

Příloha k protokolu o SZZ č.

Vysoká škola: JU Pedagogická fakulta

Katedra: fyziky

Datum odevzdání posudku: 24.1.2011

Diplomant: Ivo Jíša

Aprobace: MVTk

Vedoucí bakalářské práce:

Ing. Michal Šerý

Posudek bakalářské práce

Náhrada elektromechanických ochran terminálem ochran SPAC 315C v rozvodnách 6 kV JE Temelín (téma)

Předložená bakalářská práce se zabývá návrhem na modernizaci části provozu JE Temelín. Autor provedl úplný rozbor nasazení navrhované technologie včetně výkresové dokumentace a pracovních zkušebních postupů. Práce představuje ucelený materiál pro ekonomický rozbor nasazení navrhovaného řešení modernizace.

V úvodní teoretické části autor uvedl celkem ucelený přehled informací, které případný čtenář potřebuje k pochopení popisované problematiky. Práce má logické členění a podává ucelený pohled na popisovanou problematiku a tvoří celkem přehledný a kompaktní celek. Z práce je patrné, že autor má dobré teoretické i praktické zázemí a umí správně formulovat své myšlenky a navržený postup dokáže správně sestavit a písemně vyjádřit.

Vytyčené cíle práce se podařilo splnit. Práce s daty a zpracovávanými informacemi ukazuje na autorovu dobrou orientaci v popisované problematice. Metodika zpracování bakalářské práce je vhodně zvolena. Jazyková úroveň zpracování je velmi dobrá a práce je psána čtivou formou a autor využívá široký pojmový aparát s vhodnými odbornými termíny.

Při tvorbě práce autor pracoval naprosto samostatně a případné dotazy dokázal jednoznačně formulovat a definovat problém. Po obsahové stránce práce splňuje vytyčené cíle. Práce s odbornou literaturou je na odpovídající úrovni. Citace neodpovídají úplně citační normě. Po formální stránce je v práci minimum nedostatků. Pouze: 10₁₃ chybí), 12₁₂, 13³ je měřicí a má být měřicí, 14¹⁵ chybí čárka před a proto, 16³ na konci řádky rozděleno obr. 1,

17₁ chybí mezera, 19₈ na konci řádku rozdělena hodnota a jednotka a t navíc, 22⁴ je nevětší a má být největší, 33₉, 40^{7,15,17} chybí tečka na konci věty, 40¹² je mezera před tečkou.

Práce splňuje požadavky na bakalářskou práci a svědčí o velmi dobrém zvládnutí zkoumané problematiky a je přínosem pro technickou praxi.

Otázka k obhajobě: Jak to vypadá s realizací Vašeho návrhu?

Návrh na klasifikaci bakalářské práce: **v ý b o r n ě**

Ing. Michal Šerý, v.r.
podpis vedoucího bakalářské práce

V Českých Budějovicích dne 24.1.2011

Stupeň klasifikace:	v ý b o r n ě	velmi dobře	dobře	nevyhověl
---------------------	---------------	-------------	-------	-----------