



Posudek vedoucího bakalářské práce

Jméno studenta: Radek BOUKAL
Téma práce: Webový elektronický obchod s využitím relační databáze
Cíl práce: Cílem práce je vytvořit webovou aplikaci elektronického obchodu, která bude spolupracovat s vybranou relační databází.

Náročnost zadání bakalářské práce na:

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

A: Slovní hodnocení:

Naplnění cíle práce:

Práce je zpracována přehledně, struktura je vyvážená a působí uceleným dojmem. Obsah práce je v souladu se zadáním. Po odborné stránce nemám k práci žádné výhrady. Práce je zčásti teoretická, hlavní důraz spočívá na reálné aplikaci, která je zpracována na dobré úrovni.

V úvodních kapitolách autor popisuje a charakterizuje způsoby vývoje internetových aplikací a dostupné technologie. Ve třetí kapitole se již autor věnoval analýze webového obchodu, včetně Use-Case a Activity diagramů. Ve čtvrté kapitole je potom realizován databázový model pomocí E-R diagramu včetně popisu významných tabulek. V implementační části autor řeší konkrétní realizaci webového obchodu (tzv. veřejná část) a redakčního systému (administrační část). V závěru práce je v příloze uvedeno množství názorných obrázků klíčových částí a fází aplikace.

Autor zadané cíle splnil a práci vytvořil zcela sám.

Logická stavba a stylistická úroveň práce:

V práci jsou dodrženy zásady DTP. Práce obsahuje všechny potřebné náležitosti a je v požadovaném rozsahu. Práce má dobrou grafickou úpravu.

Názvy klíčových slov a proměnných by měly být psány jiným fontem.

Využití záměrů, námětů a návrhů v praxi:

Práce je ve stavu možného komerčního využití.

Případné další hodnocení (připomínky k práci):

Autor se nevyvaroval některých gramatických i formálních chyb.

