



POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno studenta: Tomáš Janeček

Název práce: Sémantika v HTML5 s využitím CSS3 s přihlédnutím na použitelnost

Autor posudku: Ing. Monika Borkovcová

Cíl práce: Prozkoumání sémantických možností HTML5, navržení sémantické struktury s využitím HTML a CSS3 se zohledněním použitelnosti.

Povinná kritéria hodnocení práce	Stupeň hodnocení (známka)			
	1	2	3	4
Práce svým zaměřením odpovídá studovanému oboru	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vymezení cíle a jeho naplnění	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zpracování teoretických aspektů tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zpracování praktických aspektů tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Adekvátnost použitých metod, způsob jejich použití	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hloubka a správnost provedené analýzy	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s literaturou	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logická stavba a členění práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jazyková a terminologická úroveň	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální úprava a náležitosti práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vlastní přínos studenta	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Využitelnost výsledků práce v teorii (v praxi)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Dílčí připomínky a náměty:

K práci nemám zásadní připomínky, jen lze zmínit, že se občas vyskytují neodborné nebo spíše nevhodně použité formulace a překlepy.

Celkové posouzení práce a zdůvodnění výsledné známky:

Závěrečná práce se zaměřuje na tvorbu sémantické HTML5 stránky využívající CSS3 s důrazem na použitelnost. Autor nejdříve popsal teoretická východiska HTML5, CSS3, použitelnost, responzivní design, přístupnost, problematiky prohlížečů, sémantickou strukturu, apod. Každá oblast je doplněna ukázkou, pro kompletní otestování byla vytvořena sémantická HTML5 stránka s využitím CSS3 a frameworku Bootstrap 3.3.4. Autor se zaměřuje na nejčastěji používané elementy. Ve fázi testování došlo k ověření zobrazení v různých prohlížečích a zařízeních. Práce splnila svůj cíl, autor pracoval systematicky a samostatně.

Práci doporučuji k obhajobě.

Otázky pro diskusi:

Jakým způsobem jste testoval zobrazení v různých prohlížečích?

Navržená výsledná známka: výborně - velmi dobře (podle výsledku obhajoby)

V Hradci Králové, **dne** 22.5.2015

podpis