

Posudek

vedoucího oponenta
diplomové bakalářské práce

Autor/Autorka: Petr Sýkora

Název práce: Výpočet magnetického pole permanentního magnetu

Jméno vedoucího/oponenta: doc. RNDr. Vít Dolejší, Ph.D., DSc.

Matematická úroveň:

vynikající velmi dobrá průměrná podprůměrná nevyhovující

Grafická, jazyková a formální úroveň:

vynikající velmi dobrá průměrná podprůměrná nevyhovující

Výsledky:

originální původní i převzaté netriviální kompilace citované z literatury opsané

Použité metody:

nestandardní standardní obojí

Aplikovatelnost:

přínos pro teorii přínos pro praxi přínos pro praxi i teorii bez přínosu nedovedu posoudit

Věcné chyby:

téměř žádné vzhledem k rozsahu a pojednávanému tématu přiměřený počet méně podstatné četné závažné

Tiskové chyby:

téměř žádné vzhledem k rozsahu a pojednávanému tématu přiměřený počet četné

Celková úroveň práce:

vynikající velmi dobrá průměrná podprůměrná nevyhovující

Práci

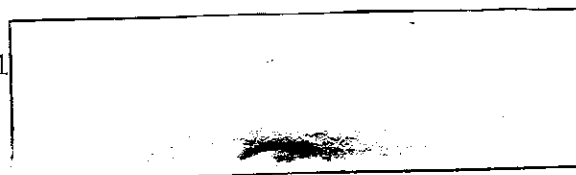
doporučuji nedoporučuji

uznat jako diplomovou/bakalářskou. Návrh klasifikace přikládám na zvláštním papíru.

Připomínky a vyjádření vedoucího/oponenta:

Práce velmi dobře zpracovává dané téma, počínaje formulací úlohy, její disretizace, popisu numerické metody a návrhu implementace. Ačkoliv práce neobsahuje numerické výsledky, což byl jeden z cílů práce, tak vzhledem k tomu, že se jedná (pouze) o bakalářskou práci, tak ji hodnotím hodnotím poměrně vysoko. Student získal velice dobrou počáteční pozici pro následné magisterské studium.

Místo, datum, podpis vedoucího/oponenta: 30. 8. 201



Pro bakalářskou práci P. Sýkory

navrhuji hodnocení výborně



d