

Posudek vedoucího

Diplomová práce

Název práce: **Udržitelná výroba v chemického průmyslu**

Autor práce: **Bc. Michaela Hemelíková**

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

Celkový počet bodů: 77

Studentka zadané téma zpracovala na odpovídající úrovni, při využití přiměřené škály literárních zdrojů. Téma pojala samostatně, struktura kapitol byla zvolena logicky, třebaže v praktické části mohlo být uspořádání výstupů přehlednější. Studentka pracovala za nejistých podmínek, kdy v důsledku pandemie bylo třeba přeformulovat charakter výzkumu, který probíhal právě v době pandemických opatření a původní zámýšlené oslovené podniky odmítly výzkum realizovat. Práce byla pojata spíše deskriptivně, závěry práce založené na kvalitativním šetření mohly být formulovány ve větším rozsahu, neboť obsahově byly během rozhovorů zjištěny mnohé zajímavé okolnosti, které by bylo vhodné v závěrech více zdůraznit. I za stížených vnějších podmínek, studentka dokázala vytěžit nezanedbatelný informační přínos, který je zejména využitelný ve výuce a potvrzuje pojetí a využívání přístupů k udržitelnosti výroby v chemickém průmyslu.

Práci k obhajobě doporučuji a hodnotím ji známkou: C

V Pardubicích 31.08.2021

vedoucí práce: Ing. Jan Vávra, Ph.D.