

# Univerzita Karlova v Praze

## Přírodovědecká fakulta

### Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

**Student:** Bc. Petr Pěčka  
**Datum narození:** 27.11.1986  
**Identifikační číslo studenta:** 51524272

**Typ studijního programu:** navazující magisterské  
**Studijní program:** Ekologie a ochrana prostředí  
**Studijní obor:** Ochrana životního prostředí  
**Zaměření:**  
**Identifikační číslo studia:** 296322  
**Datum zápisu do studia:** 25.09.2009

**Název práce:** Analýza znečištění ovzduší města Ostravy na základě dlouhodobých časových řad

**Jazyk práce:** čeština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Vedoucí:** prof. RNDr. Martin Braniš, CSc.  
**Oponent(i):** RNDr. Iva Hůnová, CSc.

**Datum obhajoby :** 17.09.2012      **Místo obhajoby :** Praha

**Termín:** řádný

**Průběh obhajoby:** Uchazeč prezentoval standardní formou výsledky své práce. Posudky vedoucího diplomové práce a oponenta byly přečteny před komisí v plném znění a byly doplněny dalšími postřehy a poznámkami, které umožnily přítomným učinit si dostatečný obraz o kladech a záporech předkládané diplomové práce. Na námítky, poznámky a otázky formulované v posudcích uchazeč reagoval nepřesvědčivě. Vlastní prezentace výsledků vyvolala řadu otázek ohledně autorova vlastního přínosu a použitých metodik, obojí bylo shledáno jako nedostatečné. V otevřené diskusi zaznělo několik dotazů, např.: Jak uchazeč vysvětlí, že došlo ke zvýšení emisí o 51,9 % v letech 2001 a 2002, přestože došlo k uzavření dvou velkých průmyslových provozů? Jak dlouho trvalo získat všechna data od provozovatelů a ČHMÚ a jejich zpracování? Podle jakého algoritmu byly vybrány socioekonomické aspekty použité v analýze? Očekával u nich uchazeč nějakou souvislost se znečištěním ovzduší a jakou? Na většinu dotazů uchazeč reagoval nesourodě a nepřesvědčivě a neprokázal tak ani průměrné odborné předpoklady.

**Výsledek obhajoby:** neprospěl/a

**Předseda komise:** doc. Mgr. Ing. Jan Frouz, CSc. (přítomen) .....  
**Členové komise:** doc. RNDr. Tomáš Cajthaml, Ph.D. (přítomen) .....  
RNDr. Iva Hůnová, CSc. (přítomen) .....  
doc. RNDr. Evžen Stuchlík, CSc. (přítomen) .....