

Posudek vedoucího na bakalářskou práci Matúše Makového System for Selling Superfluous Goods

Cílem bylo identifikovat a zhodnotit stávající řešení podobných systémů a navrhnout jednoduché řešení vlastní.

Ve všech směrech se studentovi podařilo cíle splnit, byť ne ve všech stejně kvalitně. Zanalyzoval dostupné systémy pro prodej přebytečného zboží a vytvořil vlastní řešení. Toto řešení popsal základním způsobem, spíše si všímal nízkourovňových záležitostí, ale popis také doprovodil návrhovými diagramy – tříd, pak ERD. V některých pasážích se stylisticky nevyhnul až stylu vyprávění, kdy popisuje, jak se k některým řešením/rozhodnutím dospělo.

Za cenné považuji, že systém je zprovozněn na cloudové PaaS platformě OpenShift, čímž je současně ověřena její použitelnost na podobné jednoduché systémy v Java EE.

Po formální stránce je chvályhodné, že student sepsal práci v angličtině, v jeho případě hlavně kvůli procvičení – i když i systém by bylo možné použít univerzálně mimo česko-slovenské národní prostředí.

Jazyková úroveň sdělení je průměrná, autor se s cizím jazykem poněkud trápil, kromě stylistických chyb je zde řada překlepů. Formuluje však většinou srozumitelně, byť s neobratnostmi. Rozsah práce je přiměřený a z hlediska požadavků na bakalářskou práci dostatečný. Referencí na literaturu je dostatek a jsou relevantní, jedná se většinou o webové zdroje k jednotlivých technologiím, ale i knihy k SW vývoji.

Celkově doporučuji akceptovat práci jako bakalářskou a navrhuji udělit známku dobře (C), případně i B vzhledem k užitečnosti výsledků a podání v angličtině.

Brno 9. 6. 2013

Tomáš Pitner