

**Univerzita Karlova**  
**Matematicko-fyzikální fakulta**  
**ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY**  
**DISERTAČNÍ PRÁCE**

**Název práce:** Pozorování a modelování klasických Be hvězd

**Jazyk práce:** angličtina

**Jméno studenta/studentky:** Robert Klement

**Studijní program:** Fyzika

**Studijní obor:** 4F1 Teoretická fyzika, astronomie a astrofyzika

**Školitel:** Mgr. Daniela Korčáková, Ph.D.

**Oponenti:** assoc. prof. C.E. Jones (University of Western Ontario, Canada)  
Mgr. Viktor Votruba, Ph.D. (AsÚ AV ČR, Ondřejov)

**Členové komise:** prof.RNDr. David Vokrouhlický, DrSc. (předseda)  
doc.RNDr. Marek Wolf, CSc. (místopředseda)  
prof.RNDr. Petr Harmanec, DrSc.  
doc.RNDr. Petr Hadrava, DrSc.  
prof.RNDr. Petr Heinzl, DrSc.  
prof.RNDr. Vladimír Karas, DrSc.  
doc.RNDr. Jiří Kubát, CSc.

**Datum obhajoby:** 21. června 2017

**Průběh obhajoby:** Na úvod předseda komise přivítal přítomné členy komise a hosty. Konstatoval, že je přítomno všech 7 jmenovaných členů komise a tím je usnášeníschopná. Dále konstatoval, že kandidát úspěšně absolvoval požadované zkoušky v průběhu PhD studia, byly dodrženy všechny zákonné lhůty odevzdání práce a doručeny oponentské posudky, a nebyly vzneseny žádné námítky k přistoupení k obhajobě. Přečetl základní fakta z životopisu kandidáta a představil jeho publikované práce. Vedoucí práce Dr. Korčáková pak přečetla podstatné části svého posudku. Poté kandidát přednesl přednášku na téma fyzika Be hvězd. Následně předseda komise přečetl podstatné části z obou posudků, a dvou dodatečných vyjádření konzultantů (dr. Rivinius a prof. Carciofi) a vyzval kandidáta, aby reagoval na jejich dotazy a podněty. Komise poté vyjádřila souhlas s tím, že všechny byly zodpovězeny uspokojivě. Poté následovala všeobecná rozprava, v níž s dotazy postupně vystoupili všichni členové komise. Jejich dotazy byly zodpovězeny uspokojivě. Nakonec byl kandidát a hosté vyzváni, aby ponechali komisi k hlasování. Ta určila dva skrutátory (prof. Karas a doc. Wolf). V tajném hlasování odevzdali všichni členové komise kladný hlas.

---

Pokyny pro předsedy nebo místopředsedy komisí:

Práce v elektronické podobě musí být studentem vložena do SIS. Formulář vyplňte ve všech bodech v elektronické podobě. V bodě Členové komise se uvedou všichni členové komise a za jejich jména se uvede „(přítomen)“ nebo „(nepřítomen)“. Předseda nebo místopředseda komise je jejím členem. V bodě Průběh obhajoby by měly být uvedeny alespoň čtyři věty vystihující průběh obhajoby. Po vyplnění formuláře ho vytiskněte, dole formulář ještě vlastnoručně podepište a přiložte k zápisu o státní závěrečné zkoušce. Současně vložte formulář v elektronické podobě (bez vlastnoručního podpisu) do SIS.

**Počet publikací: 4 (2x hlavní autor) + 4 konferenční příspěvky ve sbornících**

**Výsledek hlasování:**

Počet členů s právem hlasovacím: 7

Počet přítomných členů: 7

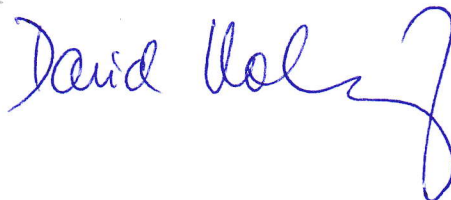
Odevzdáno hlasů kladných: 7

Odevzdáno hlasů neplatných: 0

Odevzdáno hlasů záporných: 0

**Výsledek obhajoby:**  prospěl/a     neprospěl/a

**Předseda nebo místopředseda komise: prof.RNDr. David Vokrouhlický, DrSc.**



---

Pokyny pro předsedy nebo místopředsedy komisí:

Práce v elektronické podobě musí být studentem vložena do SIS. Formulář vyplňte ve všech bodech v elektronické podobě. V bodě Členové komise se uvedou všichni členové komise a za jejich jména se uvede „(přítomen)“ nebo „(nepřítomen)“. Předseda nebo místopředseda komise je jejím členem. V bodě Průběh obhajoby by měly být uvedeny alespoň čtyři věty vystihující průběh obhajoby. Po vyplnění formuláře ho vytiskněte, dole formulář ještě vlastnoručně podepište a přiložte k zápisu o státní závěrečné zkoušce. Současně vložte formulář v elektronické podobě (bez vlastnoručního podpisu) do SIS.