

## Posudek vedoucího

Diplomová práce

Název práce: Ekonomické a sociální dopady Průmyslu 4.0 na podniky chemického průmyslu

Autor práce: Bc. Oskar Bakeš

1) Autor postupoval při zpracování iniciativně:	10
2) Autor postupoval při zpracování samostatně:	8
3) Autor dokázal využít poznatky získané během studia:	10
4) Autor prokázal schopnost pracovat s odbornou literaturou:	9
5) Autor využíval konzultací u svého vedoucího diplomové práce v potřebném rozsahu:	10
6) Práce byla zpracována průběžně a odevzdána v předepsaném termínu:	9
7) Práce splňuje obsah zadání:	8
8) Práce je po stránce odborné na odpovídající úrovni:	10
9) Práce je po stránce formální včetně příloh na dobré úrovni:	8
10) Práce je využitelná při výuce nebo výzkumných projektech:	6

Celkový počet bodů: 88

Student zadané téma zpracoval na odpovídající úrovni, při využití přiměřené škály literárních zdrojů. Téma pojal samostatně a přes počáteční nesrovnalosti ve vnímání obsahu Industry 4.0, přiměřeným způsobem uspořádal jeho prvky. Student pracoval za nejistých podmínek, kdy v důsledku pandemie bylo třeba přeformulovat charakter výzkumu, který probíhal právě v době pandemických opatření a z tohoto důvodu je méně kvalitní. Závěry práce jsou v důsledku dotazování pouze několika respondentů obtížně zobecnitelné, nicméně jsou shrnuta zjištění kvalitativního dotazníkového výzkumu, pro rozsáhlejší doporučení pro podniky však chyběly hloubkové rozhovory se zástupci podniků - opět vlivem pandemických opatření, což bohužel, coby vnější vliv, ovlivnilo kvalitu výstupů práce. Avšak i za stížených vnějších podmínek, student dokázal vytěžit nezanedbatelný informační přínos.

**Práci k obhajobě doporučuji a hodnotím ji známkou: výborně-m**

V Pardubicích 24.08.2020

vedoucí práce: Ing. Jan Vávra, Ph.D.