ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE

POSUDEK OPONENTA ZÁVĚREČNÉ PRÁCE

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Project management k návrhu prestavby priestorovej dispozície výroby spoločnosti Doosan Bobcat EMEA
Jméno autora:	Dávid Križan
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta strojní (FS)
Katedra/ústav:	Ústav řízení a ekonomiky podniku
Oponent práce:	Ing. Přemysl Němec, Ph.D.
Pracoviště oponenta práce:	Integrated Manufacturing Engineering Doosan Bobcat EMEA

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání **náročnější**

Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.

Účel práce bylo sumarizovat poznatky a předložit metodiku pro řešeni komplexní prostorové struktury výrobního závodu.

Splnění zadání **splněno**

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.

Autor provedl kompletní rešerši v teoretické části, kterou pak správně promítnul do přípravy praktické části. Při hodnocení jednotlivých částí projektu mohl být doplněn ještě check list na schválení gatu jako postup do další části projektu. Oceńuji předložení prezentace jako přílohy bakalářské práce, která může sloužit k rozpracování ucelené metodiky resp. standardu v ramci Doosan Bobcat EMEA.

Zvolený postup řešení **správný**

Posuďte, zda student zvolil správný postup nebo metody řešení.

Student metodicky postupoval správně i vč. rozdělení do subprojektů, které tvořili různé projekty, ale se společným dopadem na prostorovou struktůru. V práci nebyly opomenuty žádné důležité části projektového řízeni vč. analýzy rizik.

Odborná úroveň **A - výborně**

Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.

Práce nabízí ucelený přehled v oblasti projektového managementu a to i v komplexním prostředí s využitím WBS metody. Student i díky svému trainee programu byl schopen přinést praktické využití své práce pro firmu.

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce **A - výborně**

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

Bez připomínek

Výběr zdrojů, korektnost citací **A - výborně**

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.

Oceńuji, že student čerpal i z cizojazyčné a firemní literatury

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.

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE

POSUDEK OPONENTA ZÁVĚREČNÉ PRÁCE

Student měl složité podmínky z hlediska firmy pro praktickou část práce vč. nedostatku času, přesto výsledek práce je velice dobrý. Oceňuji proaktivní přístup i účast na trainee programu Doosan Bobcat EMEA.

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ, OTÁZKY K OBHAJOBĚ, NÁVRH KLASIFIKACE

Bakalářská práce správně a úplně shrnula současné poznatky použitélné v praxi v oblasti project managementu a pro Doosan Bobcat EMEA přinesla metodický základní podklad pro řízení projektů prostorového uspořádání.
Otázka – jaké podmínky by musely být splněny pro schválení gatu – uvést příklad.

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

Datum: 24.8.2019 Podpis:

Přemysl Němec v.r.