



## POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

**Bakalář :** Štěpán Ježek

**Téma bakalářské práce :** Ověření vlivu optimalizovaných podmínek na vlastnosti výrobku

**Konzultant :** Josef Hell

- 1) Splnění zadání, event. odchylky: Zadání bylo splněno.
- 2) Hodnocení přístupu k práci, její hodnocení po stránce obsahové, metodické a formální (případné výhrady a připomínky) :

Student se zájmem a ve spolupráci s konzultantem řešil problematiku podmínek vstřikování plastových dílů ve společnosti DENSO Manufacturing Czech s.r.o. Vyrobil potřebný počet vzorků při odlišných podmínkách přípravy. Pracoval pečlivě a navrhoval způsoby zjišťování předpokládaných změn v materiálu vzniklých při výrobě. Měření prováděl jak ve společnosti DENSO, tak v laboratořích ÚMI. Prováděná měření jsou statisticky vyhodnocena, což zvláště oceňuji, neboť student se statistickým vyhodnocováním od začátku své práce počítal a přizpůsobil tomu i množství vyrobených a následně proměřovaných vzorků. V práci se vyskytují drobné nedostatky, které ale nesnižují její praktický přínos pro společnost DENSO.

- 3) Bakalářskou práci *doporučuji – nedoporučuji* k obhajobě před státní komisí a navrhuji klasifikovat klasifikačním stupněm:

**B (velmi dobře)**

A-výborně B velmi dobře ~~C-dobře~~ D-uspokojivě E-dostatečně F-nedostatečně

.....  
vedoucí bakalářské práce