

**UNIVERZITA KARLOVA  
MATEMATICKO-FYZIKÁLNÍ FAKULTA**

**Akademický rok: 2005/2006**

**ZÁPIS O STÁTNÍ ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠCE  
V BAKALÁŘSKÉM STUDIU**

konané dne.....

Příjmení a jméno: **Šabatka Zdeněk** rodné jméno:

narozen(a) dne: 28.03.1984 místo: Třebíč

studoval(a) na fakultě v době od roku 2003 do 13.06.2006

studijní program: **Fyzika**

studijní obor: **fyzika zaměřená na vzdělávání**

Celkový studijní průměr: 1,07

známka "dobře" během studia:

~~1,00~~/ne

Název bakalářské práce: „Testy kvantové mechaniky pomocí ohybových experimentů, jejich přehled srozumitelný pro středoškoláky“

Vedoucí bakalářské práce: RNDr. Vojtěch Kapsa, CSc.

Oponent bakalářské práce: *prof. RNDr. L. Štencl, Dr.Sc.*

Předseda státní komise: *doc. RNDr. L. Pivoňka, CSc. (místo předsedy)*

**Posudek vedoucího bakalářské práce<sup>1</sup>**

*v příloze*

V Praze dne

Podpis vedoucího práce

**Posudek oponenta bakalářské práce<sup>2</sup>**

*v příloze*

V Praze dne

Podpis oponenta

**Průběh obhajoby bakalářské práce:**

- 1.) Procentace práce uchazečem
- 2.) Posudky vedoucího práce a oponenta - předsedy
- 3.) Vyjádření uchazeče k pokusům
- 4.) Dotazy členů komise, diskuse

Klasifikace: *vyborně*

V Praze dne

*29.6.2006*

Podpisy členů komise

Podpis předsedy

--	--

<sup>1</sup> V případě nedostatku místa je možn

<sup>2</sup> V případě nedostatku místa je možn

**ZÁPIS o ústní části státní závěrečné zkoušky:**

Předmět: *Fyzika*  
Otázky: *1.) Hamiltonovy kanonické rovnice  
2.) Jednoduché optické přístroje*

Předmět:  
Otázky:

Předmět:  
Otázky:

Celková klasifikace ústní části: *výborně*

V Praze dne *29.6.2006*

Podpisy členů komise

Podpis předsedy komise

*[Handwritten signatures of committee members]*

*[Handwritten signature of the committee chair]*

**ZÁPIS o ústní části státní závěrečné zkoušky<sup>3</sup>**

Předmět: *Matematika*  
Otázky: *1) Determinanty, určit ličnou lineární rovnice  
2) Dif. rovnice 1. řádu, element. metody řešení  
V Shodné pohyby v proudu*

~~Předmět:~~  
~~Otázky:~~

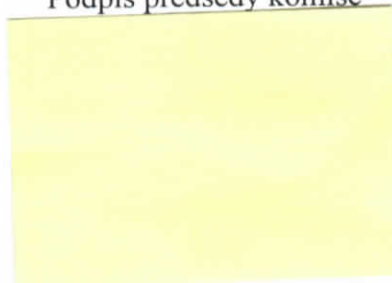
~~Předmět:~~  
~~Otázky:~~

Celková klasifikace ústní části: *výborně*

V Praze dne *30.6.2006*

Podpisy členů komise

*miřto-*  
Podpis předsedy komise



<sup>3</sup> Pouze pro učitelské studium

p.Šabatka Zdeněk

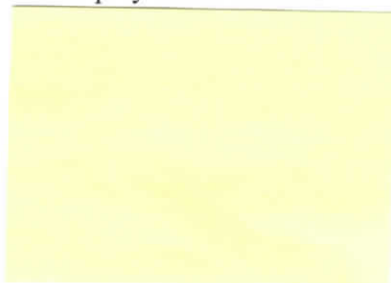
Obhajoba bakalářské práce dne ..... 29.6.2006 ..... klasifikace: *vyborně*

Celková klasifikace státní závěrečné zkoušky:..... *vyborně* .....  
(celkový výsledek ústní části SZ a obhajoby bakalářské práce)

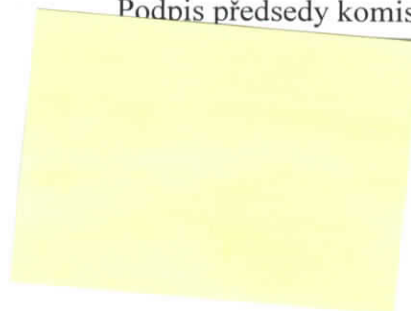
Celkový výsledek studia: *prospěl s vyznamenáním*

V Praze dne 30.6.2006

Podpisy členů komise



*mláto*  
Podpis předsedy komise



STUPNICE ZNÁMEK  
(pro ústní zkoušku a obhajobu bakalářské práce)

jednotlivé části státní zkoušky	výborně	velmi dobře	dobře	neprospěl/a
celkový výsledek státní zkoušky	výborně	velmi dobře	dobře	neprospěl/a

CELKOVÝ VÝSLEDEK STUDIA

prospěl/a s vyznamenáním	prospěl/a	neprospěl/a
--------------------------	-----------	-------------