

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Návrh zakázkového systému v podniku za pomoci nástrojů Business Intelligence
Jméno autora:	Jan Dvořák
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta strojní (FS)
Katedra/ústav:	Ústav řízení a ekonomiky podniku
Oponent práce:	Ing. Petr Kubo
Pracoviště oponenta práce:	Robert Bosch, spol s.r.o. Roberta Bosche 2678, České Budějovice

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	náročnější
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Zadání práce hodnotím jako náročnější nejen pro výchozí stav situace v podniku, ale i pro velmi dobře zvládnuté interdisciplinární řešení stávajících problémů. Pan Dvořák se musel seznámit s vícerymi nástroji, které byly používány a také dohledávat informace a materiály k efektivním výsledkům s větším nasazením.	

Splnění zadání	splněno
<i>Posuďte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.</i>	
Navrhnutí zakázkového systému bylo splněno. V porovnání s výchozím stavem se v praxi dostalo okamžitému výsledku ve formě vizuálního podání (v případě řešitele zpracování) a s jasným cílem všech navržených částí zpracování.	

Zvolený postup řešení	správný
<i>Posuďte, zda student zvolil správný postup nebo metody řešení.</i>	
Pan Dvořák měl dobře zvolený postup. Zjistil, v jakém stavu se nachází data, se kterými měl pracovat. Chybějící data se mu podařilo částečně sehnat, vyčistit a zpracovat, tak, aby z nich dokázal dostat co nejvíce informací. Celkový přístup k této práci ze strany studenta působí velmi pozitivně.	

Odborná úroveň	A - výborně
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Zpracování bakalářské práce s nástrojem PBI je na velmi vysoké úrovni. Student dokázal využít business nástroj v rámci podniku pro okamžité a reálné využití i s použitím jazyka DAX a propojení mezi vstupními daty jsou velmi dobře volené.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	B - velmi dobře
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Práce má charakter odborné a jasně strukturované činnosti studenta na úrovni bakalářské práce.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	A - výborně
<i>Vyjádřete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Charakterizujte výběr pramenů. Posuďte, zda student využil všechny relevantní zdroje. Ověřte, zda jsou všechny převzaté prvky řádně odlišeny od vlastních výsledků a úvah, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi a normami.</i>	
Výběr zdrojů a jejich interpretace je v teoretické části práci výborně zvládnutá. Následná analytická – praktická část a další zvládnuté získání dat jsou na velmi vysoké úrovni.	

Další komentáře a hodnocení

Vyjádřete se k úrovni dosažených hlavních výsledků závěrečné práce, např. k úrovni teoretických výsledků, nebo k úrovni a funkčnosti technického nebo programového vytvořeného řešení, publikačním výstupům, experimentální zručnosti apod.

V závěru práce bylo nastíněno pokračování a rozšíření tohoto tématu ve stejném podniku. Oceňuji tento přístup velice pozitivně. Celkově mohu práci hodnotit jako efektivní a velmi přínosnou.

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ, OTÁZKY K OBHAJOBĚ, NÁVRH KLASIFIKACE

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení. Uveďte případné otázky, které by měl student zodpovědět při obhajobě závěrečné práce před komisí.

Celkově mohu práci hodnotit jako efektivní a velmi přínosnou. Nejvíce hodnocení ovlivnilo flexibilní a velmi zanícené počínání studenta.

1. Otázka: V části práce 3.4.1. bylo zmíněno: „žádné vedení příjmů a výdajů“. Tato formulace je trochu v rozporu s tím, že firmě vede účetnictví externí firma, která takové informace zřejmě má, alespoň, co se týče finanční části. Bylo by možné zpracovat a dát do souvislosti i report z pohledu účetnictví se zpracovanými daty v bakalářské práci?
2. Otázka: V první části práce je zmíněno vícero nástrojů, které však dle průzkumů společnosti Gartner nedosahují kvality a efektivity PBI. Měl jste možnost s některými z nich pracovat? Kde byste PBI neviděl jako vhodnou cestu pro využití?

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **A - výborně**.

Datum: 19.8.2022

Podpis: