

# Posudek vedoucího diplomové práce



Vysoká škola logistiky o.p.s.  
Katedra magisterského studia  
Akademický rok 2022/2023

## Autor práce:

Bc. Igor Gavrilov

## Název práce:

Aplikace regulačních diagramů na výrobní proces

## Vedoucí práce:

Mgr. Martin Rohleder, Ph.D.

Souhrnné výsledky (každé kritérium hodnoceno 0 - 10 body):

1. Zpracování tématu, soulad se zadáním	10
2. Cíl práce a jeho formulace	10
3. Volba vhodných metod řešení	10
4. Rozsah a kvalita zpracované literatury, citace	9
5. Logická stavba, struktura a provázanost textu	10
6. Tvůrčí přístup k řešení a jeho originalita	10
7. Splnění cílů práce, kvalita závěrů a doporučení	10
8. Využitelnost výsledků práce v teorii a praxi	10
9. Formální úprava práce, vč. jazykové správnosti	7
10. Spolupráce s vedoucím práce	10

CELKOVÝ POČET BODŮ	96
--------------------	----

CELKOVÉ HODNOCENÍ <sup>1)</sup>	A - výborně
---------------------------------	-------------

**Závěrečné stanovisko:** <sup>2)</sup> předloženou práci doporučuji k obhajobě

**Návrh na odložení zveřejnění:** <sup>3)</sup> ~0~ měsíců

<sup>1)</sup> viz druhá strana formuláře; <sup>2)</sup> doporučuji nebo nedoporučuji k obhajobě; <sup>3)</sup> maximálně lze odložit o 36 měsíců

**Další podněty a připomínky k práci, ke kterým by se měl autor vyjádřit v rámci rozpravy:**

Předložená diplomová práce se věnuje zavedení regulačních diagramů do výroby kovových obrobků. Tyto výrobky mívaly problémy s dodržением limitů pro uložení ložiska. Cílem práce proto bylo monitorovat výrobní proces regulačními diagramy a na základě jejich vyhodnocení nalézt příčinu vyšší zmetkovitosti. Tento cíl předkládaná práce splnila.

Diplomant pracoval samostatně a pravidelně komunikoval s vedoucím práce. Shoda stanovená systémem Theses je 30 %. S ohledem na znalost postupu zpracování práce autorem tuto shodu považuji za nepřiměřeně vysokou a neodpovídající realitě.

Práce je z odborného hlediska na velmi vysoké úrovni a potřebné věci jsou v ní dostatečně vysvětleny. Proto na studenta nemám žádné doplňující otázky.

Datum: 15. květen 2023

Podpis vedoucího: 

**CELKOVÉ HODNOCENÍ:**

body	známka
0 - 40	F - nevyhověl
41 - 50	E - dostatečně
51 - 60	D - uspokojivě
61 - 70	C - dobře
71 - 80	B - velmi dobře
nad 80	A - výborně

Práce se doporučuje k obhajobě, pokud celkové hodnocení dosáhlo minimálně 41 bodů!

Předmětem hodnocení je diplomová práce včetně případných příloh.