

Posudek oponenta diplomové práce

Autor práce: **Bc. Kateřina FOLTÝNOVÁ**

Název práce: **Prostorové řešení a balancování výrobní linky**

Splnění rozsahu zadání

Velmi dobře

Odborná úroveň práce

Velmi dobře

Formální uspořádání a úprava

Velmi dobře

Slovní vyjádření oponenta práce a otázky na autora práce

Diplomová práce je řešena pro podnik působící v automobilovém odvětví, jedná se tudíž o praktickou studii. Po odborné stránce nemám k práci výhrady. Studentka se v práci zabývala návrhem výrobní linky, respektive její reorganizací a balancováním. Výsledkem práce jsou 3 varianty, které byly mezi sebou porovnány s následným doporučením.

Celkově práci klasifikuji stupněm velmi dobře.

Otázky k obhajobě:

1.) V rámci práce jste se zabývala plochou materiálu u pracoviště, ale již jste neřešila celkovou plochu pracoviště. Je to dáno tím, že jste nebyla omezena výrobním prostorem? Proč toto kritérium nebylo přidáno k hodnocení variant, neboť celková zabraná plocha bude v celkovém důsledku také důležitá.

Doporučení k obhajobě

Doporučuji k obhajobě

V dne

Ing. Pavel Vránek