

Hodnocení navrhované vedoucím diplomové práce: **výborně**

Hodnocení navrhované oponentem diplomové práce: **velmi dobře**

Průběh obhajoby diplomové práce:

prof. Menčík: Vyvětlit volbu hodnotících kritérií pro výběr dané varianty. Výhody navrhovaného řešení se současným způsobem řešení. Popsat postup při úvodním ověření instalace efektoru a programování robotu. - odpověděl

dr. Starý: Jak lze docílit úplného vysypání přepravky. Požadavky na přesnost polohování robotu vůči přeprávkám s ohledem na konstrukční řešení. - odpověděl

Ing. Málek: Jak budou připravovány přepravky, kdo je připravuje na paletě. - odpověděl

Ing. Málek: Jak se chová zboží v přepravce při dané rychlosti manipulace, bylo to ověřeno. Deformace přepravky (stěny) ve vazbě na uchopovací sílu efektoru 2 kN. - odpověděl částečně

doc. Novotný: Jak by se mohla redukovat uchopovací síla pro dané chapadlo. Jak se chová zboží při vysypávání, přetáčení přepravky a momentové zatěžování chapadla dílčího a z celkového pohledu. Jaké jsou kladeny nároky. - odpověděl

doc. Cerha: Ve výkrese sestavy chybí základní rozměry. - odpověděl

Klasifikace: **velmi dobře**

Datum obhajoby: **23. června 2021**

.....
předseda zkušební komise
