



České vysoké učení technické v Praze

Fakulta elektrotechnická

Katedra ekonomiky, manažerství a humanitních věd

Technická 2, 166 27 Praha 6, ✉ mrkvick@fel.cvut.cz, ☎ 224353308

Posudek oponenta bakalářské práce

Jméno studenta: Jakub Petrůj

Název práce: Sledování vybraných vlastností elektricky vodivých lepidel

Jméno oponenta: Ing. Vratislav Žák, CSc.

Povinná kritéria hodnocení práce	Stupeň hodnocení					
	výborně	velmi dobře	dobře	uspokojivě	dostatečně	nedostatečně
Splnění cílů práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Úroveň zvoleného postupu řešení	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Využitelnost výsledků práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Shrnutí výsledků a formulace závěrů	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s odbornou literaturou a dalšími prameny	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální vzhled a struktura práce (normy, předpisy)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jazyková úroveň práce (stylistika, gramatika)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Slovní zdůvodnění zejména při hodnocení A nebo F:

Předložená práce splnila beze zbytku stanovené zadání. Zvolené metodiky zpracování celé práce jsou zcela adekvátní zadaným úkolům. Práce přispěla k dalšímu rozšíření poznatků o mezích využitelnosti lepených spojů i jednotlivých lepidel.

Po stránce grafického zpracování by bylo možné práci vyčistit pouze absencí seznamu použité odborné terminologie symbolů a zkratk, ale dle mého názoru je však naprostá většina použitých termínů v oboru dostatečně známa a všeobecně užívána a není tedy nutno ji zvláště uvádět.

Tuto práci považuji za mimořádně kvalitní jak z hlediska pečlivého a uměřeného zpracování teoretické části, tak zejména pak v experimentální části, kterou považuji za velice dobře naplánovanou a kvalitně provedenou i adekvátně vyhodnocenou. I ekonomickou úvahu považuji za celkově realistickou a souhlasím v ní s autorem, možná jen, že v nákladové části bych byl o něco větším skeptikem.

Otázky k obhajobě práce:

Zásadní otázky k práci nemám, práce je napsána srozumitelně i pro její první čtení, což považuji za autorovu silnou stránku. Stejně tak i jazyková úroveň je na současnou dobu výjimečně dobrá.

Mám pouze dojem, že v závěru práce autor pozapomněl dostatečně vyhodnotit nesporný význam svých výsledků pro plánování dalších experimentů v daném oboru, bylo přínosné toto zhodnocení trochu rozvést v rámci diskuze nad prací.

Navržená výsledná známka: A - výborně

V Praze dne 25 . 5. 2018

podpis oponenta práce