

## POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

**Student:** BC. TOMÁŠ POSPÍŠIL

**Oponent:** Ing. Jaromír Švejda, Ph.D.

Studijní program: **Inženýrská informatika**

Studijní obor/Specializace: **Informační technologie**

Akademický rok: **2021/2022**

Téma diplomové práce: **Kontinuální testování provozovaných aplikací**

### Hodnocení práce:

Diplomová práce se zabývá kontinuálním testováním služeb poskytující elektronické zdroje. Testovací aplikace byla vytvořena ve spolupráci s knihovnou Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně, která se již nějakou dobu potýká s problémy nedostupností zdroje, o níž se správci dozvídají se značným časovým odstupem. Aplikace, vyvinutá v rámci této diplomové práce, by jim tedy měla sloužit primárně k tomu, aby se o těchto problémech byly schopni dozvědět mnohem dříve a sjednat tak včasnou nápravu. Přínos aplikace, a tedy i diplomové práce, je tedy jasně specifikován. Autor se v teoretické části zabývá jednotlivými typy testů, které se během vývoje aplikace dají v praxi využít. V praktické části je pak konkrétně popsán vývoj výše zmíněné testovací aplikace. Celá problematika je popsána srozumitelně se sporadickým výskytem pravopisných chyb (překlepy, špatně formulované věty). Další poznámku si zaslouží kapitoly 5.2 – 5.4, které se svým obsahem hodí zařadit spíše do teoretické části, než do praktické; popisují totiž obecné vlastnosti aplikací, mezi nimiž autor dále vybírá tu, kterou ve finále použije pro realizaci praktické části. Práce splňuje jednotlivé body zadání práce a přináší požadovanou aplikaci, která bude schopna plnit svoji roli a zapříčiní tak zvýšení kvality služeb poskytovaných univerzitní knihovnou.

Dotazy k obhajobě:

1. S jakou odezvou jste se ze strany koncových uživatelů testovací aplikace setkal?

### Celkové hodnocení práce:

Známku uvede oponent dle svého uvážení dle klasifikační stupnice ECTS:

A – výborně, B – velmi dobře, C – dobře, D – uspokojivě, E – dostatečně, F – nedostatečně.

Stupeň F znamená též „nedoporučuji práci k obhajobě“.

**Předloženou diplomovou práci doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnocení**

**B - velmi dobře.**

V případě hodnocení stupněm „F – nedostatečně“ uveďte do připomínek a slovního vyjádření hlavní nedostatky práce a důvody tohoto hodnocení.

Datum 1. 6. 2022

Podpis oponenta diplomové práce