# BerryGood Recipes w DarkMode

### Ksawery, Karolina, Marianka

#### Main:

- tablica użytkownik (user∏)
- tablica przepisów (receipt∏)
- tablica składników (ingredient[])
- tablica jednostek (unit∏)
- → załóż konto

#### Użytkownik:

- ID (int)
- hasło // TODO
- przepisy (receipt\*[])
- ulubione przepisy + notatka opcjonalnie
- obserwowani użytkownicy (user\*[])
- domyślny system jednostek (jednostka.system)
- lista zakupów (shopping\_list)
- → załóż konto (konstruktor)
- → usuń konto (destruktor)
- → edytuj przepis (przepis.edytuj)
- → ulub przepis
- → odlub przepis
- → obserwuj użytkownika
- → odobserwuj użytkownika

#### Przepis:

- właściciel (user\*)
- składniki (ingredient\*[], int[], string[])
- czas przygotowania (int)
- sposób przygotowania (string)
- na ile osób (int)
- dostępność (string) (publiczny / prywatny / Pepe Pan Dziobak)
- ocena (double)
- koszt (int)
- → dodaj przepis (konstruktor)
- → usuń przepis (destruktor)
- → dodaj opinie (opinia.dodaj\_opinie)
- → zmień przelicznik
- → zmień ilość osób
- → wylicz średnią ocenę (update, wywoływana przy konstruktorze oceny)
- → edytuj przepis
- → zapisz do pliku

→ minutnik do ustawienia przez użytkownika gdy np trzeba coś zrobić w piekarniku <3

## Lista zakupów:

- lista zakupów (ingredient\*[])
- → podsumuj (dodaj do istniejących już składników ich wagi)
- → zapisz do pliku

# Opinia:

- ocena (int)
- komentarz (string)
- osoba oceniająca (user\*)
- przepis (receipt\*)
- → dodaj opinię
- → edytuj opinie
- → usuń opinie

#### Składnik:

- nazwa (string)
- gęstość

#### Jednostka:

- jednostka (string)
- system (string) (metryczne / imperialne / kuchenne)
- → przelicznik (składników)