

## PŘIHLÁŠKA PROJEKTU DO PŘEDMĚTU POKROČILÉ PROGRAMOVÁNÍ

**Téma projektu:** Jazykové kurzy.....

**Členové týmu:**

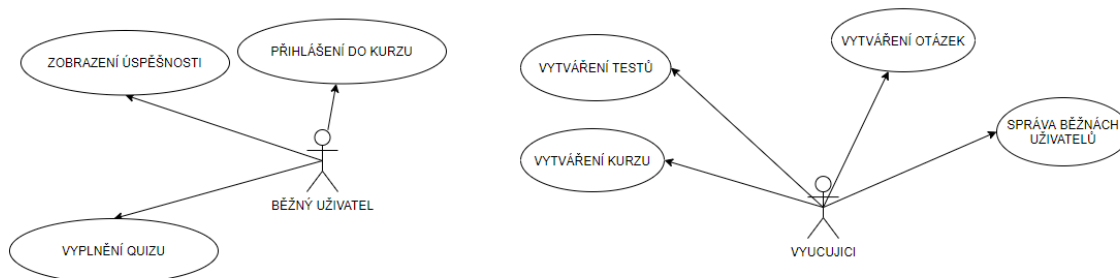
Jméno a příjmení	Odpovědnost	Odhad časové náročnosti
Martin Kvapil	Frontend	40h
František Soldán	Backend	40h

**Popis řešeného problému** (do 10 řádků)

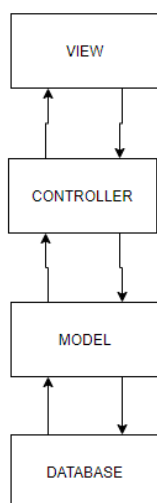
Cílem aplikace je vyučujícím cizích jazyků vytvářet kurzy, ve kterých mohou mít své testy, které účastníci kurzů vyplňují.

Samotní vyučující mohou vytvářet libovolný kurz v jakémkoliv předem definovaném jazyce. Ve svých kurzech mohou přidávat, odebírat nebo upravovat své testy a odpovědi v nich. Uživatelé se mohou do kurzů přihlašovat nebo z nich odhlašovat, vyplňovat kvízy a sledovat úspěšnosti ve svých kurzech.

**Základní Use Case model:**



**Předběžná architektura systému: (MVC)**



**Použité technologie:**

**Java, Vaadin, Spring, MySQL, Docker. (Je možné, že technologie změníme z důvodu zkušeností. Samozřejmě bychom změnu nejprve zkonzultovali)**