

## HODNOCENÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno diplomanta: Bc. Stanislav Korostenský

Vedoucí diplomové práce: Ing. Jiří Vyšata, Ph. D.

Hodnocení vyznačte **X** v příslušném políčku

Hlediska hodnocení diplomové práce	ÚROVEŇ			
	výborná	velmi dobrá	dobrá	nevyhovující
Splnění rozsahu zadání	X			
Odborná úroveň práce	X			
Aplikovatelnost v praxi	X			
Využití studií získaných znalostí	X			
Iniciativa při řešení problémů	X			
Koncepčnost v přístupu k řešení	X			
Formální uspořádání a úprava		X		

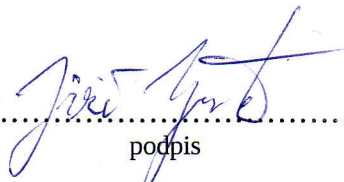
Výsledná klasifikace je dána celkovým subjektivním (nikoliv matematickým) průměrem hodnocení, uvedeného v tabulce.

Hodnocení DP doplňte slovním vyjádřením v rozsahu max. do formátu A4

Navrhovaná výsledná klasifikace: *(nehodící se škrtněte)*

výborně	velmi dobře	dobře	nevyhověť
---------	-------------	-------	-----------

V Plzni dne : 3.6.2013

  
 .....  
 podpis

V práci se její tvůrce věnoval řešení výroby vybraných dílů příhradových stožárů po stránce racionalizace a zproduktivňování jejich výroby a také po stránce tvorby přípravku jako dalšího racionalizačního prvku. Vycházel přitom z analýz. Jednak provedl analýzu, u kterého výrobku lze očekávat největší návratnost racionalizačních investic a pak také provedl analýzu, která odhalila slabá místa procesu výroby. Autor svou práci reflektoval potřeby podniku, ve kterém je již zaměstnán a jeho situaci a možnostem podřídil i metodiku práce. Sjednotil výrobní postup v rámci operace svařování, čímž odstranil zbytečné vložené polohovací úkony. Navrhnul přípravek pro svařování konstrukcí, s jehož pomocí a s pomocí upraveného postupu se (pokud bude přípravek a postup realizován) může dosáhnout více než jedenáctiprocentní úspory výrobních nákladů, přičemž by se investice do přípravku vrátily za necelé dva měsíce.

Text práce vyhovuje požadavkům na rozsah, je srozumitelný, ale v určitých místech by snad bylo možné nalézt lepší stylizační prostředky. I tak je možno přiklonit se ke klasifikačnímu stupni „výborně“.