

OPONENTSKÝ POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název práce: Návrh transportního prvku pro dopravník na výkovky

Autor práce: Vojtěch Čejka

Obsah práce:

Bakalářská práce byla zpracována podle požadavků zadavatele. Úkolem bylo navrhnout transportní prvek umístěný mezi řetězy, při daných přepravných podmínkách. Výsledky prezentované v BP jsou použitelné v praktickém navržení dopravníku, což bylo účelem.

Formální připomínky k práci:

V kapitole 7 je obrázek 15 s pravopisně chybným popisem. V rovnici 5 je špatně označená vypočtená plocha. V textu BP jsou použity některé obraty neodpovídající pravidlům českého jazyka.

Věcné připomínky k práci:

Na obrázku 26 a v tabulce 8 není označená orientace sil a momentů (kladné, záporné). Připomínkou k BP je také zbytečný rozsah věnovaný rozdělení dopravníků a jejich popisu.

Otázky k obhajobě:

1) Jak by jste pojistil šroubový spoj, který připevňuje lamelu k řetězům, proti povolení ?

Závěrečné zhodnocení:

Předloženou diplomovou práci doporučuji k obhajobě.

Klasifikace: A (výborně)

Datum: 14.8.2018

Oponent:

.....
Ing. Štěpán Jindřichovský