

Motivácia k výberu témy bakalárskej práce

Ako študent strednej a neskôr aj vysokej školy som vždy spozornel, keď som počúval iných študentov rozprávať sa o bakalárskej práci, a v duchu som premýšľal, čo bude predmetom mojej práce, keď príde čas vybrať si. V letnom semestri druhého ročníka ten čas prišiel a jediné čo som vedel bolo, že by som chcel pracovať na niečom, čo by malo praktické využitie, a keby išlo o nejakú webovú alebo mobilnú aplikáciu, tak by to bolo o to lepšie.

Predmet Prípravný seminár k bakalárskej práci nás mal oboznámiť s tým, čomu sa venujú konkrétni vyučujúci, čo nám malo pomôcť pri výbere témy. Prvých pár prednášok nám boli prezentované témy, z ktorých niektoré zneli vážne zaujímavo, no nie úplne spĺňali moje predstavy o vhodnej práci pre mňa. Potom však bol prezentovaný projekt Kapsa a spolu s ním päť možných tém bakalárskych prác. Jednou z tém bolo aj Rozšírené fulltextové vyhľadávanie a práve táto téma ma zo spomínaných piatich zaujala najviac. Nebola však opísaná podrobne a tak som nevedel úplne presne, čo sa odo mňa očakáva. Rozhodol som sa preto zistiť viac.

Po seminári som zistil, že viac ľudí má záujem o témy, ktoré boli prezentované s projektom Kapsa a tak sme šli spoločne za doktorom Gurským. Dohodli sme si prvé spoločné stretnutie, na ktorých sme sa okrem iného oboznámili s gitom. Fakt, že pracujem na niečom, na čom pracoval a pracuje celý tím ľudí, beriem ako ďalšie pozitívum môjho výberu. Po pár úvodných spoločných stretnutiach prišlo na rad aj osobné stretnutie s vedúcim práce, na ktorom mi bolo detailnejšie povedané, o čo presne ide v mojej práci, čo je mojím cieľom a ako ho dosiahnuť. Zistil som, že pri práci potrebujem ovládať Wicket framework a prácu s Elasticsearch, čiže touto prácou si rozšírim svoje vedomosti o iných technológiách, o ktorých sa inak bežne na škole neučí.

Vo oblasti webu existuje viacero spôsobov fulltextového vyhľadávania. Mojou úlohou je vytvoriť také vyhľadávanie pre náš web, ktoré by prekonalo nedostatky vyhľadávačov, s ktorými sa môžeme stretnúť u väčšiny internetových obchodov. A to nebude ľahké, bude to výzva. Avšak ak sa mi úlohu splniť podarí, verím, že to bude úspech, ktorý mi pomôže v ďalšej kariére.