

## Průběh obhajoby závěrečné práce

Autor	Josef Egert			
Název práce	<b>„Konstrukce dřecího válce a bezpečnostního zařízení“</b>			
Druh závěrečné práce	<u>bakalářská</u>	diplomová	disertační	rigorózní
Vedoucí práce	Ing. Jaroslav Kopal, CSc.			
Známka vedoucího	Výborně			
Oponent	Ing. Viera Štihelová			
Známka oponenta	Výborně			
Členové komise	Doc. Ing. Josef Dvořák, CSc. Ing. Jaroslav Maxa - omluven prof. Ing. Jaroslav Beran, CSc. doc. Dr. Ing. Němeček Pavel Ing. Jaroslav Kopal, CSc. Ing. Oldřich Sojka - omluven Ing. Milan Stejskal, CSc.- omluven doc. Ing. Martin Bílek, PhD. Doc. Ing. Jiří Vejvoda, CSc. Prof. Ing. Vladimír Prášil, DrSc.			
Datum obhajoby	20.6.2012			
<b>Průběh obhajoby</b>				
1)	Seznámení komise s výsledky práce, student představí teze a výsledky práce <b>Ing. Kopal:</b> Jak je navržené tlumení kotouče - zodpovězeno Doc. Bílek: Jak jste počítali tlumiče rázu – zodpovězeno Prof. Beran: Jakým způsobem je zabezpečená bezpečnost? – zodpovězeno Doc. Dvořák: Je motor vybaven brzdou ? – zodpovězeno Prof. Beran: Z jakého materiálu je bezpečnostní kolík? Doc. Dvořák: Nemohla být použita na prokluz bezpečnostní spojka? – zodpovězeno			
2)	Seznámení s posudky oponenta a vedoucího práce			
3)	Reakce studenta na posudky			
Rozprava: <b>Prof. Beran:</b> Jak se určuje počet stupňů volnosti mechanismu? Jak je to u kinematických dvojic? Kolik stupňů volnosti mají? – zodpovězeno Které jsou vyšší kinematické dvojice? – zodpovězeno <b>Ing. Kopal:</b> Jaké znáte obecně senzory, na jakých principech pracují? – zodpovězeno <b>Doc. Bílek:</b> Sestavte pohybovou rovnici hmotného bodu uchyceného tlumičem a pružinou podavačích nití? – zodpovězeno částečně <b>Prof. Prášil:</b> Co víte o podavačích nití? - zodpovězeno <b>Doc. Vejvoda:</b> Jaký je rozdíl mezi rovinnou napjatostí a rovinnou napjatostí a rovinnou deformací?				
Hodnocení	Výborně			
Rozhodnutí komise o výsledku obhajoby:	Bakalářská práce a obhajoba: výborně Celkové hodnocení SZZ: výborně			
Datum	Podpisy členů komise 			