

SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA - FAKULTA  
ELEKTROTECHNIKY A INFORMATIKY

Tímový projekt

Zápisnica č. 19

28.4.2015, C 616

# Contents

<b>1</b>	<b>Úvod</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Program stretnutia</b>	<b>3</b>
2.1	Splnenie programu . . . . .	3
2.2	Diskusia . . . . .	3
2.3	Zadelenie úloh . . . . .	3
<b>3</b>	<b>Program a termín budúceho stretnutia</b>	<b>4</b>

# 1 Úvod

Členovia tímu:

- Bc. Miloslav Kriško
- Bc. Tibor Pethő
- Bc. Ľudovít Kollman
- Bc. Katarína Hanzlová
- Bc. Róbert Mokráš
- Bc. Gergely Czakó
- Bc. Khaled Jamal Raddawi

Kontrolu prítomnosti členov vykonával Bc. Ľudovít Kollman.

## 2 Program stretnutia

- Funkcionalita grafického rozhrania.
- Vybranie metódy na vyhľadanie markantov.

### 2.1 Splnenie programu

1. Splnené všetky body programu stretnutia.

### 2.2 Diskusia

Prebrala sa funkcionálnosť GUIka, ktoré už bolo rozšírené na úroveň spracovávania dát v spolupráci s neuronovými sieťami. Taktiež sa dorobil skript na separáciu validačných dát pre neuronové siete. Podrobne sa preberal skript pre photoshop na vyhľadanie markantov, pričom sa na úprave skriptu budú podieľať Miloslav Kriško a Gergely Czakó. Prebralo sa aj možnosť manuálneho vyhľadávania markantov, táto úloha bola pridelená Khaledovi Raddawimu. Ku koncu sa prebralo spracovávanie informácií a ich následné parsovanie pre vstup sietí z výsledkov získaných z predchádzajúceho predspracovania, veľkosti blokov a podobne.

### 2.3 Zadelenie úloh

- Ručné vyhľadanie markantov z 2 obrázkov - Khaled Jamal Raddawi.
- Aktualizácia Githubu so všetkými materiálmi.
- Aktualizácia web stránky - Tibor Pethő.
- Gergely Czakó a Ľudovít Kollman práca s FANTOOL. Natrénovanie neuronovej siete.

### 3 Program a termín budúceho stretnutia

- Kontrola splnených úloh.
- Zadelenie ďalších úloh.
- V prípade potreby predĺženie času, pridelenie ďalšieho člena na úlohu.

Termín ďalšieho stretnutia 5.5.2015.