

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

<b>Název práce:</b>	TECHNICKO-EKONOMICKÉ HODNOCENÍ INVESTICE DO AUTOMATICKÉHO MĚŘÍČÍHO PRACOVÍŠTĚ
<b>Jméno autora:</b>	Bc. Jan Roškota
<b>Typ práce:</b>	diplomová
<b>Fakulta/ústav:</b>	Fakulta strojní (FS)
<b>Katedra/ústav:</b>	Ústav řízení a ekonomiky podniku
<b>Oponent práce:</b>	Ing. Karolína Pačisková
<b>Pracoviště oponenta práce:</b>	Alza.cz

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

<b>Zadání</b>	<b>náročnější</b>
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Hodnocená technologie je komponentem několika různých, vzájemně se prolínajících logistických procesů. K hodnocení bylo potřeba přistoupit nejen s ohledem na technicko-ekonomický přínos daného zařízení, ale také s ohledem na systémové a procesní standardy společnosti. Pro takto definovanou úlohu je nutný rozsáhlý průzkum v prostředí firmy. Zadání je tedy náročnější.	

<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>	
Výsledkem práce je nejen doporučené řešení, ale i doporučení pro způsob odepisování a v rámci mitigační strategie i návrhy následných procesně optimalizačních kroků. Zadání bylo splněno.	

<b>Zvolený postup řešení</b>	<b>vyňikající</b>
<i>Posuďte, zda student zvolil správný postup nebo metody řešení.</i>	
Autor se v teoretické části zaměřil na průzkum prostředí internetového obchodu a s ním související procesy logistického centra (ve vztahu k hodnocené technologii). Při zpracování hodnotícího modelu a hodnocení variant však bylo třeba zdrojové informace rozšířit a komunikovat napříč společností. Následně model upravovat vzhledem k nově nabytým informacím. Způsob, jakým autor k tomuto problému přistoupil hodnotím jako vynikající.	

<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>	
Výsledek i postup výběru byl konzultován s odborníky v provozu. Navržené řešení bylo přijato bez výhrad. Způsob hodnocení odpovídá potřebám firmy.	

<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>	
Obsah práce je srozumitelný a dobře strukturovaný. Jednotlivé části na sebe logicky navazují a tvoří tak dobrou představu o průběhu hodnocení.	

<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>	

Proaktivní přístup při sběru informací, schopnost správně formulovat dotazy do provozu a schopnost pochopit vzájemné souvislosti hodnotím velmi vysoko. Seznam literatury vypovídá o následném ověřování a doplňování dalších informací. Citované pasáže jsou řádně označeny.

**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.*

Výsledné řešení bude aplikováno v provozu. Kalkulační metoda bude zobecněna pro použití při dalších investičních příležitostech.

**III. CELKOVÉ HODNOCENÍ, OTÁZKY K OBHAJOBĚ, NÁVRH KLASIFIKACE**

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

Datum: 17.6.2022

Podpis: