

Příloha k protokolu o SZZ č.

Vysoká škola: JU Pedagogická fakulta

Katedra: fyziky

Datum odevzdání posudku: 2.2.2009

Diplomant: Pavel Brom

Aprobace: MVTk

Vedoucí bakalářské práce:

Ing. Michal Šerý

Posudek bakalářské práce

Popis, využití a zhodnocení monitorovacího systému MOSAD-5 v JE Temelín

(téma)

Předložená bakalářská práce řeší problematiku nasazení monitorovacího systému na JE Temelín. Tento systém provádí monitorování, archivaci a umožňuje vyhodnocení nestandardní událostí při provozu elektrárny. V bakalářské práci je proveden popis monitorovacího systému, jsou uvedeny jeho základní charakteristiky a v závěru práce je provedena analýza několika poruchových stavů s vyčíslením úspor, kterých bylo díky analýze dat dosaženo. Práce přináší případnému čtenáři základní informace o monitorovacích systémech a jejich využití při analýze poruchových stavů.

Cíle práce jsou správně formulovány. Metodika zpracování bakalářské práce je správně zvolena. Jak v teoretické, tak v praktické části autor pracuje s informacemi velmi obratně a předkládané informace jsou aktuální a relevantní. Zvolený postup řešení odpovídá možnostem a je správný. Jazyková úroveň zpracování je velmi dobrá a práce je psána čtivou formou a autor využívá široký pojmový aparát s vhodnými odbornými termíny.

V práci jsou drobné formální nedostatky jako například na straně 8⁴ zarovnání řádků, 15⁹ špatné řádkování, 18₂ mčezi a má být mezi. V práci autor místy zaměňuje termín měřící zy měřící.

Návrh na klasifikaci bakalářské práce: **velmi dobře**

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

V Českých Budějovicích dne 2.2.2009

Stupeň klasifikace:	výborně	velmi dobře	dobře	nevyhověl
---------------------	---------	-------------	-------	-----------