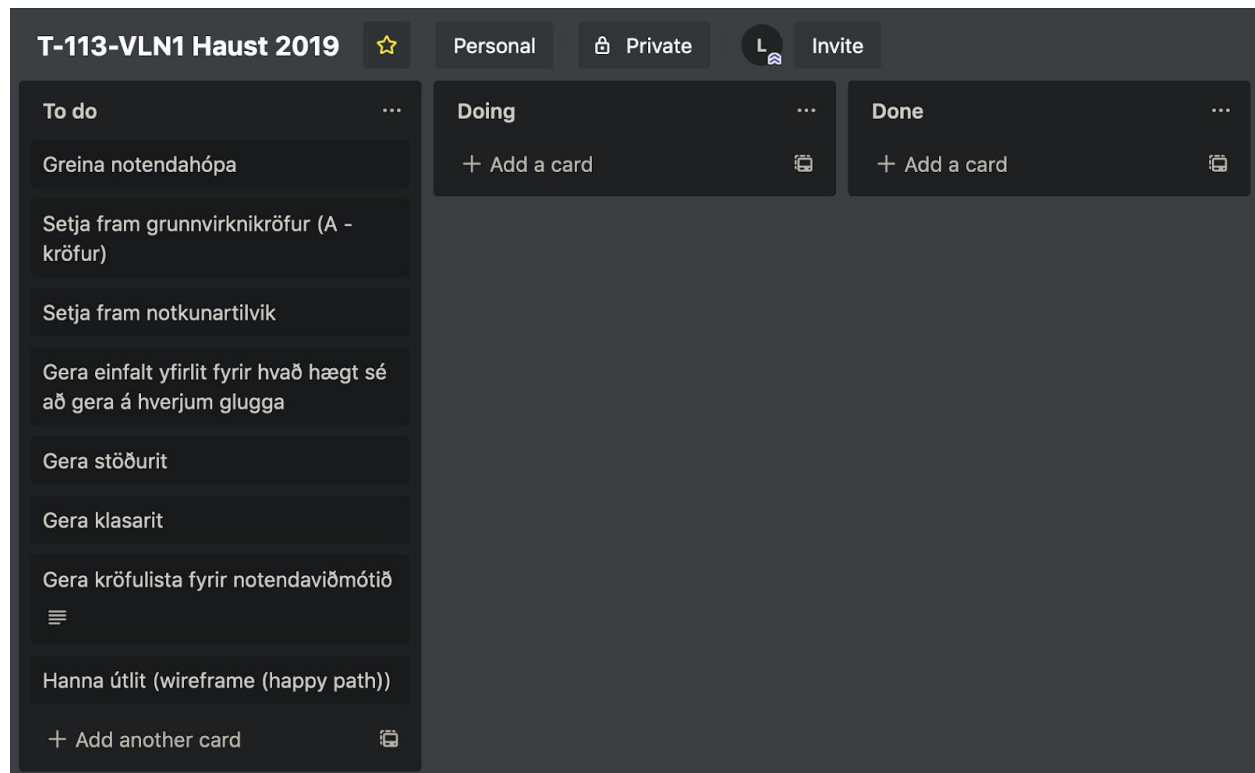


Dagbók fyrir Verklegt námskeið 1 í Tölvunarfræði, HR Haust 2019

Hópur 49:

Daníel Páll Smáráson,
Eiður Ágúst Egilsson,
Logi Eyjólfsson,
Pétur Daníel Þórðarson

Dagur 1:



Á degi eitt var byrjað á að fara yfir A kröfur í verkefnalýsingu og þær settar fram á skýran máta sem grunnvirknikröfur kerfisins (sjá skýrslu). Gerð var stutt greining á þeim tveimur notendahópum sem koma til með að nota kerfið. Gerð voru notkunartilvik fyrir hverja grunnvirknikröfu sem sett var fram. Á mynd sést „to-do“ listi hópsins fyrir fyrstu viku námskeiðsins. Færslum verður síðan bætt við í listann eftir þörfum.

Dagur 2:

Morgunfundur:

To do	Doing	Done
Gera klasarit	Fara yfir notkunartilvik	Greina notendahópa
Gera kröfulistu fyrir notendaviðmótið	Gera einfalt yfirlit fyrir hvað hægt sé að gera á hverjum glugga	Setja fram grunnvirknikröfur (A - kröfur)
Hanna útlit (wireframe (happy path))	Gera stöðurit	Setja fram notkunartilvik
+ Add another card	+ Add another card	+ Add another card

Á morgunfundinum var ákveðið að byrja daginn á að fara saman yfir notkunartilvikin sett fram á fyrsta degi, til að meðlimir hópsins gætu samræmt hugmyndir sínar um virkni kerfisins. Helstu verkefni dagsins voru síðan að greina hvaða valmöguleikar væru notanda í boði á hverjum glugga og að gera stöðurit fyrir stöðu notanda innan forritsins (sem sýnir glugga innan forritsins). Myndin að ofan sýnir „to-do“ listann fyrir fyrstu vikuna við setningu morgunfundar á degi tvö. Bætt var við „Fara yfir notkunartilvik“ færslunni.

Kvöldfundur:

To do	Doing	Done
Gera klasarit	+ Add a card	Greina notendahópa
Gera kröfulistu fyrir notendaviðmótið		Setja fram grunnvirknikröfur (A - kröfur)
Hanna útlit (wireframe (happy path))		Setja fram notkunartilvik
+ Add another card		Fara yfir notkunartilvik
		Gera einfalt yfirlit fyrir hvað hægt sé að gera á hverjum glugga
		Gera stöðurit
		+ Add another card

Á degi 2 tókst hópnum að fara yfir notkunartilvikin. Einnig náðist að klára stöðuritið og kortleggja, í grófum dráttum, hvað notandi gæti gert á hverjum glugga tengdum kröfunum. Á degi 3 verður síðan hægt að gera skissur af gluggunum fyrir vel valin notkunartilvik („Use case“) og skoða betur útfærslu á viðmótslagi kerfisins. Mynd sýnir verkefnalistann við lok 2. Dagsins.