

# Posudek bakalářské práce

Matematicko-fyzikální fakulta Univerzity Karlovy

<b>Autor práce</b>	Michal Töpfer	
<b>Název práce</b>	Components for visualization of correlations for IVIS framework	
<b>Rok odevzdání</b>	2020	
<b>Studijní program</b>	Informatika	
<b>Studijní obor</b>	Obecná informatika	
<b>Autor posudku</b>	Jan Kofroň	Oponent
<b>Pracoviště</b>	KDSS	

## K celé práci

lepší OK horší nevyhovuje

	lepší	OK	horší	nevyhovuje
Obtížnost zadání		X		
Splnění zadání	X			
Rozsah práce <i>... textová i implementační část, zohlednění náročnosti</i>		X		
Práce je celkově na velmi dobré úrovni, a to jak text práce tak implementace.				

## Textová část práce

lepší OK horší nevyhovuje

	lepší	OK	horší	nevyhovuje
Formální úprava <i>... jazyková úroveň, typografická úroveň, citace</i>		X		
Struktura textu <i>... kontext, cíle, analýza, návrh, vyhodnocení, úroveň detailu</i>	X			
Analýza	X			
Vývojová dokumentace		X		
Uživatelská dokumentace		X		
Práce je psána anglicky, s minimem jazykových nedostatků. Text je dobře srozumitelný, s dostatečnou úrovní detailů. Svou úrovní odpovídá spíše diplomové než bakalářské práci.				

## Implementační část práce

lepší OK horší nevyhovuje

	lepší	OK	horší	nevyhovuje
Kvalita návrhu <i>... architektura, struktury a algoritmy, použité technologie</i>		X		
Kvalita zpracování <i>... jmenné konvence, formátování, komentáře, testování</i>	X			
Stabilita implementace		X		
Jako jedinou drobnou výtku k implementaci bych zmínil místy horší úroveň komentování kódu. Kód je však přehledný, při běhu jsem nezaznamenal žádné potíže.				

**Celkové hodnocení** Výborně  
**Práci navrhuji na zvláštní ocenění** Ano

Datum

Podpis