



MATEMATICKO-FYZIKÁLNÍ  
FAKULTA  
Univerzita Karlova

## Zápis o obhajobě disertační práce

Akademický rok: 2023/2024

**Jméno a příjmení studenta:** Mgr. et Mgr. Barbora Bezděková, Ph.D.  
**Identifikační číslo studenta:** 85229030

**Typ studijního programu:** doktorský  
**Studijní program:** Teoretická fyzika, astronomie a astrofyzika  
**ID studia:** 664251

**Název práce:** Šíření a přenos elektromagnetického záření v refraktivních a disperzivních prostředích v relativistických prostoročasech  
**Pracoviště práce:** Ústav teoretické fyziky (116. • 32-UTF)  
**Jazyk práce:** čeština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Školitel:** doc. Mgr. David Heyrovský, Ph.D.  
**Oponent(i):** prof. Carlos Herdeiro  
prof. Emanuel Gallo

**Datum obhajoby:** 26.07.2024    **Místo obhajoby:** Praha  
**Termín:** řádný

**Průběh zkoušky:** Předseda v úvodu konstatoval splnění všech podmínek pro zahájení obhajoby, zejména na straně studijních povinností doktorandky. Po krátkém seznámení přítomných s životopisem a publikacemi uchazečky předal slovo aktuálnímu školiteli doc. Davidu Heyrovskému, následovala velmi pěkná 20minutová prezentace studentky, a poté přečtení posudků oponentů (opONENTI se nemohli zúčastnit, jejich vyjádření jsou však jednoznačně pozitivní). Barbora pohoťově reagovala na vznesené dotazy. V diskusi položili otázky doc. Miroslav Brož a doc. Petr Hadrava, studentka rozumně odpověděla. Při uzavřené poradě se komise jednohlasně shodla na udělení PhD titulu. Hezkou stránkou obhajoby byla i přítomnost MUDr. Jitky Vokrouhlické, dcery původního školitele Barbory, prof. Jiřího Bičáka, a jejího syna Davida (rovněž studenta našeho PhD programu), jakož i kolegy doc. Vladimíra Baleka z Bratislavy (současného spolupracovníka Barbory).

<b>Výsledek obhajoby:</b>	prospěl/a (P)	
<b>Předseda komise:</b>	Semerák Oldřich, doc. RNDr., DSc.	.....
<b>Členové komise:</b>	Brož Miroslav, doc. Mgr., Ph.D.	.....
	Hadrava Petr, doc. RNDr., DrSc.	.....
	Heyrovský David, doc. Mgr., Ph.D.	.....
	Ledvinka Tomáš, doc. Mgr., Ph.D.	.....