

HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Oponent práce

Autor práce: Ladislav Kulatý

Název tématu: Disková pole

Splnění bodů zadání	<input checked="" type="radio"/> úplně	<input type="radio"/> částečně	<input type="radio"/> nesplněno
Případný komentář: ---			

	Předmět hodnocení	Nadprůměrné	Průměrné	Podprůměrné
1	Formulace cílů a metodika zpracování práce	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	Logická struktura a členění práce	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3	Rozsah a úroveň použitých zdrojů, bibliografické citace (dle platné ČSN ISO), poznámkový aparát	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
4	Jazyková, stylistická úroveň a formální úprava práce	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
5	Kvalita zpracování tématu práce	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
6	Formulace vlastních závěrů, vlastní přínos autora práce	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
7	---	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Doplnění hodnocení, připomínky, dotazy:

Bakalářská práce se věnuje zajímavému a modernímu tématu.

ad 1:

Cíle práce nejsou předem uvedeny, teprve v samotném závěru se o nich dozvídám. Nebylo by dobré je uvést hned na začátku práce?

ad3:

V seznamu literatury (s39) mi není jasné, proč má literatura (2) uvedená dvě ISBN, pochybuju rovněž o správnosti roku vydání.

ad 4:

Nápadná volná místa na s20 až 22 a na s28, 29, 34 svědčí o nedostatečném sladění obrázků s textem.

Zcela chybné použití tečky za číslovkami na s6 a na s8 z nich dělá číslovky řadové a věty tak ztrácí smysl (...rychlost zápisu je nižší než u 1. (opravdu prvního?) samostatného disku , ...je vhodné pro použití 4. (čtvrtého?) a více disků").

Míra výskytu překlepů v práci není nadprůměrná, ale lze je tam nalézt (např. s13 systém místo systém, s10 v obr. "Paskove medium" místo Páskové médium, s4 "Tyto fakta..." místo Tato fakta).

Popisek přiloženého CD na mě také nepůsobí příliš dobrým dojmem.

ad 5:

Název kap. 2.2 "Požadavky" (s4), stejně tak v textu uvedený požadavek "cena" nejsou výstižné.

Bylo by možné objasnit použitý pojem "efektivita datového prostoru" (s8)?

Existuje česká terminologie pro výraz "cache pamět" (s9)?

Šlo by objasnit princip kontrolního součtu u pole RAID-3 (s8)?

Nejsem zcela přesvědčen jako je tomu u autora, že ukázka uvedená v bakalářské práci "zcela jasně" (s37) objasňuje metody administrace diskového pole.

Proč nabízí disková pole "daleko vyšší výkonnost při čtení a zápisu" (s3) než decentralizovaná úložiště?

Celkové hodnocení práce	<input type="radio"/> výborně	<input checked="" type="radio"/> velmi dobře	<input type="radio"/> dobře	<input type="radio"/> nevyhovující
-------------------------	-------------------------------	--	-----------------------------	------------------------------------

Hodnocení vypracoval: Ing. P. Michalík, Ph.D.

30.4.2012

Datum


Podpis