



Hodnocení diplomové práce oponentem

Název práce:	Optimalizace skladových procesů		
Student:	Bc. Petr ŠTĚPÁNOVSKÝ	Std. číslo:	E13N0029P
Oponent:	Radek Vozák		

Kritéria hodnocení práce oponentem	Max. body	Přídělené body
Splnění zadání práce (posuzuje se i stupeň kvality splnění)	25	20
Odborná úroveň práce	50	30
Interpretace výsledků a jejich diskuze, příp. aplikace	15	5
Formální zpracování práce, dodržování norem	10	10

Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:

Teoretický úvod je velmi obsáhlý, dle mého názoru by mohl být stručnější. Student nelogicky přeskakuje mezi tématy. Například v kapitole 7 začne student popisovat společnost Bonaparte, přičemž v kapitole 8 se opět zabývá všeobecným přehledem systémů. Přehled by měl přejít do teoretické části předtím, než se začne věnovat systému společnosti Bonaparte. Popis informačního systému List, který je v současnosti ve firmě využíván, je dle mého názoru nedostatečný. Ostatní systémy jsou naproti tomu v práci rozvedeny podrobněji. V práci chybí alespoň stručný DB model. Dále by byl vhodný alespoň základní náčrt principu komunikace čtečky se serverem s programovým vybavením a databázovým serverem, na kterém běží systém List a je do skladu připojen pomocí VPN. Stručná zmínka je v kapitole 9.3, nicméně dle mého názoru je nedostatečná. Celá kapitola 9.2 je uživatelský manuál, který nepatří do práce, ale do příloh. V práci není uvedeno, v jakém prostředí, popřípadě v jakém programovacím jazyce, student programoval a jak přispěl k rozšíření kódu. Student sice nestuduje IT, nicméně ke každému programu by měla být připravena i programátorská a uživatelská dokumentace, aby bylo ostatním uživatelům jasné, co bylo uděláno a jak je to možné ovládat. V závěru se vyskytuje chyba: "...procesů nespolečnosti Bonaparte...".

Práce na čtenáře působí dojmem, aby si vybral, co jej zajímá a snad to k tématu projde. Dle mého názoru práce spíše odpovídá úrovni práce bakalářské. Student neumí vystihnout podstatu práce. Pokud by podrobněji popsal, co vlastně udělal, hodnocení by bylo lepší. Ale z této práce to rozhodně není poznat.

Dotazy oponenta k práci:

Setkal jste se při návrhu aplikace (jejího rozšíření) s nějakým závažným problémem? Pokud ano, problém popište a uveďte jak jste problém vyřešil.

Diplomovou práci hodnotím klasifikací **dobře** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 29.5.2014

.....
podpis oponenta práce