

**Univerzita Karlova v Praze**  
**Matematicko-fyzikální fakulta**

**ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY**  
**BAKALÁŘSKÉ PRÁCE**

**Název práce:** Protonové silové funkce v jádře  $^{196}\text{Pt}$  z měření dvoukrokových gamma kaskád

**Jazyk práce:** čeština

**Jméno studenta:** Michal Kloc

**Studijní program:** Fyzika

**Studijní obor:** obecná fyzika

**Vedoucí práce:** doc. Mgr. Milan Krtička, Ph.D.

**Oponent:** doc. RNDr. Pavel Cejnar, Dr., DSc.

**Členové komise:** doc. RNDr. Miloš Rotter, CSc. – přítomen

doc. RNDr. Věra Hrachová, CSc. – přítomna

doc. RNDr. Petr Chvosta, CSc. – nepřítomen

doc. RNDr. Martin Čížek, Ph.D. – nepřítomen

doc. RNDr. Jiří Dolejší, CSc. – přítomen

doc. RNDr. Miroslav Kučera, CSc. – nepřítomen

doc. RNDr. Oldřich Novotný, CSc. – přítomen

doc. RNDr. Lubomír Přech, Dr. – nepřítomen

doc. RNDr. Jaroslav Večeř, CSc. – nepřítomen

prof. Ing. Ivan Wilhelm, CSc. – nepřítomen

prof. Ing. Zdeněk Bryknar, CSc. - nepřítomen

**Datum obhajoby:** 13. září 2011

**Průběh obhajoby:** Kandidát představil prezentaci své práce v PowerPointu. Na podnět vedoucího práce podal vysvětlující komentář k experimentu, jímž se měří dvoukrokové gamma kaskády. Na dotaz oponenta uspokojivě vysvětlil pojem teploty koncového stavu. Komise přijala s uspokojením kandidátovo vysvětlení použití Porterova – Thomasova rozdělení a jeho roli v obecné statistice.

**Výsledek obhajoby:**  výborně  velmi dobře  dobře  neprospěl/a

**Předseda nebo místopředseda komise:**