

**Příloha k protokolu o SZZ č.**

**Diplomant:** Babický Jan

**Vysoká škola:** Pedagogická fakulta JU v Č. Budějovicích

**Aprobace:** FIM

**Katedra:** matematiky

**Vedoucí bakalářské práce:**

**Datum odevzdání posudku:** 22.5.2008

Mgr. Petr Chládek, Ph.D.

## **Posudek bakalářské práce**

### **Nevlastní Riemannův integrál a metody výpočtu**

Práce se zabývá teorií nevlastního integrálu 1. a 2.druhu, tedy v jistém smyslu rozšiřuje a zobecňuje základní myšlenku Riemannova integrálu.

V první (teoretické) části jsou zavedeny úvodní definice a vlastnosti nevlastních integrálů, v praktické části pak pokračují ukázky výpočtu konkrétních příkladů. Připomínky a výhrady je možno najít k oběma částem.

V teoretické části se při formulaci definic a tvrzení vyskytují formální chyby a nepřesnosti. V praktické části pak postrádám krom vzorových úloh také příklady k samostatnému řešení.

Pokud autor při obhajobě přesvědčivě ukáže, že zpracovanému tématu rozumí, navrhuji práci uznat za bakalářskou a hodnotit **dobře**.

Návrh na klasifikaci bakalářské práce: dobře

.....  
Podpis vedoucího bakalářské práce

V Č. Budějovicích dne : 22.5.2008

|                    |         |             |       |           |
|--------------------|---------|-------------|-------|-----------|
| Stupeň klasifikace | výborně | velmi dobře | dobře | nevyhověl |
|--------------------|---------|-------------|-------|-----------|

