

Hodnocení navrhované vedoucím bakalářské práce: **výborně**

Hodnocení navrhované oponentem bakalářské práce: **výborně**

Průběh obhajoby bakalářské práce:

Představení práce

Student představil cíle BP. Student představil postup řešení kinematiky vyvažovacího a klikového mechanismu. Student představil výsledné grafy, které pro přehlednost vytiskl a nechal nahlédnout komisi. Student představil optimalizaci mechanismu. Student porovnal původní a optimalizovaný stav. Student předvedl výstupy své práce, které byly nad rámec řešení BP.

Posudky

Vedoucí práce dr. Škoda seznámil komisi se svým hodnocením BP, byla položena otázka porovnání metody hrubé síly a metody pokus omyl. Otázka byla zodpovězena.

Oponent práce dr. Ondrášek seznámil komisi s posudkem a položil otázky, které student odpověděl.

Diskuze

prof. Nová: Co znamená zkratka OHC v názvu BP. Student odpověděl.

prof. Ševčík: Použil jste nějakou jinou metodu pro výpočet pohybu mechanismu. Student odpověděl.

Shrnutí

Komise zhodnotila prezentaci BP, odpovědi studenta v průběhu diskuze, posudky vedoucího i oponenta. Vedoucí i oponent hodnotí práci "výborně", komise dospěla k hodnocení BP "výborně".

Členové státní zkušební komise:

prof. Ing. Iva Nová, CSc.

prof. Ing. Ladislav Ševčík, CSc.

doc. Ing. Petr Jirásko, Ph.D.

doc. Ing. Dora Kroisová, Ph.D.

doc. Ing. Iva Petříková, Ph.D.

Ing. Petr Vodička, Ph.D.

Ing. Tomáš Knápek

Klasifikace: **výborně**

Datum obhajoby: **13. června 2022**

prof. Ing. Iva Nová, CSc.

předseda zkušební komise