

## AskEd - Úlohy

| #   | Front      | Nadradená úloha | Stav | Priorita | Predmet  | Priradené | Cieľová verzia | Počiatočný dátum | Odovzdať do | Story points | Celkový strávený čas | % hotovo |
|-----|------------|-----------------|------|----------|--|-----------|----------------|------------------|-------------|--------------|----------------------|----------|
| 181 | User story |                 | New  | Normal   | Automaticke watchovanie kategorii po rocnikoch |           | 10 Symbolizmus | 2016-04-18       |             | 5            | 0                    | 0        |

Zistiť už študenta ake má predmety a ponúknuť mu automaticke watchovanie kategorii pre predmety ktore ma zapisane.  
Ivan vybaví csv s info o študentoch

- ročník
- meno študenta
- zoznam predmetov
- študijný program

2 Tabulky - Zapis do ročníka (naviazane na users) a zapis predmetov (naviazane na ročník).

Flag s poskytnutím alertu či si chce owatchovať automaticky. Ak nenastavený, vyskoci popup (Vieme že si druhak a mas tieto predmety. Chces si tieto predmety owatchovať?).

Len pre university. (lugano?)

|     |            |  |     |        |   |  |                 |            |  |  |   |   |
|-----|------------|--|-----|--------|---|--|-----------------|------------|--|--|---|---|
| 180 | User story |  | New | Normal | Refactoring architektury                                |  | Product backlog | 2016-04-18 |  |  | 0 | 0 |
| 179 | Bug        |  | New | Normal | Oznacenie notifikacii z rovnake threadu ako precitanych |  |                 | 2016-04-18 |  |  | 0 | 0 |

Pokiaľ si kliknem na notifikáciu (v hlavnom menu, na FB v notifikacnom maily), tak by sa mala označiť ako precitana nielen samotna navstivena notifikacia, ale aj všetky ďalšie notifikacie, ktore suvisia s daným threadom (cize otazkou).

Da sa vyuzit to, ze všetky relevantne notifikacie (napr. tie nove badge su vynimka) sa viazu na resource (komentar, odpoved, ...) a ten ma metodu to\_question, cim sa da identifikovat rovnaky thread. Takato vazba sice nie je v tabulke, takze sa to asi nebude dat spravit takto:

```
@thread = Notification.where(recipient: @notification.recipient, initiator: @notification.initiator, resource_as_question: @notification.resource.to_question)
```

ale bude sa dat v notification controlleri ([https://github.com/isrba/askalot/blob/gama/components/shared/app/controllers/shared/notifications\\_controller.rb#L16](https://github.com/isrba/askalot/blob/gama/components/shared/app/controllers/shared/notifications_controller.rb#L16), ale treba osetrit, ze kliknutie nepochadza zo zoznamu notifikacii: <https://askalot.fjii.stuba.sk/fjii/notifications?tab=all>, pretoze tam by vyzeralo divne, keby oznacenie jednej notifikacie oznacilo viacere ako precitane) preiterovat cez neprecitane notifikacie a oznacit všetky suvisiace s rovnakou otazkou ako precitane.

|     |         |  |     |        |                                    |           |  |            |  |  |   |   |
|-----|---------|--|-----|--------|------------------------------------|-----------|--|------------|--|--|---|---|
| 178 | Support |  | New | Normal | Generovanie statickych error pages | Ivan Srba |  | 2016-04-16 |  |  | 0 | 0 |
|-----|---------|--|-----|--------|------------------------------------|-----------|--|------------|--|--|---|---|

V deploy skripte treba nastavit, aby sa vygenerovali staticke error stranky (pre 500): <https://mattbriarton.com/dynamic-rails-error-pages>

Potom treba podľa toho upraviť aj nastavenia nginx.

|     |     |  |     |     |                         |  |  |            |  |  |   |   |
|-----|-----|--|-----|-----|-------------------------|--|--|------------|--|--|---|---|
| 172 | Bug |  | New | Low | jQuery dependency v edX |  |  | 2016-04-03 |  |  | 0 | 0 |
|-----|-----|--|-----|-----|-------------------------|--|--|------------|--|--|---|---|

JavaScript v public.js.coffee sa spolieha na jQuery, ktore je v edXe. Bud ten kod prerobit tak, aby fungoval bez jQuery, alebo si musime nacitat a zapuzdit vlastne jQuery.

Spoliehat sa na edX jQuery nie je dobre, lebo si mozu zmenit verziu, alebo ho odstranit, alebo ine veci. Nas kod by nemal byt zavisly na nicom z edX a mal by byt iba cisty JavaScript.

|     |     |  |             |      |                                |               |  |            |  |  |     |     |
|-----|-----|--|-------------|------|--------------------------------|---------------|--|------------|--|--|-----|-----|
| 169 | Bug |  | Code review | High | Notifikacia po zmene kategorie | Eva Hnilicová |  | 2016-03-30 |  |  | 4.0 | 100 |
|-----|-----|--|-------------|------|--------------------------------|---------------|--|------------|--|--|-----|-----|

V situácii, keď napr. študentský radca edituje otázku a zmení kategóriu na vedenie fakulty, tak chceme, aby sa vygenerovala notifikácia o zmene otázky a napr. Majo Simko, ktorý tu zmenenú kategóriu bude sledovať, dostal informáciu, že treba na niečo reagovať.

Inak povedané - pri zmene kategórie treba do zoznamu adresátov notifikácie zobrať watcherov pôvodnej kategórie a aj tej novej.

|     |     |  |             |        |                              |               |  |            |  |  |                   |     |
|-----|-----|--|-------------|--------|------------------------------|---------------|--|------------|--|--|-------------------|-----|
| 168 | Bug |  | In Progress | Normal | Zoznam sledovaných kategórií | Martin Černák |  | 2016-03-30 |  |  | 4.266666666666667 | 100 |
|-----|-----|--|-------------|--------|------------------------------|---------------|--|------------|--|--|-------------------|-----|

Keď si zobrazím zoznam sledovaných kategórií (<https://askalot.fiit.stuba.sk/fiit/watchings?tab=categories>), tak mi zobrazí sledované kategórie ako full\_public\_name. Tie z minulého ak. roka (mimo môjho aktuálneho kontextu) mi správne zobrazia sivým a sú neklikateľné.

Problém je však, že nie je jasné, že predtým sú niektoré sivým - treba tam namiesto full\_public\_name zobrazovať full\_tree\_name.

Zaroveň ich treba zoradiť tak, aby na začiatku boli tie aktívne (z aktuálneho kontextu) a až potom tie neaktívne (z predchádzajúcich kontextov). V druhom kroku môžu byť zoradené podľa abecedy, tak ako sú teraz.

|     |            |  |             |        |                       |               |                 |            |  |   |     |    |
|-----|------------|--|-------------|--------|-----------------------|---------------|-----------------|------------|--|---|-----|----|
| 167 | User story |  | In Progress | Normal | Ponuka demo inštancií | Filip Jandura | 09 Naturalizmus | 2016-03-24 |  | 1 | 1.5 | 90 |
|-----|------------|--|-------------|--------|-----------------------|---------------|-----------------|------------|--|---|-----|----|

Aktuálne sa <https://askalot.fiit.stuba.sk/demo> automaticky presmeruje na /fiit-demo. Napadlo mi, že po tom, ako bude pripravené edx-demo, sa tam môže zobraziť jednoduchá HTML stránka, kde bude napísané v jednom odseku čo je Askalot a budú tam 2 veľké tlačítka, Askalot @university a Askalot @edX.

Navrh toho opisu na začiatku:

Would you like to try a new community question answering system Askalot that can be used as a standalone solution at your university or even integrated into your edX courses? It will let students ask course-related questions as well as answer and vote on each other's questions. While it is inspired by well-known and popular question answering systems on the open Web (e.g. Yahoo! Answers or Stack Overflow), its design explicitly takes educational and MOOC specifics into consideration.

In comparison with standard discussions, Askalot provides better organization of content, community features (e.g. user profiles, reputation, following other users) and workspace awareness (e.g. notifications, activity feed). In addition, it can help students to get more organized feedback (from other students as well as from staff members).

Pri každom tlačítku by boli 2 prihlasovacie údaje pre demo účty učiteľa a študenta.

Askalot @university <https://askalot.fiit.stuba.sk/fiit-demo>

Demo teacher account: askalotteacher / password

Demo student account: askalotstudent / password

Askalot @edX <https://edge.edx.org/courses/course-v1:Demo+AskALot+T1/about>

Demo teacher account: askalotteacher@gmail.com / password

Demo student account: askalotstudent@gmail.com / password

A niekde pod tým ešte môže byť:

It's open-source!

<https://github.com/AskalotCQA/askalot>

Askalot is developed by team NaRuby (linka na: <http://askalotcqa.github.io/teamnaruby/>) a AskEd (<http://askalotcqa.github.io/teamasked/>) at Slovak University of Technology in Bratislava. If you are interested in more information about Askalot, please, do not hesitate to contact us at [askalot@fiit.stuba.sk](mailto:askalot@fiit.stuba.sk)

Povodne som rozmyslal, ze dat ten mail nejako zakodovany (napr. s at namiesto zavinaca), nech nam tam nechodi kopa spamu, ale realne to asi aj tak nepomoze. Akurat ho, prosim, nedavaj ako linku s mailto:

Dakujem.

|     |            |  |             |        |                           |                |                 |            |  |   |       |    |
|-----|------------|--|-------------|--------|---------------------------|----------------|-----------------|------------|--|---|-------|----|
| 166 | User story |  | In Progress | Normal | Personalizovany dashboard | Ladislav Gally | 09 Naturalizmus | 2016-03-21 |  | 8 | 14.75 | 40 |
|-----|------------|--|-------------|--------|---------------------------|----------------|-----------------|------------|--|---|-------|----|

- pocet otazok a odpovedi aj komentarov
  - od **posledneho prihlasenia**
  - v kategoriach ktore watchujem
- top 10 aktivit
- aktivity podla kategorii, ktore watchujem (ak newatchuje tak navod ako watchovat - Nesledujes ziadne kategorie?? Tu je navod ako watchovat)

V aktivitach aj zobrazit gravatar. Dizajn 5.  
vsetko klikatelne  
pr.

|Q| |A| |C|  
celkom 1 3 4  
sledovany 2 21 12

top 10 aktivit (sledovane kategorie)

3 obrazky prec  
zanechat nove otazky a co je nove (upravit background)  
zmenit introducing jumbotron

|     |            |  |     |        |                         |  |                 |            |  |  |   |   |
|-----|------------|--|-----|--------|-------------------------|--|-----------------|------------|--|--|---|---|
| 164 | User story |  | New | Normal | Reportovanie prispevkov |  | Product backlog | 2016-03-21 |  |  | 0 | 0 |
|-----|------------|--|-----|--------|-------------------------|--|-----------------|------------|--|--|---|---|

Nahlasit vulgarne, nevhodne pripadne ine prispevky

|     |     |  |             |        |  |               |  |            |  |  |     |     |
|-----|-----|--|-------------|--------|--|---------------|--|------------|--|--|-----|-----|
| 156 | Bug |  | In Progress | Normal | Viacero drobnych UX failov (najma v administracii) | Martin Černák |  | 2016-03-20 |  |  | 4.4 | 100 |
|-----|-----|--|-------------|--------|--|---------------|--|------------|--|--|-----|-----|

## Administracia - Kategorie - Index

- Otazky sa zobrazuju v ramci svojej nadradenej kategorije v nahodnom poradí (napr. akademické roky 2014-15, 2013-14, 2015-16). Mali by byť zoradené podľa názvu (ASC).

## Administracia - Kategorie - New

- Pri vybere rodica dostanem zoznam kategorii, ktorý je opäť zoradený náhodne. Rodicia by mali byť zoradené podľa hĺbky (ASC) a v rámci rovnakej hĺbky podľa mena (ASC).  
- Askable by mali byť nastavené defaultne na true, čo zodpovedá štandardnej situácii, keď pridávam novú kategóriu.

## Administracia - Roly - Index

- Zoznam priradenych roli je zoradeny nahodne. mal by byt zoradeny podla nazvu kategorie (ACS) a v ramci kategorie podla mena ucitelu (ASC)

## Administracia - Roly - New a Update

- V pripade vytvarania noveho priradenia mi ponuka zoznam vsetkych kategorii (zobrazuje sa full\_tree\_name). V pripade editacie mi ponuka zoznam kategorii, ktore su predpokladam askable alebo z aktualneho kontextu (zobrazuje sa len name). Treba to zosuladit, nech update vyzeru rovnako ako vytvaranie novej otazky (cize vsetky kategorie + full\_tree\_name).

- Pri vybere kategorie v oboch pripadoch dostanem zoznam, ktory je zoradeny nahodne. Kategorije by mali byt zoradeny podla hlbky (ASC) a v ramci rovnakej hlbky podla mena (ASC).

- Pri editacii a zadavani kategorije nie je mozne kliknut do policka s filtrom a vyfiltrovat si kategorije.

- Ak by to nebol problem, bolo by super mat zadavanie pouzivatelov cez select s filtrom (uplne rovnako ako je vyber kategorije)

## Kategorie - Podporovane ucitelmi

- Aktualne sa pri kategoriach, ktore maju priradenych ucitelov zobrazuje "Podporovana ucitelom/ucitelmi: ....". Kedze po novom tam budu napr. aj studenti zo studentskeho radcu, lepsie by bolo mat iba "Oficialne podporovana: ..."

## Otazky - Zoradenie tagov

- Tagy pre jednotlivé otázky sa zoradujú aktuálne v dosť náhodnom poradí. Treba premyslieť ako by ich bolo najlepšie zoradiť, či najprv tie špecifické od študenta a potom tie generické prevzaté z kategórie, alebo všetky podľa abecedy. Najmä aby boli zoradené vsade rovnako.

|     |         |  |     |     |   |           |  |            |  |  |   |   |
|-----|---------|--|-----|-----|---|-----------|--|------------|--|--|---|---|
| 148 | Support |  | New | Low | Monitorovanie služieb na serveri (najmä ES) | Ivan Srba |  | 2016-03-14 |  |  | 0 | 0 |
|-----|---------|--|-----|-----|---|-----------|--|------------|--|--|---|---|

Nainstalovať na server nastroj pre monitorovanie služieb (napr. God, Monit, Supervisor) a nastaviť kontrolu Elasticu + nech ho restartuje v prípade nedostupnosti.

|     |     |  |     |     |   |  |  |            |  |  |   |   |
|-----|-----|--|-----|-----|---|--|--|------------|--|--|---|---|
| 147 | Bug |  | New | Low | Fixnut category_question pri zmene rodiča |  |  | 2016-03-13 |  |  | 0 | 0 |
|-----|-----|--|-----|-----|---|--|--|------------|--|--|---|---|

Sk boli v kategórii nejake zdieľané otázky a tá kategória zmenila rodiča, tak tieto zdieľané sa nepomenia predchodcov toho rodiča (vrátane neho) .. teda v tých čo boli predtým sa nezmazajú, v tých nových sa nepridajú. Cize je rozbitý prípad, keď sa zmení parent, ak niekto z podstromu mal zdieľané z iných kategórií otázky (tie si nevytvoria nové category\_question a nezmazajú stare).

|     |     |  |             |        |                                 |             |  |            |  |  |     |     |
|-----|-----|--|-------------|--------|---------------------------------|-------------|--|------------|--|--|-----|-----|
| 139 | Bug |  | In Progress | Normal | Reflektovanie Askalot URL v edX | Adrián Huňa |  | 2016-03-07 |  |  | 2.0 | 100 |
|-----|-----|--|-------------|--------|---------------------------------|-------------|--|------------|--|--|-----|-----|

Url z askalotu by sa mala reflektovať v edX, lebo je pravda, že tým že je askalot v iframe, tak teraz nie je možné poslať link na konkrétnu otázku...

Tuším sa na to da úplne ľahko využiť HTML5:

```
window.history.pushState("object or string", "Title", "/new-url");
```

|     |            |  |     |        |  |  |                |            |  |    |   |   |
|-----|------------|--|-----|--------|--|--|----------------|------------|--|----|---|---|
| 137 | User story |  | New | Normal | Možnosť vytvárať nielen otázky ale fórum |  | 10 Symbolizmus | 2016-03-07 |  | 13 | 0 | 0 |
|-----|------------|--|-----|--------|--|--|----------------|------------|--|----|---|---|

Po vzore pôvodného fóra na edX poskytnúť študentom možnosť zakladať nielen otázky, ale aj diskusie podobné fóru. Málo by to význam nielen v edX, ale aj u nás na fakulte.

Format by bol podobný:

- namiesto otázky by bola téma diskusie
- namiesto odpovede by bol príspevok do diskusie
- komentár by bola vlastne len druhá úroveň príspevkov
- hlasovanie by zostalo
- najlepšia odpoveď by sa zrusila
- sortovanie chronologicky nie podľa počtu príspevkov
- nemožnosť vybrať najlepšiu odpoveď

K otazkam pridať ikonku otázky, k príspevku fora ikonku správy  
Question view - pridať button *Pridať príspevok*

Zistiť či sa dá znovupoužiť Questions tabuľka alebo vytvoriť novú.

|     |            |  |             |        |                           |               |              |            |            |   |     |     |
|-----|------------|--|-------------|--------|---------------------------|---------------|--------------|------------|------------|---|-----|-----|
| 133 | User story |  | Code review | Urgent | Integrácia a validácia FB | Filip Jandura | 08 Realizmus | 2016-03-06 | 2016-03-28 | 3 | 9.0 | 100 |
|-----|------------|--|-------------|--------|---------------------------|---------------|--------------|------------|------------|---|-----|-----|

1) Pomerne často chodia chyby tohto typu, treba pozrieť čo presne sa s tým stalo:

An ActiveRecord::RecordInvalid occurred in users#facebook:

Validácia neúspešná: Facebook – nie je platná hodnota.  
app/models/user.rb:132:in `from\_omniauth'

2) Treba len skontrolovať či funguje bez problémov posielanie notifikácií na FB.

3) upraviť regexp

od Mareka Grznara pýtať FB kluc prípadne bližšie info ([marek.grznar@gmail.com](mailto:marek.grznar@gmail.com))

4) Nefungujúce linky z FB na Askalot

Priamo info od Mareka:

ja som tam mal ten bug s notifikáciami na FB, že sa tam nezobrazuje tá linka priamo na tú notifikáciu... tak to ak by si niekomu mohol priradiť... ja mu s tým pomôžem ako budem môcť

k tomu ani nebude treba veľa kódovať... tam je ten problém, že nevieme či rails na našej strane alebo facebook u seba prekladá linku, ktorú mu posielame do iframe na html text a preto sa stane, že keď je tam parameter &p={notifikácia} tak k nám do controlera sa vráti &amp={notifikácia} a keďže u nás očakávame parameter p tak to failne... úplne triviálne riešenie by bolo prepísať parameter p v controlery na ampp ale toto sa mi moc nepáči a ani Paľovi. Čiže treba vyskúmať kde sa to prekladá na HTML a podľa toho zvoliť riešenie. Čiže v podstate pomerne jednoduchý task, možno trochu náročnejší na čas, lebo si bude musieť asi poslať notifikácie na FB ale to by som tomu dotyčnému aj vysvetlil, že čo a ako.

|     |            |  |     |        |   |  |                |            |  |   |   |   |
|-----|------------|--|-----|--------|---|--|----------------|------------|--|---|---|---|
| 131 | User story |  | New | Urgent | Presun kategórií do nového roka pre Askalot @university |  | 10 Symbolizmus | 2016-03-06 |  | 5 | 0 | 0 |
|-----|------------|--|-----|--------|---|--|----------------|------------|--|---|---|---|

V univerzity by som potreboval mať možnosť automaticky vytvoriť hierarchiu kategórií pre nový akademický rok na základe hierarchie z posledného ak. roku.

Ideálne by bolo, keby som pri vytváraní novej kategórie mal možnosť vybrať si z existujúcej hierarchie kategóriu (zvyčajne posledný ak. rok), ktorej deti sa automaticky prekopirujú ako deti novej kategórie + keby som mal checkboxy a tie, ktoré nebudem chcieť sa neprekopirujú (zvyčajne už neexistujúce predmety).

Okrem prekopiovania kategórií, bude treba skopirovať ich:

- assignments (kto bol učiteľom min. rok bude pravdepodobne aj tento rok)
- watchings (watchingy pre učiteľov treba prekopirovať do nového ak. roku bez ohľadu na podkategóriu, pre študentov len watchingy z podkategórie Všeobecne)

Zobraziť celý strom s predmetmi a kategóriami (za minulý rok) a checkboxami kde si môžem vyklikáť, ktoré kategórie sa majú skopirovať do ďalšieho roka. Presun do novej kategórie (názov si môžem zvoliť pr. 2016/2017)  
Možnosť skopirovať aj 2 podstromy teda nie len za minulý rok.

|     |     |  |     |        |   |  |  |            |  |  |   |   |
|-----|-----|--|-----|--------|---|--|--|------------|--|--|---|---|
| 120 | Bug |  | New | Normal | Include css zo shared v mooc a university |  |  | 2016-02-28 |  |  | 0 | 0 |
|-----|-----|--|-----|--------|---|--|--|------------|--|--|---|---|

V mooc je vytvorený subor 'application', ktorý importuje 'application' zo shared (cim 'application' v mooc má prístup k všetkým suborom zo shared definovaných pre shared 'application'), za ním nasledujú include subory patriace len mooc. Napriek tomu, že záleží na poradí v akom sú subory zahrnuté, tak pri akejkoľvek kombinácii sú niektoré upravené vlastnosti tried definované pre mooc prepísané hodnotami tých istých vlastností tried zo shared (padding, background + plus pri riešení US redizajnu nastávali podobné problémy napr. pri vlastnosti margin, left...). Problém sa v tomto prípade dal jednoducho vyriešiť pridaním '!important' k vlastnostiam,

ktore chceme aby boli pouzite.

Vacsi problem je v nespravnom renderovani po odstraneni (po predchadzajucich upravach uz zdanlivo nepotrebného) riadku 10 v subore mooc/application.html. A take iste spravanie pri upravach obdobnych suboroch pre university.

Treba prist na to, preco sa tieto styly neustale prepisuju a preco sa nepouzivaju tie, ktore su definovane, a ktore by sa logicky pouziti mali + opravit prislusne miesta v kode.

|     |     |  |     |     |                              |  |  |            |  |  |   |   |
|-----|-----|--|-----|-----|------------------------------|--|--|------------|--|--|---|---|
| 118 | Bug |  | New | Low | Ikonka pri default uciteloch |  |  | 2016-02-15 |  |  | 0 | 0 |
|-----|-----|--|-----|-----|------------------------------|--|--|------------|--|--|---|---|

Pri mene ucitela zobrazovat ikonku.

|     |     |  |     |     |                |  |  |            |  |  |   |   |
|-----|-----|--|-----|-----|----------------|--|--|------------|--|--|---|---|
| 109 | Bug |  | New | Low | Gem závislosti |  |  | 2016-02-10 |  |  | 0 | 0 |
|-----|-----|--|-----|-----|----------------|--|--|------------|--|--|---|---|

definícia gemov: presunúť gem závislosti z gemfile do gemspecov

|    |     |  |     |        |                                   |                 |  |            |  |  |   |   |
|----|-----|--|-----|--------|-----------------------------------|-----------------|--|------------|--|--|---|---|
| 96 | Bug |  | New | Normal | Notifikácie pre follow a watching | Ladislav Gallay |  | 2016-02-09 |  |  | 0 | 0 |
|----|-----|--|-----|--------|-----------------------------------|-----------------|--|------------|--|--|---|---|

Notifikácie pre follow a watching (z pre to existuje PR, treba zistiť, že to zaktualizovať pre súčasnú gamu, otestovať a mergnut: <https://github.com/isrba/askalot/pull/69>)

|    |     |  |     |     |   |  |  |            |  |  |   |   |
|----|-----|--|-----|-----|---|--|--|------------|--|--|---|---|
| 68 | Bug |  | New | Low | XSS vulnerability v Profile pouzivatela - O mne |  |  | 2016-01-22 |  |  | 0 | 0 |
|----|-----|--|-----|-----|---|--|--|------------|--|--|---|---|

Zdravim,

Chcel by som upozornit na nedostatočne osetrenie vstupu v profil - o mne, je mozne tam vlozit potencialne nebezpecny skript ktory sa vykona pri navsteve daneho profilu

vid - <https://askalot.fiit.stuba.sk/users/lce>

S pozdravom,

Filip Jurcacko

|    |            |  |     |        |                       |  |                 |            |  |  |   |   |
|----|------------|--|-----|--------|-----------------------|--|-----------------|------------|--|--|---|---|
| 37 | User story |  | New | Normal | Notifikácie FB skupín |  | Product backlog | 2015-10-19 |  |  | 0 | 0 |
|----|------------|--|-----|--------|-----------------------|--|-----------------|------------|--|--|---|---|