

### Posudek vedoucího diplomové práce

Jméno studenta	<b>Ing. Veronika Jirřtková</b>		
Téma práce	Ekonomické hodnocení laboratorních činností ve fakultní nemocnici.		
Cíl práce	Cílem práce je ekonomicky zhodnotit efektivnost plánované investice do automatizace činností v laboratorii bakteriologie a výsledky komparovat s jinými nemocnicemi v ČR.		
Vedoucí diplomové práce	doc. Ing. Pavel Duspřiva, CSc.		

náročnost tématu na	úroveň		
	nadprůměrná	průměrná	podprůměrná
teoretické znalosti			X
praktické zkušenosti		X	
podkladové materiály (vstupní data) a jejich zpracování		X	

kritéria hodnocení práce	úroveň							
	nadprůměrná	průměrná	podprůměrná	nelze hodnotit				
stupeň splnění cíle práce		X						
samosvatnost při zpracování tématu		X						
logická stavba práce	X							
práce s českou literaturou včetně citací		X						
práce se zahraniční literaturou včetně citací		X						
adekvátnost použitých metod		X						
hloubka provedené analýzy		X						
stupeň realizovatelnosti řešení			X					
formální úprava práce (text, grafy, tabulky)	X							
stylistická úroveň		X						
náročy DP na podkladové materiály, konzultace, průzkumy, ...	<table border="1"> <tr> <td>vyšoké</td> <td>průměrné</td> <td>nižší</td> <td>nejsou</td> </tr> </table>	vyšoké	průměrné	nižší	nejsou			
vyšoké	průměrné	nižší	nejsou					
<table border="1"> <tr> <td>ve velké míře</td> <td>přiměřené</td> <td>částečné</td> <td>absentuje</td> </tr> </table>	ve velké míře	přiměřené	částečné	absentuje				
ve velké míře	přiměřené	částečné	absentuje					
<table border="1"> <tr> <td>X</td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> </table>	X		X					
X		X						
<table border="1"> <tr> <td>ve větší míře</td> <td>částečná</td> <td>nižší</td> <td>nevyužitelnost</td> </tr> </table>	ve větší míře	částečná	nižší	nevyužitelnost				
ve větší míře	částečná	nižší	nevyužitelnost					
<table border="1"> <tr> <td>X</td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> </table>	X		X					
X		X						
<table border="1"> <tr> <td>vysoce funkční</td> <td>funkční</td> <td>méně funkční</td> <td>neuspokojivé</td> </tr> </table>	vysoce funkční	funkční	méně funkční	neuspokojivé				
vysoce funkční	funkční	méně funkční	neuspokojivé					
<table border="1"> <tr> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		X						
	X							

#### Připomínky a otázky k obhajobě:

Diplomantka splnila zadání diplomové práce. V práci je dostatečně popsána teorie investic a hodnocení jejich efektivnosti. Velmi podrobně jsou uvedena specifika rezortu zdravotnictví. Rozsah věnovaný této problematice však neodpovídá zadání diplomové práci. Při konkrétním ekonomickém hodnocení investice do nových laboratorních metod pro identifikaci mikroorganizmů jsou použity správné postupy a metody. Značná náročnost hodnocení je daná velkým množstvím podkladových údajů, vnitronemocničním účtováním nákladů na laboratorní rozbor a podmínkami hrazení výkonů zdravotními pojišťovnami. V této oblasti diplomantka dobře zvládla potřebné výpočty pro hodnocení efektivnosti dvou uvažovaných laboratorních přístrojů.

Praktickou využitelnost výsledků práce snižuje nevyjasněnost a stále se měnící podmínky financování zdravotní péče (úhradová vyhláška). Tento vliv je však nutno považovat za objektivní, mimo dosah diplomantky. Dalším negativem je nedostatečná komparace výsledků hodnocení investice v podmínkách fakultní nemocnice v Hradci Králové s jinými nemocnicemi. I přes komplikaci se získáváním podkladů z nemocnic v Trutnově a Litomyšli nebyla z časových důvodů komparaci věnována dostatečná péče.

#### **Otázky:**

1. Jak hodnotíte současný stav financování nemocnic v České republice?
2. Změnily se podmínky nebo faktory pro ekonomické hodnocení realizace nových přístrojů od společnosti Biovendor a BioMérieux?
3. V závěrečném hodnocení investice na str. 72 na základě výsledků v tabulkách č. 26 a 27 uvádíte, že se za celou dobu provozu ani jeden přístroj nezaplátí. Realizovala by jste i přesto doporučený nákup přístroje MALDI-TOF a proč?

**Práce je doporučena k obhajobě.**

**Navržený klasifikační stupeň:**

**velmi dobře**

**Vedoucí diplomové práce:**

doc. Ing. Pavel Duspiva, CSc.

Podpis:



V Pardubicích dne 10. března 2014