

Posudek vedoucího bakalářské práce

Jméno a příjmení studenta	Filip ŘÍSKÝ
Název práce	Využití 3D tiskáren v průmyslu
Název a typ studijního programu	Ekonomika a management / Bakalářský
Fakulta / katedra	Ekonomická fakulta / KŘE
Vedoucí práce	Pech Martin, Ing. Ph.D.
Autor posudku	Ing. Martin Pech Ph.D.

Posudek závěrečné práce

1. Logická struktura práce 2.0

Poznámka:Celková provázanost výsledků práce, metodiky a přínosů.

2. Naplnění cíle práce 4.0

Poznámka:Vyhodnocení strukturovaného rozhovoru chybí - je pouze uvedena krátká konverzace se zaměstnancem. Posouzení vlivu na podnikové procesy není založeno na výsledcích výzkumu (dílčí cíl 2). Vyhodnocení výhod/nevýchod by zasloužilo využití

3. Metodický postup 3.0

Poznámka:Malý vzorek na plošné dotazníkové šetření. Bylo by vhodné posouzení výhod/nevýchod některou z rozhodovacích metod (AHP, saaty).

4. Hodnocení teoretického a/nebo praktického přínosu práce 3.0

Poznámka:Doporučení nejsou provázána s výsledky práce.

5. Práce s literaturou 2.0

Poznámka:Průmyslové využití 3D tisku by si zasloužilo zevrubnější analýzu pro stanovení závěrů.

6. Formální stránka 3.0

Poznámka:Styl (1os / neformální styl), mluvnice, pravopis, překlepy. Některé věty nedávají smysl. Příloha dotazník méně čitelná. Formální chyby: velikost nečíslovaných podnadpisů. Popisky obrázků, písmo v obrázcích a tabulkách.

7. Vlastní přínos studenta k řešené problematice 3.0

Poznámka:Student si měl lépe rozvrhnout čas na zpracování práce. Případně dříve konzultovat své záměry.

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

Závěr

Hodnocení práce (známka): **dobře**

Doporučuji práci k obhajobě: **ANO**

Otázky pro diskusi a poznámky

Kritické poznámky a celkový přínos, celková hodnota práce

Bakalářská práce se zabývá využitím 3D tiskáren.

Z formálního hlediska je v práci mnoho chyb - ať již mluvnických, pravopisných, některé věty jsou nedokončené. Nevhodně je využita 1 os. a spíše neformální styl psaní.

Z metodologického hlediska bylo provedeno dotazníkové šetření na malém vzorku podniků a strukturovaný rozhovor v 1 podniku. Bylo by vhodnější buď zaměřit výzkum pouze na 1 podnik (případová studie), nebo na více podniků (plošný průzkum).

Vyhodnocení dílčích cílů není (až na výhody/nevýhody) propojeno s výsledky práce (zejména strukturovaný dotazník - dílčí cíl 2). Chybí zhodnocení a interpretace strukturovaného rozhovoru.

Doporučení by měla více vycházet z výsledků práce. Je zmíněna např. nízká cena 3D tiskáren - co si pod tím představit - cena 3D tiskáren se pohybuje od 4000 až mil. (i více). Zde by pro posouzení mohla být uvedena vhodná ekonomická analýza.

Student se pokusil splnit cíle práce. Kvalita práce je nižší. Z práce je patrná časová tíseň při jejím zpracování.

Otázky nebo témata pro diskusi před komisí

Zhodnoťte využitelnost 3D tiskáren s ohledem na jejich cenu. Vyplatí se?

Jak 3D tisk ovlivňuje podnikové procesy?

Datum: 11.05.2021

Podpis vedoucího práce