

## HODNOCENÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE

Akademický rok 2019/2020

**Jméno studenta:** Bc. Nikola Strašíková  
**Studijní obor/zaměření:** Systémy projektového řízení  
**Téma diplomové práce:** Plánování a řízení projektu inovace

**Hodnotitel – vedoucí práce:** doc. Ing. Jiří Vacek, Ph.D.

**Kritéria hodnocení: (1 nejlepší, 4 nejhorší, N-nelze hodnotit)**

	1	2	3	4	N
A) Definování cílů práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
B) Metodický postup vypracování práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C) Teoretický základ práce (rešeršní část)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D) Členění práce (do kapitol, podkapitol, odstavců)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
E) Jazykové zpracování práce (skladba vět, gramatika)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
F) Formální zpracování práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
G) Přesnost formulací a práce s odborným jazykem	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
H) Práce s odbornou literaturou (normy, citace)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
I) Práce se zahraniční literaturou, úroveň souhrnu v cizím jazyce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
J) Celkový postup řešení a práce s informacemi	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
K) Závěry práce a jejich formulace	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
L) Splnění cílů práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
M) Odborný přínos práce (pro teorii, pro praxi)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
N) Spolupráce autora s vedoucím práce a katedrou	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
O) Přístup autora k řešení problematiky práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P) Celkový dojem z práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Do Portálu ZČU byl zadáný tento výsledek kontroly plagiátorství<sup>1</sup>:**

Posouzeno

Posouzeno - podezřelá shoda

Navrhuji klasifikovat diplomovou práci klasifikačním stupněm:<sup>2</sup>

**velmi dobře**

**Stručné zdůvodnění navrhovaného klasifikačního stupně:<sup>3</sup>**

Cílem této práce je popsat inovační projekt GalaxyMD a zhodnotit dosavadní průběh jeho vývoje, provést analýzu zaměřenou na softwary využívané v oblasti zdravotní péče v České republice, zjištěné poznatky porovnat se SW a navrhnout opatření k jeho případnému zlepšení. Nakonec jsou stanoveny přínosy implementace GalaxyMD pro cílového zákazníka. Stanovený cíl je v úvodu práce rozpracován do čtyř výzkumných otázek:

Teoretická část je východiskem k části praktické a shrnuje základní pojmy, přístupy a metody managementu inovací a projektů včetně řízení projektů v oblasti IT pomocí metodologie SCRUM. Praktická část práce byla realizována ve firmě Huld s.r.o. a soustředila se na software GalaxyMD, který bude umožňovat efektivní a inteligentní plánování či správu nemocnic nebo malých klinik a



ambulancí. Tento SW bude provozován v modelu SaaS a měl by být zaměřen na dva hlavní typy uživatelů – veřejnoprávní a privátní zdravotnická zařízení, která se často liší velikostí, rozsahem působnosti, provozní dobou výší vlastního kapitálu.

V kapitole 5 je stručně nastíněn projektový plán, některé jeho komponenty jsou upřesněny v přílohách. Za nejdůležitější část zde považuji řízení rizik.

Stěžejní složkou práce a hlavním přínosem autorky bylo provedení analýzy 16 informačních SW v oblasti zdravotní péče, využívaných v ČR, porovnání jejich funkcionalit a cen. Výsledky tohoto průzkumu jsou uvedeny v tabulkách. Zjištěné poznatky byly srovnány se SW GalaxyMD, byly vyhodnoceny funkce, kterými GalaxyMD nedisponuje a bylo by vhodné je integrovat do dalšího vývoje před uvedením na trh, aby se zvýšila jeho konkurenceschopnost.

Spolupráce s vedoucím práce byla dobrá, její příprava byla průběžně konzultována, návrhy vedoucího práce na změny byly vesměs akceptovány. Došlo k redukci původně ještě rozsáhlejšího textu, přesto práce v některých pasážích zůstala poměrně rozvláčná.

#### Otázky a připomínky k bližšímu vysvětlení při obhajobě<sup>4</sup>:

1. V jakém stádiu je v současnosti projekt GalaxyMD? Kdy firma předpokládá jeho uvedení na trh?
2. V čem vidíte hlavní přínosy modelu SaaS pro uživatele SW?

V Plzni, dne 23.5.2020

Podpis hodnotitele

---

Metodické poznámky:

<sup>1</sup> Označte výsledek kontroly plagiátorství, který jste zadal/a do Portálu ZČU a odůvodněte níže při odůvodnění klasifikačního stupně.

<sup>2</sup> Kliknutím na pole vyberte požadovaný kvalifikační stupeň.

<sup>3</sup> Stručně zdůvodněte navrhovaný klasifikační stupeň, odůvodnění zpracujte v rozsahu 5 - 10 vět.

<sup>4</sup> Otázky a připomínky k bližšímu vysvětlení při obhajobě – dvě až tři otázky.