## tunnit

Päivä	Aika	Vko	Tehtävät
01.11.2020	0,50	2	Alustavan vaatimusmäärittelyn aloitus: käyttäjäroolit ja toiminnallisuudet (ei vielä repossa).
	0,50	2	Lisätty NetBeansiin SalaisetReseptit-mavenprojekti sekä tämä ja .gitignore Gitiin/GitHuibin.
	0,50	2	Luotu (tämä) työaikakirjanpito sekä lisätty se Dokumentaatio-kansion alle (Git).
06.11.2020	2,00	2	Käyttöliittymän (GUI) suunnittelua ja vaatimusmäärittelyn aloitus
07.11.2020	3,00	2	käyttöliittymän ikkunat
08.11.2020	2,00	2	GUI: ikkunat jatkuu
	1,00	2	GUI: rakenne, yhteydet, kaavio
09.11.2020	3,00	2	Dokumentaation kasaamista: Vaatimusmäärittely, GUI:n dokumentit, työaikakirjanpito
12.11.2020	5,00	3	Varjoprojektin luominen: luokat ja alustavaa kehittelyä
13.11.2020	7,00	3	edellisen jatkoa ensin tekstikäyttöliittymän avulla
14.11.2020	5,00	3	mikä oli virhe → graafisen käyttöliittymän luontia
15.11.2020	7,00	3	jatkoa edelliseen
16.11.2020	5,00	3	Luokat ja aloitettu koodi kopioitu varjoprojektista varsinaiseen projektiin
			Projektin toimintojen hiomista ja ensimmäisen testiluokan luonti, siihen liittyviä haasteita
			(tietokannan kanssa)
17.11.2020	7,00	3	Lisätty pakkauksia sekä pom.xml:ään tarvittavat riippuvuudet
18.11.2020	5,00	4	Testikorjausta: muokkauksia ValidationTest-luokkaan ja siihen liittyviin toimintoihin
19.11.2020	2,00	4	Jatkokehittely edelliseen
20.11.2020	5,00	4	Tietokantojen erittely: UsersDB ja RecipesDB erikseen, jatkokehitystä ja virheilmoitusten selvitystä
04 44 0000	- 00		Lisätty uusi näkymä: newUserScene (uuden käyttäjän rekisteröinti),
21.11.2020	5,00	4	Testiluokkien korjausta: UserTest → 100 % testikattavuus, ValidationTest → testit toimivat
			Fiksattu käyttäjän validointiin liittyviä ongelmia, lisätty UserTest-luokan muokkauksia, yleisesti
22.11.2020	7,00	4	Testien testausta Uuden käyttäjän lisääminen rekisteröinnin kautta ongelmissa → tietokanta lukittuu välissä, TODO: selvitä
22.11.2020	7,00		Checkstylen lisäys, reseptitietokannan muokkausta alustavasti, testien toimivuuden ja kattavuuden tarkistus,
24.11.2020	5,00	4	Dokumentaation päivitystä
25.11.2020	2,00	5	Testailua ja vikakorjauksia
26.11.2020	2,00	5	Fiksauksia ja vianselvitystä (tietokannan lukittumista, virheilmoitukset)
	_,50		Fiksauksia: käyttäjän lisäys, kirjautuminen ja tämän hetkiset testit kuntoon.
27.11.2020	5,00	5	Lisäilty reseptin hakunäkymää, reseptitietokannan toimintoja ja alustavasti reseptin lisäystoimintoja
	•		Reseptiluokan metodien lisäyksiä ja muokkauksia.
28.11.2020	5,00	5	Reseptitietokannan luominen -> ok. Reseptin luominen aloitustoimista (init) ja lisäämisen metodit -> ok.

## tunnit

29.11.2020	6,00	Resepti-luokkaan toimintoja reseptin tietojen listaamista varten. RecipesDB-luokkaan metodit ja toimintoja reseptin hakemista varten (nimellä). GUI:hin näkymä haettua reseptiä varten (recipeScene) sekä sen Tapahtumankäsittelijä (searchByName). TODO: korjattava reseptinäkymään listaukset eri riveille.
	97,50	