

## HODNOCENÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE

**Jméno a příjmení studenta:** Bc. Jakub Roháč

**Název práce:** Návrh konstrukce přídavného zařízení pro pálení trubek pro stroj CNC Kompakt Laser

**Vedoucí diplomové práce:** Ing. Petr Zelený, Ph.D. (Katedra výrobních systémů a automatizace, FS TUL)

### 1. Hodnocení diplomové práce

Hodnocení	výborně	výborně minus	velmi dobře	velmi dobře minus	dobře	neprospěl
Splnění cíle a zadání práce	X					
Kvalita provedené rešerše	X					
Metodika řešení práce	X					
Odborná úroveň práce	X					
Přínos práce a potenciální aplikovatelnost výsledků	X					
Formální a grafická úroveň práce	X					
Osobní přístup studenta	X					

Hodnocení vyznačte x v příslušném políčku.

Výsledné hodnocení vedoucího diplomové práce je dáno celkovým subjektivním hodnocením.

Klasifikace práce v bodě 5 je uvedena slovně, ne číselně ani písmenem.

### 2. Připomínky a komentáře k diplomové práci

Zadání práce vzešlo z praxe. Cílem bylo navrhnout konstrukci přídavného zařízení pro stroj Kompakt Laser. Cíl byl splněn.

Teoretická část: Má rozsah necelé 1/2 práce. Dostatečná pro řešení problematiky. Oceňuji práci se zdroji, autor prokázal schopnost vyhledat informace a přehledně je zpracovat. Chválím využití i patentových zdrojů. Citace jsou řádně uvedeny.

Praktická část: Provedena na vysoké úrovni. Autor se návrhu věnoval pečlivě a vypracoval 2 varianty. Text je srozumitelný a doplněn názornými obrázky z CAD sw s popisem. Vyzdvihuji kvalitu vypracované výkresové dokumentace. Probíhali pravidelné konzultace u zadavatele, čímž je navrhované řešení realizovatelné.

Práce je zpracována přehledně a srozumitelně.

Autor byl aktivní, pracoval samostatně a pravidelně práci konzultoval.

### 3. Otázky k diplomové práci

Nemám.

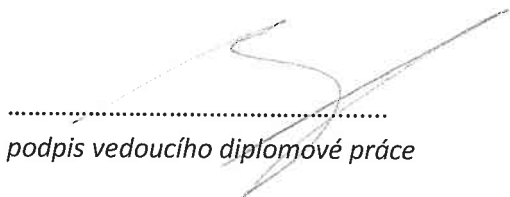
### 4. Vyjádření vedoucího diplomové práce k výsledku kontroly provedené antiplagiátorským programem v systému STAG

Kontrolní systém neshledal žádnou shodu. Autor v práci uvádí informační zdroje dle normy a odkazuje na ně řádně v textu.



**5. Klasifikace vedoucího diplomové práce**  
Navrhuji hodnocení známkou Výborně.

V Liberci, dne 14. 5. 2019

  
.....  
*podpis vedoucího diplomové práce*

