

# UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE

## ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJUBY

### DIPLOMOVÁ PRÁCE

**Název práce:** Deep neural networks and their application for image data processing  
**Jazyk práce:** angličtina

**Student:** Andrey Golovizin  
**Fakulta:** Matematicko-fyzikální fakulta  
**Studijní program:** Informatika  
**Studijní obor:** Teoretická informatika  
**Obor práce:** Teoretická informatika

**Vedoucí / školitel:** doc. RNDr. Mrázová Iveta, CSc.  
**Oponent(i):** RNDr. Holan Tomáš, Ph.D.

**Předseda komise:** doc. RNDr. Iveta Mrázová, CSc.  
**Členové komise:** Martin Plátek, CSc.  
RNDr. Jan Hric

**Datum obhajoby:** 09.02.2016  
**Průběh obhajoby:** Diplomant seznámil komisi s obsahem a s hlavními výsledky své práce. Byly přečteny posudky vedoucího a oponenta. Diplomant reagoval na komentáře a zodpověděl jak dotazy položené v posudcích, tak dotazy položené v následné diskuzi, zejména: nepřiložení zdrojových textů programů k textu práce, jaké bylo dosažené zlepšení díky prořezávání. Komise shledala odpovědi uspokojivými.

**Výsledek obhajoby:** Výborně

---

doc. RNDr. Iveta Mrázová, CSc.