

UNIVERZITA KARLOVA

Fakulta sociálních věd

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Záznam o průběhu obhajoby

Akademický rok: 2018/2019

Jméno a příjmení studenta: Bc. Dominik Vach
Datum narození: 18.01.1994
Identifikační číslo studenta: 87391231

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Ekonomické teorie
Studijní obor: Ekonomie a finance
Identifikační číslo studia: 519411

Název práce: Artificial Neural Networks in Option Pricing

Pracoviště práce: Institut ekonomických studií
Jazyk práce: angličtina
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: PhDr. Petr Gapko, Ph.D.
Oponent(i): RNDr. Michal Červinka, Ph.D.

Datum obhajoby : 16.01.2019 **Místo obhajoby :** Praha

Průběh obhajoby: Dominik delivered a presentation summarizing his thesis. He was able to address the points raised by both the advisor and the opponent reasonably. For the most part, he answered the committee's questions related to volatility measures, the split of the sample in the modular neural network modules, the realized volatility concept, and the use of the obtained results for investors. The committee concluded that the work was well done.

Výsledek obhajoby: výborně (A)

Předseda komise: prof. Ing. Michal Mejstřík, CSc. (přítomen)

Členové komise: Mgr. Lukáš Vácha, Ph.D. (přítomen)
Ing. Vilém Semerák, M.A., Ph.D. (přítomen)
doc. PhDr. Petr Teplý, Ph.D. (přítomen)