

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

Akademický rok: 2017/2018

Jméno a příjmení studenta: Bc. Nicola Burianová
Datum narození: 17.06.1993
Identifikační číslo studenta: 54549950

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Fyzika
Studijní obor: Jaderná a subjaderná fyzika
Identifikační číslo studia: 504673

Název práce: Cross section measurement in reactor spectrum: $^{55}\text{Mn}(n,2n)$, $^{90}\text{Zr}(n,2n)$, $^{127}\text{I}(n,2n)$

Pracoviště práce: Ústav částicové a jaderné fyziky
Jazyk práce: angličtina
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: Ing. Michal Košťál
Oponent(i): doc. Mgr. Milan Krtička, Ph.D.

Datum obhajoby : 13.06.2018 **Místo obhajoby :** Praha

Průběh obhajoby: Diplomantka krátce seznámila komisi přehledným způsobem s nejdůležitějšími výsledky své diplomové práce. Její vystoupení bylo jasné a srozumitelné. Prokázala, že uvedené tématice rozumí a je schopna samostatné práce. Vyčerpávajícím způsobem zodpověděla všechny dotazy oponenta i členů komise. Komise se shodla na výborném hodnocení diplomové práce.

Výsledek obhajoby: výborně

Předseda komise: prof. RNDr. Jan Kvasil, DrSc.

Členové komise: prof. RNDr. Pavel Cejnar, DSc.
doc. RNDr. Tomáš Davídek, Ph.D.
Ing. Jan Dobeš, CSc.
doc. RNDr. Jiří Dolejší, CSc.
doc. RNDr. Zdeněk Doležal, Dr.
prof. RNDr. Rupert Leitner, DrSc.

prof. Ing. Josef Žáček, DrSc.

.....