

Univerzita Karlova v Praze

Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Student: Mgr. Kateřina Podolská
Datum narození: 06.12.1966
Identifikační číslo studenta: 10348236

Typ studijního programu: navazující magisterské
Studijní program: Demografie
Studijní obor: Demografie
Zaměření:
Identifikační číslo studia: 362581
Datum zápisu do studia: 19.09.2011

Název práce: Vliv změny parametrů termálního plazmatu Země a slunečních indexů na úmrtnost podle příčin v České republice

Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: prof. RNDr. Jitka Rychtaříková, CSc.
Oponent(i): RNDr. Klára Hulíková Tesárková, Ph.D.

Datum obhajoby : 31.05.2013 **Místo obhajoby :** Praha

Termín: řádný

Průběh obhajoby: Diplomantka představila komisi téma diplomové práce a strukturu prezentace. Vzhledem k specifčnosti tématu vysvětlila dopady sluneční aktivity na geosféru a sluneční cyklus. Zabývala se zdroji dat jak pro příčiny úmrtí, tak použité fyzikální parametry, a metodami. Poté prezentovala typologii časových profilů pro jednotlivé příčiny úmrtí (novotvary, nemoci nervové soustavy, nemoci oběhové soustavy a vrozené vady, deformace a chromozomální abnormality). V další části prezentace interpretovala výsledky regresní analýzy a grafických modelů podmíněných nezávislostí zabývající se závislosti počtu zemřelých podle příčin na sluneční aktivitě. Vedoucí práce ocenila samostatný přístup diplomantky při zpracování práce, využití vybraných metod a mezioborovost tématu. V posudku oponentka upozornila na originalitu tématu, ocenila metodickou část práce a poukázala na drobné nedostatky citací. Diplomantka aktivně reagovala na dotazy a na všechny odpověděla. Celkové vystoupení bylo konzistentní a nadstandardní.

Výsledek obhajoby: výborně

Předseda komise: prof. RNDr. Jitka Rychtaříková, CSc. (přítomen)

Členové komise: doc. RNDr. Ludmila Fialová, CSc. (přítomen)

RNDr. Klára Hulíková Tesárková, Ph.D. (přítomen).....

RNDr. Luděk Šídlo, Ph.D. (přítomen)