

POSUDEK VEDOUCÍHO PRÁCE

Diplomová práce

Název práce: **Konstrukce jednonásobné vstřikovací formy**

Příjmení a jméno studenta: **Bc. Šimčák, Stanislav**

Vedoucí práce: **Skočilas Jan, doc., Ing., Ph.D.**

Student vypracoval diplomovou práci v rozsahu 84 stran textu, 75 obrázků, 3 tabulek a 3 příloh. Pro vypracování práce použil 14 zdrojů, z toho 4 publikace a zbylé soužily jako zdroj informací pro vlastní konstrukci.

Charakter práce je konstrukční. Práce je zaměřena konstrukční návrh jednonásobné vstřikovací formy pro výrobu přírubového fitinkového dílu z polyamidu plněného skleněnými vlákny. Práce byla náročná jak časově, tak obsahově.

Student přistupoval k řešení všech bodů diplomové práce aktivně a samostatně. Práce vznikla ve spolupráci s průmyslovým partnerem. Student prokázal houževnatost při řešení inženýrských problémů a schopnost praktického využití nabytých vědomostí v rámci svého studia. Dle mého názoru student splnil cíle diplomové práce. Dosažené výsledky práce a přístup studenta hodnotím známkou

A (výborně)

V Praze, dne 15. 8. 2022

doc. Ing. Jan Skočilas, Ph.D., v.r.