

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Návrh systému sledujícího pohyb demontovaných motorových dílů ve výrobní společnosti
Jméno autora:	Bc. Ondřej Poskočil
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta strojní (FS)
Katedra/ústav:	Ústav řízení a ekonomiky podniku
Vedoucí práce:	prof. Ing. František Freiberg, CSc.
Pracoviště vedoucího práce:	Ústav řízení a ekonomiky podniku FS ČVUT

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	náročnější
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Zadání diplomové práce z hlediska teoretické části je průměrně náročné. K jejímu vypracování je možné čerpat jak z české, tak i zahraniční literatury. Náročnost na praktickou část diplomové práce je vysoká z důvodu pochopení procesu dané problematiky, analýzy činností a výsledné implementace navrženého řešení.	

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>	
Zadání práce bylo splněno. Student aplikoval vhodné metody pro analýzu zvoleného cíle společně s představením řešení, které bylo implementováno.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	B - velmi dobře
<i>Posuďte, zda byl student během řešení aktivní, zda dodržoval dohodnuté termíny, jestli své řešení průběžně konzultoval a zda byl na konzultace dostatečně připraven. Posuďte schopnost studenta samostatně tvůrčí práce.</i>	
Student pracoval samostatně případně připomínky a náměty zpracovával. Slabší stránkou byla četnost schůzek a revizí postupu práce.	

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>	
Diplomová práce je z hlediska odbornosti na dobré úrovni. Autor velmi vhodným způsobem přistoupil k analýze procesu pomocí nástro FMEA. Z hlediska využití literatury a zdrojů v teoretické části je práce dostačující. Praktická část je z hlediska analýzy velmi detailní, konkrétní a dodává dostatečné podklady pro návrh řešení. Odbornosti přidává komplexní řešení daného problému s dodáním konkrétního řešení, jeho realizovatelnosti a stanovení přínosů pro danou společnost.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	A - výborně
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Rozsah práce, jazyková úroveň i formální úprava diplomové práce je na dobré úrovni.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	B - velmi dobře
<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>	
Použité zdroje jsou v diplomové práci relevantní a práce s literaturou z pohledu citační etiky je na dobré 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.

Cíle diplomové práce byly dosaženy a autor prokázal tvůrčí přístup k řešení problematiky. Velkým přínosem je i samotná realizace řešení, které se ukázalo jako vhodné a funkční.

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení.

Diplomová práce shrnuje požadavky kladené na závěrečnou práci magisterského studia studijního oboru řízení a ekonomika podniku. Práce plní stanovený cíl. Teoretická část je zaměřena na základní nástroje a metodologie štihlé výroby společně s výčtem různých nástrojů a metod, které jsou následně využity v praktické části. Přínosem je část praktická, ve které student prokazuje velmi vhodně zvolený postup pro analýzu současného stavu procesu pomocí nástroje FMEA a porozumění rizikovým činnostem spojeným s daným procesem. Student velmi vhodně navrhl řešení, které bylo realizováno a plní stanovený cíl, který přináší i samotné výrobní zefektivnění práce. Oceňuji kombinaci různých nástrojů a metod štihlé výroby s cílem zefektivnit práci na daném pracovišti. Vzhledem k výše uvedenému hodnocení navrhuji hodnocení klasifikačním stupněm A-výborně.

Otázky k diskusi:

- Kde vidíte možné slabé místo Vašeho návrhu?

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

Datum: Klepněte sem a zadejte datum.

Podpis: