

ČVUT v Praze, Fakulta strojní
Ústav konstruování a částí strojů

HODNOCENÍ VEDOUcíHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název práce: STROJNÍ ZAŘÍZENÍ PRO BALENÍ STROMKŮ

Autor práce: Ondřej ŠTOČEK

Hlediska hodnocení BP	A	B	C	D	E	F
Splnění požadavků a cílů	X					
Odborná úroveň práce	X					
Možnosti aplikace	X					
Využití znalostí získané studiem	X					
Iniciativa při řešení problémů	X					
Plánovitost při zpracování		X				
Samostatnost při zpracování BP		X				
Uspořádání a úprava BP		X				

Slovní hodnocení práce:

Student ONDŘEJ ŠTOČEK zpracoval bakalářskou práci na téma STROJNÍ ZAŘÍZENÍ PRO BALENÍ STROMKŮ.

Dle zadání student provedl rešerši současného stavu problematiky zařízení pro balení stromků a vybral vhodný typ pro následný návrh konstrukce. Dále provedl návrh samotného zařízení a pohonu včetně návrhových a kontrolních výpočtů důležitých konstrukčních uzlů. Byl vytvořen 3D parametrický model strojního zařízení pro balení stromků včetně požadované technické dokumentace.

Student projevil při řešení dané problematiky schopnost samostatné tvůrčí práce, při níž využil znalosti získané během studia. Velmi dobře ovládá modelování a práci v CAD softwaru. Jak obsahová tak formální stránka a rozsah práce jsou na velmi dobré úrovni. Autor splnil vytyčené cíle práce.

Doporučení práce k obhajobě: **ANO**

Navrhovaná výsledná klasifikace BP: **A**

V Praze dne 18.6.2015

Ing. Martin DUB
vedoucí bakalářské práce