

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

| | |
|-----------------------------------|--|
| Název práce: | Návrh plánovacího a reportovacího modulu pro oddělení prodeje v e-commerce podniku |
| Jméno autora: | Alexey Makovijčuk |
| Typ práce: | diplomová |
| Fakulta/ústav: | Fakulta strojní (FS) |
| Katedra/ústav: | Řízení a ekonomika podniku |
| Oponent práce: | Ing. Jan Hušek, Ph.D. |
| Pracoviště oponenta práce: | INEKON SYSTEMS s.r.o. |

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

| | |
|---|--------------------------|
| Zadání | mimořádně náročné |
| <i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i> | |
| <p>Zadání diplomové práce považuji za velmi aktuální, protože jak v segmentu Business Intelligence, tak v distribučním kanálu e-commerce se objevují nové trendy, které je nutné s ohledem na jejich předstih před jinými odvětvími i obchodními modely intenzivně zkoumat. Navržené téma diplomové práce vyžadovalo od studenta se velmi dobře seznámit technologickým řešením systému na podporu manažerského rozhodování na bázi OLAP (BNS) i detailně prozkoumat plánovací a reportovací procesy v e-commerce podniku. Získat tuto kompetenci jde podle mého názoru vysoko nad rámec běžné diplomové práce, proto hodnotím náročnost zadání závěrečné práce jako mimořádně náročné.</p> | |

| | |
|---|------------------------------------|
| Splnění zadání | splněno s menšími výhradami |
| <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> | |
| <p>Cílem DP bylo s pomocí plánovacích a reportovacích panelů v systému BNS a efektivním nastavením datového modelu navrhnout řídicí manažerský systém, který zefektivní rozhodovací procesy ve vybraném e-commerce podniku. Pan Makovijčuk v DP identifikoval aktuální datové struktury a procesy, které se ve vybraném e-commerce podniku využívají a navrhl jejich cílový stav ve 12 bodech. V prostředí BNS pak vybrané panely na vzorových datech vytvořil a navrhl, jak v projektu po jeho dokončení dále postupovat, protože se vybraná e-commerce společnost právě nachází ve fázi implementace řešení BNS. V DP mi chybí závěrečné shrnutí. S ohledem na zadání DP konstatuji, že její cíle byly splněny.</p> | |

| | |
|--|-------------------|
| Zvolený postup řešení | vynikající |
| <i>Posuďte, zda student zvolil správný postup nebo metody řešení.</i> | |
| <p>Na práci je zřejmé, že si p. Makovijčuk prostředí Manažerského informačního systému BNS osvojil, protože je mimo jiné schopen v tomto prostředí vytvářet nové plánovací i reportovací panely. Současně se do detailu seznámil se systémem řízení v e-commerce podniku a navrhl cílové potřeby managementu v oblasti plánovacích a analytických procesů. Zpracovaná diplomová práce je velmi přehledná a jednotlivé kapitoly na sebe logicky velmi dobře navazují. Výstupem DP jsou nové panely, které bude možné dále využít. Závěry práce budou využitelné v rámci INEKON SYSTEMS i při výuce BNS na VŠ.</p> | |

| | |
|---|------------------------|
| Odborná úroveň | B - velmi dobře |
| <i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i> | |
| <p>Úroveň zpracování diplomové práce je na slušné úrovni. Preferoval bych využití více odborné literatury na úkor VŠ skript. Považuji výběr podkladů a dat získaných z praxe za dostatečný.</p> | |

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce

B - velmi dobře

Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.

Formální a stylistická stránka diplomové práce je na slušné úrovni. DP vyčítám vysoký počet překlepů.

Výběr zdrojů, korektnost citací

C - dobře

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.

Výběr zdrojů i korektnost citací je na dobré úrovni. U řady citací z odborné literatury není zřejmé, kde převzatý text začíná.

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.

Mám možnost sledovat pana Makovijčuka na projektu implementace BNS ve vybraném v e-commerce podniku a musím konstatovat, že je to člověk s vysokým odborným kreditem, který má velké uznání a je respektován ze strany manažerů. V projektu po sobě zanechal nesmazatelnou stopu.

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ, OTÁZKY K OBHAJOBĚ, NÁVRH KLASIFIKACE

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

Diplomová práce má pro praxi významný přínos. Panu Makovijčukovi se podařilo vytvořit řadu plánovacích a reportovacích panelů v systému BNS, které korespondují datovým modelem specifickým pro prodejní výkonnost v e-commerce podniku. Pan Makovijčuk identifikoval bolesti, se kterými se před začátkem e-commerce podnik a jeho manažeri museli vypořádávat a navrhl ve 12 bodech jejich zlepšení a identifikoval metriky jak zlepšení měřit. Výstupy z této práce budou využitelné, a to jak pro interní potřebu INEKON SYSTEMS, tak při výuce na VŠ. Vzhledem k výše uvedenému doporučuji práci k obhajobě.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **B - velmi dobře**.

Otázky:

- 1) Jak se podle Vás liší tvorba obchodního plánu v e-commerce podniku od podniku, který totožné výrobky (např. FMCG) vyrábí a prodej prostřednictvím e-shopu není hlavním obchodním kanálem?
- 2) Ve Vaší DP jste u schématu (obr.1) předřadil řízení a kontrolu před reportingem. Jak v tomto smyslu chápete význam zpětné vazby, který se promítá např. do nových předpovědí a forecastů?

Datum: 22.8.2018

Podpis:

