

**I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE**

<b>Název práce:</b>	Řízení preventivní údržby a skladu kritických náhradních dílů
<b>Jméno autora:</b>	Bc. Vlastimil Liška
<b>Typ práce:</b>	diplomová
<b>Fakulta/ústav:</b>	Fakulta strojní (FS)
<b>Katedra/ústav:</b>	Ústav technologie obrábění, projektování a metrologie
<b>Vedoucí práce:</b>	Ing. Jan Urban
<b>Pracoviště vedoucího práce:</b>	Ústav technologie obrábění, projektování a metrologie

**II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ**

<b>Zadání</b>	<b>průměrně náročné</b>
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Vzhledem k dostupnosti odborné literatury, praktickému zaměření DP a množství řešených problémů během vypracování předložené práce, hodnotím zadání jako průměrně náročné.	

<b>Splnění zadání</b>	<b>splněno</b>
<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 bylo splněno v plném rozsahu.	

<b>Aktivita a samostatnost při zpracování práce</b>	<b>A - výborně</b>
<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>	
Samostatnost a aktivita autora během tvorby DP byla příkladná. Včas plnil dohodnuté dílčí body. Samostatně spolupracoval se společností, ve které DP vykonával, a podával pravidelné informace o postupu prací na DP.	

<b>Odborná úroveň</b>	<b>A - výborně</b>
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Odborná úroveň práce je velmi dobrá. Z textu lze pozorovat, že autor problematice porozuměl a umí ji aplikovat v praxi. Odborné termíny jsou řádně vysvětleny a doplněny náležitými příklady z praxe.	

<b>Formální a jazyková úroveň, rozsah práce</b>	<b>A - výborně</b>
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Formální a jazyková úroveň je rovněž velmi dobrá. Text je psán srozumitelným způsobem a neobsahuje téměř žádné gramatické a stylistické chyby. Rozsah práce je vzhledem k množství řešené problematiky dostatečný.	

<b>Výběr zdrojů, korektnost citací</b>	<b>A - výborně</b>
<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 je pro účely této práce vhodný, citace jsou uvedeny korektně. Počet zdrojů je dostatečný.	

**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.*

Rád bych ocenil samostatnost v oblasti jednání se spolupracujícím podnikem, kde autor projevil velkou odbornost a schopnost tvorby kompromisu mezi požadavky jednotlivých oddělení.

**III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE**

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

Diplomová práce měla za cíl zmapovat řízení skladu náhradních dílů a procesů údržby ve společnosti Mahr spol. s r.o. a navrhnout organizační opatření, aby proces údržby byl přehlednější a efektivnější. To se autorovi povedlo a předložená diplomová práce je díky tomu využitelná v praxi.

Vzhledem k výše popsaným skutečnostem hodnotím předloženou diplomovou práci stupněm **A - výborně**.

Datum: 23.8.2018

Podpis:

