

# Posudek oponenta diplomové práce



Vysoká škola logistiky o.p.s.

Katedra magisterského studia

Akademický rok 2018/2019

## Autor práce:

Bc. Lukáš Pavlas

## Název práce:

Plánování výroby ve farmaceutickém podniku

## Oponent práce:

doc. Ing. Zdeněk Čujan, CSc.

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

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

CELKOVÝ POČET BODŮ	49
--------------------	----

CELKOVÉ HODNOCENÍ <sup>1)</sup>	D - uspokojivě
---------------------------------	----------------

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

<sup>1)</sup> viz druhá strana formuláře; <sup>2)</sup> doporučuji nebo nedoporučuji k obhajobě

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

Cílem předložené diplomové práce bylo sestavení výrobního plánu a s tím souvisejích procesů jako je řízení kvality a uvolňování do výrobního procesu sestavení kusovníků a pracovních postupů. Jednotlivé kapitoly diplomové práce nejsou v souladu se zadáním. Druhá kapitola popisuje systémy plánování výroby a navíc nesouvisející výrobní tažné a tlačné systémy včetně štíhlé výroby, u které diplomant na str. 22 uvádí druhy plynutí a metodu Sis Sima - předpokládám, že se jedná o překlep: správně má být Six Sigma. Třetí kapitola popisuje procesy vstupující do plánování výroby od předpovědi až po vlastní plánování výroby. Diplomant zde uvádí několik vzorců, u kterých chybí jednotky. V analýze současného stavu je popsán výrobní proces a související technologie, předvídání prodeje, řízení skladu a řízením kvality, kde nesprávně používá termín " kvalita a propouštění výroby" - správná terminologie je "uvolňování do výroby" a uvolněné materiály, polotovary apod. jsou označeny obvykle zelenou průvodkou "uvolněno".

Diplomová práce se jeví jako pečlivě zpracovaná, je ale na škodu, že diplomant zřejmě v časové tísně si práci nepřečetl a neopravil řadu překlepů a některých vět, které nedávají smysl (Výpočet je Celkové prodeje .... str. 26), (str. 30 Na základě zákaznických zakázek se se podle propočítává podle zákaznické zakázky spotřeba ... Vstupních dílů, ze kterých je výrobek , nebo produkt vyroben.)

Otázky k diskuzi:

- vysvětlíte metodu Six Sigma
- vysvětlíte průběh změnového řízení

Datum: 2. září 2019

Podpis oponenta: .....

**CELKOVÉ HODNOCENÍ:**

body	známka
0 - 30	F - nevyhověl
31 - 40	E - dostatečně
41 - 50	D - uspokojivě
51 - 60	C - dobře
61 - 70	B - velmi dobře
nad 70	A - výborně

Práce se doporučuje k obhajobě, pokud celkové hodnocení dosáhlo minimálně 31 bodů!