

Posudek vedoucího bakalářské práce

Student: Veronika Korbářová
Číslo studenta: E 21243
Název bakalářské práce: Dopad aplikace konceptu Průmysl 4.0 ve vybraném podniku
Cíl práce: Cílem práce je prostřednictvím analýzy posoudit dopad aplikace konceptu Průmysl 4.0 ve vybraném podniku. Na základě zjištění navrhnout opatření ke zlepšení stavu.
Vedoucí práce: PaedDr. Alexandr Šenec
Studijní program: B6208 Ekonomika a management
Akademický rok: 2023/2024

Náročnost tématu

| | výborně | velmi dobře | vyhovující | nevyhovující | nelze hodnotit |
|-----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Teoretické znalosti | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Vstupní údaje a jejich zpracování | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Použité metody | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Kritéria hodnocení práce

| | výborně | velmi dobře | vyhovující | nevyhovující | nelze hodnotit |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Stupeň splnění cíle práce | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Původnost zpracování tématu | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Adekvátnost použitých metod | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Hloubka provedené analýzy (ve vztahu k tématu) | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Logická stavba práce a rozsah | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Práce s českou a zahraniční literaturou včetně citací | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Formální úprava práce (text, grafy, tabulky) | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Jazyková úroveň (styl, gramatika, terminologie) | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Využitelnost výsledků práce

| | vysoká | střední | nízká | nelze hodnotit |
|------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Pro teorii | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Pro praxi | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Identifikace záznamu:

Agenda závěrečných prací

.....

Ostatní připomínky k práci

Teoretickou část práce autorka rozdělila, v souladu s jejím zaměřením, na tři základní kapitoly. V první se věnovala základním pojmům podnik, produktivita, přidaná hodnota apod. Ve druhé představila koncept Průmysl 4.0 a jeho implementaci v oblasti průmyslu. Třetí zaměřila na oblast dotací při implementaci konceptu, věnovala se i evropskému fondu pro regionální rozvoj. Text teoretické části souvisí s problematikou řešenou v praktické části. Rozsah teoretické části je dostatečný, použité zdroje také.

V aplikační části nejprve představila vybraný podnik a jeho hospodářské výsledky, které zhodnotila. Následně se věnovala jednotlivým prvkům konceptu Průmysl 4.0, tedy oblasti digitalizace, robotizace a automatizace. Tuto část zakončila výčtem důvodů, pro které firma implementovala prvky konceptu. Další kapitolu zaměřila na dopady aplikace konceptu Průmysl 4.0 jednak v oblasti provozní a obchodní, jednak v oblasti ekonomické. Po celkovém zhodnocení navrhla možná doporučení pro podnik. Tím splnila zadání i stanovený cíl bakalářské práce. Aplikační část zpracovala samostatně, pravidelně konzultovala postup práce.

Formální a stylistická stránka práce je standardní.

Vyjádření k výstupům ze systému Theses

Práce vykazala nejvyšší míru podobnosti 2 %, práce není plagiát.

Otázky a náměty k obhajobě

1. Seznámila jste management podniku se závěry vaší práce, a pokud ano, jak reagovali.
2. Vysvětlete podrobněji proč firma pracuje s přiměřeným ziskem a neusiluje o jeho maximalizaci.

Závěrečné hodnocení

Práci **doporučuji** k obhajobě.

Tuto bakalářskou práci navrhuji hodnotit známkou: **A**

V Pardubicích: 16.5.2024

Podpis