

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Autorka práce: **Michaela Janková**

Název práce: **Systém pro prezentaci a správu elektronických oznámení**

Studentka vytvořila opravenou verzi práce řešící základní nedostatky předchozí podoby. Oproti původní verzi je vyřešeno povýšení implementačních technologií aplikace na aktuální verze a doplněno spuštění nezávislé na konfiguraci systému pro její provoz, díky kvalifikovanému použití kontejnerového systému Docker. Implementace obsahuje drobné chyby, které je naštěstí snadné opravit. Funkčně nedoznala aplikace žádných podstatných změn, platí proto i v této verzi, že se drží jen základního naplnění bodů zadání, přestože téma i větší časový prostor skýtaly široké možnosti pro vylepšení.

Text práce zahrnuje úpravy související se změnami v implementaci, opět bez jiných vylepšení; věnuje se stručnému popisu potřebných technologií, požadavkům na aplikaci a zejména její implementaci a ověření funkčnosti. Citelně chybí popis režimů zobrazování (jak v kapitole se specifikací požadavků, tak v uživatelské příručce), které jsou v aplikaci implementovány poněkud nepřehledně. Pro zprovoznění aplikace je v elektronické podobě přiložen podrobný technický popis.

Při práci na úpravách aplikace studentka zpočátku konzultovala přiměřeně pravidelně, práce ale postupovaly pomalu a s obtížemi většími, než by odpovídalo povaze věci. Finální podobu práce studentka dokončila samostatně bez dalších konzultací, které by z mého pohledu byly bývaly žádoucí.

Práce v odevzdané verzi z mého pohledu splňuje zadání, implementace umožňuje alespoň základní ověřovací provoz. S ohledem na výše uvedené nedostatky navrhuji hodnocení známkou **dobře** a práci doporučuji k obhajobě.

V Plzni, dne 31.5.2022

doc. Ing. Přemysl Brada, MSc. Ph.D.