

Příloha k protokolu o SZZ č.
Vysoká škola: JU Pedagogická fakulta
Katedra: informatiky
Datum odevzdání posudku: 21.5.2008

Diplomant: Jana BROMOVÁ
Aprobace: VTI
Vedoucí bakalářské práce:
Mgr. Miloš Prokýšek

POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Caché Server Pages (téma)

Práce představuje čtenáři problematiku vytváření webových prezentací Caché Server Pages (dále CSP). Práce je rozdělena do třech teoretických a jedné praktické části. V první teoretické části, popisuje autorka vztah databázové platformy Caché a CSP. Dále je zde rozvinuta problematika programovacích jazyků používaných v prostředí databázové platformy Caché.

Druhá část práce je věnována již pouze jazyku Caché ObjectScript. Nejedná se o vyčerpávající popis jazyka, ale o základní seznámení s tímto jazykem. Na tuto skutečnost upozorňuje autorka již v úvodu kapitoly. Jednotlivé podkapitoly jsou věcné, dobře čitelné a dostačující pro zorientování v problematice použití Caché ObjectScriptu při tvorbě CSP.

Třetí a stěžejní část teoretické práce je plně věnována CSP. Čtenáři jsou představeny základy CSP tak, aby byl schopen řešit většinu běžných problémů při vytváření CSP (práce s datovými tabulkami, příkazy cyklů apod.) Autorka se zde bohužel příliš zaměřuje na praktické užití CSP. Pro práci by bylo jistě přínosem více informací o technologii CSP jako takové.

Praktická část práce je tvořena sadou tutoriálů, které postupně čtenáře provádějí vývojem CSP aplikace. Tutoriály jsou přiloženy na CD, které je součástí práce, ve formě webových stránek. Tutoriály jsou postaveny na jednoduché Caché databázi, která je rovněž přiložena na CD. Autorka zde bohužel použila až příliš primitivní podkladovou databázi. Tato databáze neposkytuje prostor pro rozvoj dalších výukových materiálů, ale pro stávající příklady je dostačující.

Po formální stránce je práce zpracována dobře, bez závažných chyb. V práci autorka dodržuje zvolené typografické formy a práce celkově působí kompaktním dojmem. Autorka bohužel ve své práci v některých pasážích používá nevhodných výrazových prostředků (podmiňovací způsob v úvodní kapitole či opakování výrazů a vazeb v závěru práce).

Autorka v práci dodržela zadání a splnila cíle, které si stanovila v úvodu práce.

Navrhuji tyto doplňující otázky:

1. Porovnejte obtížnost zpřístupnění dat z Caché databází jinými prostředky než je CSP a pomocí CSP.

Navrhuji celkové hodnocení: v ý b o r n ě

Návrh na klasifikaci bakalářské práce: v ý b o r n ě



Podpis vedoucího bakalářské práce

V Č. Budějovicích dne 21.5.2008

Stupeň klasifikace	v ý b o r n ě	velmi dobře	dobře	nevyhověl
--------------------	---------------	-------------	-------	-----------