

**UNIVERZITA KARLOVA****Matematicko-fyzikální fakulta****Zápis o části státní bakalářské zkoušky  
Obhajoba bakalářské práce**

Akademický rok: 2017/2018

**Jméno a příjmení studenta:** Eva Sedláčková  
**Datum narození:** 04.08.1993  
**Identifikační číslo studenta:** 92652149

**Typ studijního programu:** bakalářský  
**Studijní program:** Fyzika  
**Studijní obor:** Obecná fyzika  
**Identifikační číslo studia:** 409992

**Název práce:** Fotometrická analýza systému CzeV371  
**Pracoviště práce:** Astronomický ústav UK  
**Jazyk práce:** čeština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Vedoucí:** doc. RNDr. Petr Zasche, Ph.D.  
**Oponent(i):** Mgr. Daniela Korčáková, Ph.D.

**Datum obhajoby :** 26.06.2018      **Místo obhajoby :** Praha

**Průběh obhajoby:** Nejprve studentka v krátkém vystoupení prezentovala výsledky bakalářské práce. Potom byly přečtené posudky vedoucího práce a oponentky. Oba posudky byly kladné a navrhovaly klasifikaci stupněm „výborně“. Vedoucí práce v posudku zmínil, že výsledky práce budou publikované; oponent uvedl, že práce překračuje úroveň běžné bakalářské práce. Studentka zodpověděla všechny dotazy v posudcích. V následující diskusi pak studentka odpověděla na dotazy prof. Bednáře (možný efekt exoplanet), prof. Cejnara (dostupnost dalších údajů, například o hmotnosti), přičemž prokázala velmi dobrou znalost studované problematiky. V diskusi dále vystoupili s připomínkami doc. Obdržálek (psaní jednotky kelvin) a doc. Valentová (počet cifer u uváděných hodnot s ohledem na jejich přesnost).

**Výsledek obhajoby:** výborně

**Předseda komise:** prof. RNDr. Josef Štěpánek, CSc. ....

**Členové komise:** prof. RNDr. Jan Bednář, CSc. ....

prof. RNDr. Pavel Cejnar, DSc. ....

doc. RNDr. Jan Obdržálek, CSc. ....

doc. RNDr. Petr Řepa, CSc. ....

doc. RNDr. Helena Valentová, Ph.D.

.....