

## POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

**Autor BP:** Alexander Pantelev  
**Název BP:** Návrh a konstrukce translační jednotky  
**Vedoucí BP:** doc. Ing. Vladimír Andrlík CSc.

### SLOVNÍ HODNOCENÍ:

Práce se zabývá konstrukčním návrhem manipulátoru s přímočarým pohybem pro vrtání obrobku cylindrického tvaru. Práce obsahuje seznámení s různými typy motoru a transformací pro zajištění translačního pohybu.

Student Alexander Pantelev na své BP pracoval velice svědomitě s velkým zájmem. Vzhledem ke svému dosavadnímu tříletému studiu bez vazby na VSZ musel řadu věcí rámcově prostudovat. Z jeho přístupu vyplývá zájem o obor a v navazujícím magisterském studiu si řadu poznatků doplní.

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

### NÁVRH KLASIFIKACE:

*Jednotlivá hlediska zpracování bakalářské práce navrhuji klasifikovat<sup>1</sup>:*

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 BP		X				

*Bakalářskou práci navrhuji klasifikovat známkou<sup>2</sup>:*

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 BP*

<sup>1</sup> Hodnocení označte X v příslušném políčku klasifikačního stupně.

<sup>2</sup> Výslednou klasifikaci stanovte jako aritmetický průměr hodnocení s přihlédnutím k celkové úrovni práce.