

Posudek práce

předložené na Matematicko-fyzikální fakultě
Univerzity Karlovy v Praze

posudek vedoucího posudek oponenta
 bakalářské práce diplomové práce

Autor/ka: Václav Zuzák

Název práce: Chaotické chování demonstrované programem Mathematica

Studijní program a obor: Fyzika – obecná fyzika

Rok odevzdání: 2007

Jméno a tituly vedoucího/opponenta: RNDr. Aleš Raidl, Ph.D.

Pracoviště: katedra meteorologie a ochrany prostředí MFF UK

Kontaktní e-mail: ales.raidl@mff.cuni.cz

Odborná úroveň práce:

vynikající velmi dobrá průměrná podprůměrná nevyhovující

Věcné chyby:

téměř žádné vzhledem k rozsahu přiměřený počet méně podstatné četné závažné

Výsledky:

originální původní i převzaté netriviální kompilace citované z literatury opsané

Rozsah práce:

veliký standardní dostatečný nedostatečný

Grafická, jazyková a formální úroveň:

vynikající velmi dobrá průměrná podprůměrná nevyhovující

Tiskové chyby:

téměř žádné vzhledem k rozsahu a tématu přiměřený počet četné

Celková úroveň práce:

vynikající velmi dobrá průměrná podprůměrná nevyhovující

Slovní vyjádření, komentáře a připomínky vedoucího/oponenta:

- viz příloha
- Závěr:

V souhrnu konstatuji, že bakalářskou práci lze v užším smyslu zařadit do odvětví matematického modelování ve fyzice. Oceňuji zejména samostatnost, se kterou kolega Václav Zuzák pojednání vypracoval. Bakalářská práce **splňuje zcela požadavky** kladené na tento typ práce a autor **splnil zcela všechny cíle zadání**. Navrhuji **přijetí práce k obhajobě** a hodnotit známkou **výborně**.

Případné otázky při obhajobě a náměty do diskuze:

- bez otázek

Práci

doporučuji

~~nedoporučuji~~

uznat jako diplomovou/bakalářskou.

Navrhuji hodnocení stupněm:

výborně ~~velmi dobře~~ ~~dobře~~ ~~neprospěl/a~~

Místo, datum a podpis vedoucího/oponenta:

V Kladně 9.6. 2007

RNDr. Aleš Raidl, Ph.D.