Projekt: Cookbook

Praca z projektem przebiegała sprawnie, zrobiliśmy wszystko, co zostało założone na początku. W trakcie wpadliśmy także na kilka pomysłów, które także później dodaliśmy do kodu. W projekcie wykonałem: modele danych i wprowadzenie przykładowych danych do bazy, stronę frontendową (HTML, CSS, JS), widoki i funkcje odpowiedzialne za dodawanie nowych przepisów oraz funkcję pokazywania mapy świata dla przepisów. Projekt oddawany był o czasie, a podział obowiązków był sprawiedliwy, co uważam za duży plus. Według mnie nie do końca wyszły dwie rzeczy: faktyczny rozkład obowiązków (przy porównaniu do harmonogramu) i bałagan w repozytorium na Githubie (mimo iż okresowy, to jednak był). Pierwsza z nich wynikła głównie dlatego, że nie znaliśmy wcześniej technologii, z której korzystaliśmy. Okazało się, że Django pokrywa wiele rzeczy, o których my pomyśleliśmy jako osobne punkty. Piotrek zajął się wtedy czymś innym, potem ja czymś innym i ostatecznie praktycznie zamieniliśmy się obowiązkami. Druga rzecz jest całkowicie moją winą, gdyż sam nie umiem za dobrze korzystać z Gita, jest to więc moja nauczka na przyszłość.

Projekt wykonywaliśmy systematycznie. Nie wszystko było zgodne z harmonogramem, przykładowo Django udostępniało panel administratora i podstawowe operacje CRUD, czego nie wiedzieliśmy przy planowaniu harmonogramu. Przez ten fakt niektóre rzeczy przejąłem od Dawida, a on potem przejmował niektóre rzeczy ode mnie. W projekcie poprawiłem schemat bazy danych, stworzyłem widoki oraz routing i wyszukiwarkę przepisów po nazwie albo składniku. W trakcie projektu wyszło, że wykonaliśmy go szybciej niż zakładaliśmy więc staraliśmy się dodać dodatkowe rzeczy jak np. frontend strony czy dodatkowo kraj z którego przepis pochodzi. Problemy, które mieliśmy z projektem to bałagan na Githubie oraz ja miałem problem z tworzeniem wyszukiwarki. Chciałem skorzystać z Django, jednak nie znalazłem w dokumentacji sposobu na połączenie kilku tabel, więc koniec końców napisałem zapytanie sqlowe.

Piotr Połeć