

Posudek vedoucího diplomové práce

Jméno a příjmení studenta	Martina MACKOVÁ
Název práce	Připravenost vybraných podniků na Průmysl 4.0
Název a typ studijního programu	Ekonomika a management / Navazující
Fakulta / katedra	Ekonomická fakulta / KŘE
Vedoucí práce	Rolínek Ladislav, doc. Ing. Ph.D.
Autor posudku	doc. Ing. Ladislav Rolínek Ph.D.

Posudek závěrečné práce

1. Logická struktura práce 1.0

Poznámka:Práce je vhodně logicky uspořádána. Téma Průmysl 4.0 je v současné době velice aktuální a je řešeno celou řadou podniků v různých odvětvích.

2. Naplnění cíle práce 1.0

Poznámka:Cíl práce byl splněn.

3. Metodický postup 1.0

Poznámka:Pro zjištění informací o zavedení Průmyslu 4.0 ve vybraných 4 průmyslových podnicích byl využit index IPP 4.0 (Rolínek, Vrchota, & Pech, 2022) a dále strukturované rozhovory s vedením vybraných podniků.

4. Hodnocení teoretického a/nebo praktického přínosu práce 1.0

Poznámka:Práce je zejména přínosná z hlediska analýzy současného stavu implementace prvků Průmyslu 4.0 ve vybraných podnicích (byly analyzovány 4 podniky) včetně kvalitativní analýzy s využitím řízených rozhovorů.

5. Práce s literaturou 1.0

Poznámka:Autorka pracovala s dostatečným počtem literárních pramenů včetně cizojazyčných titulů.

6. Formální stránka 1.0

Poznámka:Práce je po formální stránce zpracována na odpovídající úrovni.

7. Vlastní přínos studenta k řešené problematice 1.0

Poznámka:Autorka pracovala samostatně. Postup řešení práce konzultovala.

8. Kontrola plagiátorství (výsledek) **negativní**

Závěr

Hodnocení práce (známka): **výborně**

Doporučuji práci k obhajobě: **ANO**

Otázky pro diskusi a poznámky

Kritické poznámky a celkový přínos, celková hodnota práce

Přínosem práce je provedená analýza stávajícího stavu implementace Průmyslu 4.0 ve vybraných 4 průmyslových podnicích. Dále je v práci autorkou rozpracován postup pro vyhodnocení indexu IPP 4.0 (Rolínek, Vrchota, & Pech, 2022), který byl v rámci řešení projektu GAJU na EF JU nově vytvořen. Jako pozitivní vidím rovněž zpracování řízených rozhovorů, které doplňují a prohlubují

informace získané prostřednictvím dotazníku IPP 4.0.

Otázky nebo témata pro diskusi před komisí

Jaké vidí autorka hlavní přínosy zavádění Průmyslu 4.0? Jaká jsou naopak rizika?

Datum: 13.05.2022

Podpis vedoucího práce