

POSUDEK VEDOUČÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor DP: Bc. Ondřej Jakoubek

Název DP: Řešení otočného stolu „D“ s nosností 2 x 1 500 kg

Vedoucí DP: doc. Ing. Vladimír Andrlík, CSc.

SLOVNÍ HODNOCENÍ:

Předložená diplomová práce se zabývá návrhem otočného stolu „D“ s nosností 2 x 1 500 kg. Jedná se o polohovadlo s pěti rotačními osami a je určeno pro polohování svařencem vůči svařovací hlavici robota. Práce obsahuje několik variant konstrukce a pohonných jednotek pro rotační osy. Pro vhodnou variantu byly provedeny potřebné návrhové a kontrolní výpočty a vytvořena požadovaná technická dokumentace.

Diplomant pracoval na své práci s velkým zaujetím a zájmem. Vznikla DP nadstandardního provedení, vhodná průmyslového využití.

Diplomová práce splňuje požadavky na tyto práce kladené, práci doporučuji k obhajobě.

NÁVRH KLASIFIKACE:

Jednotlivá hlediska zpracování diplomové práce navrhuji klasifikovat¹:

Hlediska hodnocení	A (1) Výborně	B (1,5) Velmi dobře	C (2) Dobře	D (2,5) Uspokojivě	E (3) Dostatečně	F (4) Nedostatečně
Splnění požadavků a cílů	X					
Odborná úroveň práce	X					
Možnosti aplikace	X					
Využití znalostí získaných studiem	X					
Iniciativa při řešení problémů	X					
Plánovitost při zpracování	X					
Soustavnost při zpracování	X					
Uspořádání a úprava DP	X					

Diplomovou práci navrhuji klasifikovat známkou²:

A (1) Výborně	B (1,5) Velmi dobře	C (2) Dobře	D (2,5) Uspokojivě	E (3) Dostatečně	F (4) Nedostatečně
X					

6.8. 2015

.....
Datum

.....
Podpis vedoucího DP

¹ Hodnocení označte X v příslušném políčku klasifikačního stupně.

² Výslednou klasifikaci stanovte jako aritmetický průměr hodnocení s přihlédnutím k celkové úrovni práce.