

Zápis z 1. stretnutia tímu č. 3 ku kontrole kvality

Dátum:	10.11.2010
Trvanie:	16.00 – 17.30
Miestnosť:	softvérové štúdio (lab D07b)
Prítomní:	
Pedagóg:	Ing. Michal Barla
Členovia tímu:	Bc. František Ivanko, Bc. Róbert Móro, Bc. Samuel Snopko, Bc. Marek Sobôtka, Bc. Ivan Srba
Neprítomní:	Bc. Pavol Sopko (na pracovnej stáži vo Veľkej Británii)
Zapisovateľ:	Róbert Móro

Téma stretnutia (podľa harmonogramu)

Kontrola kódu, prototypu a dokumentácie k inžinierskemu dielu

Opis stretnutia

1. Prezentovali sme aktuálnu verziu prototypu systému a prislúchajúcu dokumentáciu.
2. Na základe toho vznikli nasledovné pripomienky a odporúčania:
 - Rozlíšiť *staging* a *production* vetvu systému – počítame s tým na konci semestra, kedy budeme existujúci stabilný prototyp prezentovať na fakulte.
 - Pozrieť sa na alternatívu testovania pomocou *Cucumber* a zvážiť jej použitie ako doplnok momentálne použitých technológií (*Selenium IDE*).
 - Zvážiť riešenie šablón zadaní v dátovom modeli – pokúsiť sa urobiť to o niečo všeobecnejšie.
 - Zistiť možnosti práce s *ActiveRecord* v CodeIgniteri – či je možné definovať asociácie (napr. *has_many* a pod.) pre jednoduchšie objektovo-relačné mapovanie.
 - Pozrieť možnosti validácie formulárov v CodeIgniteri – či je možné ich prednastaviť na zapnuté, ak sa explicitne v kóde neobídu (momentálne je to naopak).
3. Ďalej vyplynuli tieto odporúčania týkajúce sa ďalšej funkcionality:
 - Umožniť *full-text* vyhľadávanie.
 - Emailové notifikácie aj pre pedagóga a aj pri blížiacom sa termíne (napr. odovzdania posudku).
 - Vytvoriť API pre prístup k údajom v YonBane aj z iných systémov a aplikácií.