



Posudek vedoucího bakalářské práce

Jméno studenta: Šafářová Soňa
Téma práce: Metodika SEO a její testování na vytvořené webové stránce.

Cíl práce: Cílem práce je seznámení s metodikou Search Engine Optimization – SEO. Práce bude obsahovat popis jejích parametrů, měřitelnost, analýzu metod a nástroje pro propagaci a optimalizaci webových stránek za účelem lepšího umístění ve výsledcích vyhledávání u nejdůležitějších internetových vyhledávačů. Rozvedena bude SEO (Search Engine Optimization) optimalizace pro vyhledávače s rozбором jednotlivých technik pro její maximální využití a funkčnost. Znalost těchto postupů bude předvedena na praktickém příkladu a bude porovnáno zvýšení návštěvnosti stránek před a po úpravách.

Náročnost zadání bakalářské práce na:

teoretické znalosti	vyšší
praktické zkušenosti	vyšší
podkladové materiály (vstupní data) a jejich zpracování	střední

A: Slovní hodnocení:

Naplnění cíle práce:

Autorka se v úvodu věnuje vysvětlení základních pojmů z oblasti optimalizace webových stránek. Následující kapitola je zaměřena na popis internetových katalogů a vyhledávačů, jejich definice a porovnání. Autorka navazuje kapitolou, popisující způsob funkce internetových vyhledávačů, včetně objasnění funkce PageRank pro Google a S-rank pro Seznam. Kapitola obsahuje odborný popis způsobu ohodnocení webových stránek a uvádí podíl vybraných vyhledávačů na trhu. Ve čtvrté kapitole popisuje faktory negativně ovlivňující optimalizaci. Pátá kapitola se zabývá přípravou optimalizace, analýzou konkurence a samotnou logikou optimalizace a předkládá postupy pro výběr nejvhodnějších klíčových slov. V další části kapitoly autorka zmiňuje problematiku SEO copywriting a off-page faktory. Na závěr kapitoly jsou popsány zakázané metody. V šesté kapitole autorka popisuje vlastní použití optimalizace na dvou webových stránkách s odlišnou tematikou (zednictví a cukrářství). Autorka správně začíná analýzu bez použití jakékoli optimalizace. Vytvořila počáteční analýzu, ke které vztahuje další nasbírané údaje po postupném zavádění prvků SEO optimalizace. Tabulky stránek Cukrářství a Zednictví zobrazují umístění stránek po optimalizaci. Ze získaných výstupních dat je dobře patrný rozdíl návštěvnosti těchto stránek, přestože u obou byla použita stejná technika optimalizace.

Práce splnila všechny předpokládané cíle v plné míře.

Logická stavba a stylistická úroveň práce:

Práce má celkově komplexní a dobře provázanou náplň. Na základě teoretických znalostí autorka provedla postupnou optimalizaci pomocí prvků SEO a jasně ukázala její dopad na celkovou návštěvnost výše zmíněných webových stránek.

Stylistická úroveň zcela odpovídá požadavkům bakalářské práce.

Využití záměrů, námětů a návrhů v praxi:

Způsob zpracování metodiky SEO a její aplikování na dvě, svým obsahem zcela odlišné stránky, přinesl poznatky využitelné při optimalizaci dalších stránek.

Případné další hodnocení (připomínky k práci):

Autorka využila svých získaných znalostí a dovedností v rámci studia oboru Informačních technologií, nicméně pro zvládnutí tématu bakalářské práce bylo nutné rozšířit a doplnit si znalosti z oblasti SEO. Autorka zvládla i aplikaci teoretických pojmů a doplnila práci o praktickou část.

Autorka ve své práci pracovala s relevantními zdroji v rozsahu vhodném pro bakalářskou práci.

B: Kriteriaální hodnocení:

Nápovědu k vyplnění vybraného pole je možné zobrazit klávesou F1, stručně je uvedena i ve stavovém řádku.

Kriteria hodnocení práce:	Úroveň	Připomínky
Úroveň dokumentu		
logická stavba práce	průměrné	
stylistická úroveň	průměrné	
práce s literaturou včetně citací	průměrné	
formální úprava práce (text, grafy, tabulky)	průměrné	
Teoretická část		
rozsah a úroveň zpracování rešerše	nelze hodnotit	
formulace teoretických východisek pro praktickou část	průměrné	
odborné zvládnutí problematiky	průměrné	
Praktická část – produkt (řešení)		
adekvátnost použitých metod, SW, postupů	průměrné	
kvalita návrhu řešení	průměrné	
komplexnost řešení	komplexní	
návrh datových struktur	nelze hodnotit	
uživatelské rozhraní	nelze hodnotit	
odborné zvládnutí problematiky	průměrné	
rozpracovanost	dokončeno, otestováno	
využitelnost praktické části v praxi	ve větší míře	
Praktická část - popis		
popis řešení v bakalářské práci	průměrné	
ostatní přílohy (tabulky, grafy, výpočty, ...)	průměrné	
uživatelská příručka	nelze hodnotit	
Uložení dokumentu/ů bakalářské práce na CD		
Uložení dokumentu/ů bakalářské práce na CD	ano	
Uložení výsledku praktické části na CD	ano	
Stupeň splnění cíle práce		
	splněn	

C: Otázky k obhajobě (max 2):

1. Porovnejte přístup k hodnocení návštěvnosti stránek metodou PageRank vers. S-Rank?
2. Jak důležitá je příprava plánu optimalizace pro vlastní výsledek?

Doporučení práce k obhajobě: ano

Navržený klasifikační stupeň: výborně minus

Posudek vypracoval:

Jméno, tituly: Ing. Soňa Neradová
Zaměstnavatel: FEI UPCE

V Pardubicích dne: 31.5.2011

Podpis: