

Posudek bakalářské práce

Matematicko-fyzikální fakulta Univerzity Karlovy

Autor práce Lukáš Kolek
Název práce Analýza letových dat
Rok odevzdání 2018
Studijní program Informatika
Studijní obor Programování a softwarové systémy

Autor posudku Jan Kofroň Vedoucí
Pracoviště 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 se zaměřuje na praktický problém analýzy letových dat a porovnávání dat ze simulací se skutečnými daty. Jedná se o poměrně technické (nízkoúrovňové) zpracování většího množství dat a jejich interpretaci.				

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		
Text práce je psán česky, je dobře čitelný a srozumitelný. Vývojová dokumentace je velmi podrobná.				

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		
Implementace je stabilní a poskytuje požadovanou funkcionalitu. Zdrojové kódy jsou přehledné a dobře komentované.				

Celkové hodnocení Výborně
Práci navrhuji na zvláštní ocenění Ne

14.6.2018

Podpis