

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	IMPLEMENTACE PRINCIPŮ LEAN MAINTENANCE VE SPOLEČNOSTI ABS JETS
Jméno autora:	Bc. Radim Jansa
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta dopravní (FD)
Katedra/ústav:	K621 Ústav letecké dopravy
Oponent práce:	Ing. Jan Venzhöfer
Pracoviště oponenta práce:	ABS Jets, technický úsek

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	průměrně náročné
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Implementace nových procesů, zejména zavádění CCPM v zavedené společnosti, je celkem náročnější téma na zpracování v diplomové práci. Avšak přináší možnosti opravdových přínosů a využitelných závěrů, které jsou aplikovatelné přímo v provozu těžké údržby letadel.	

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>	
Autor svou prací splnil zadání diplomové práce – komplexně zanalyzoval postupy a stav před zaváděním systému CCPM, zhodnotil možné přínosy zavedení CCPM a cíle, které by nový systém řízení údržby letadel mohl přinést, nechybí praktická realizace zavádění a nastavování systému CCPM na konkrétní projekt, včetně následného vyhodnocení implementace a porovnání s obdobným projektem, který nebyl řízen pomocí CCPM. Práce obsahuje přínosné závěry, které jsou aplikovatelné v praxi.	

Zvolený postup řešení	vynikající
<i>Posuďte, zda student zvolil správný postup nebo metody řešení.</i>	
Autor postupoval ke složité problematice systematicky a analyticky. Od počátečního zhodnocení situace, nastavování a implementace, až k výslednému přínosu včetně negativních dopadů a návrhů na zlepšení.	

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>	
Diplomová práce je vysoké odborné úrovni, je patrné velké využití znalostí ze studií. Velice významným a důležitým přínosem pro diplomovou práci byla autorova praxe ve společnosti ABS Jets právě při přípravě a implementaci CCPM v prostředí plánování těžké údržby.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	A - výborně
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Z hlediska jazykové a slohové stránky, nemám žádné připomínky. Diplomová práce je napsána srozumitelně, vhodně opatřena a rozsah práce odpovídá zadání.	

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.

Zdroje pro diplomovou práci byly vhodně zvoleny a všechny odborně využity. Významným zdrojem pro autora byl jeho aktivní přístup v procesu zavádění CCPM ve společnosti ABS Jets.

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.

Výsledky diplomové práce, jakožto navrhovaná zlepšení, ale i řešení negativních dopadů, jsou velice prakticky přínosné pro další fáze zavádění systému CCPM na technickém úseku společnosti ABS Jets.

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.

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

Datum: 31.5.2019

Podpis:

