

**Průběh obhajoby bakalářské práce:**

Ing. Petr Kučera (oponent):

1. Jaké předpokládané klady a zápory by dle autora přineslo do návrhu systému chlazení zahrnutí výpočtové simulace proudění chladící kapaliny navržených úprav přívodu procesní kapaliny?
2. Na které části modelu nové verze frézovací hlavy by bylo vhodné volit přídavky na obrábění dle výkresové dokumentace?
3. Bude fréza vhodná i pro jiný materiál než Inconel 718? Pokud ano, za jakých podmínek by toto platilo?

doc. Ing. Václav Kubec, Ph.D.:

Jaké jsou rozměrové možnosti 3D tisku? Jaký je limit velikosti průměrů trysek z pohledu 3D tisku? Jakým způsobem byly namáhány modely v simulacích?

doc. Ing. Pavel Zeman, Ph.D.:

Co to je řezná síla v procesu frézování? Jaká je doba tisku nástroje a jeho cena?

Klasifikace: **Výborně**

Datum obhajoby: **11. června 2024**

---