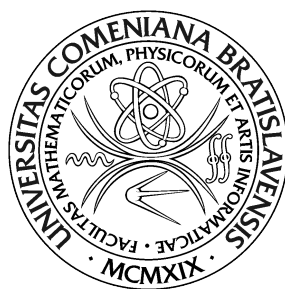


UNIVERZITA KOMENSKÉHO V BRATISLAVE
FAKULTA MATEMATIKY, FYZIKY A INFORMATIKY



VYUŽITIE INFRAČERVENÉHO ŽIARENIA A TERMOVÍZIE NA OCHRANU VEREJNÝCH PRIESTOROV A BUDOV

Diplomová práca

2022

Bc. Tomáš Figura

UNIVERZITA KOMENSKÉHO V BRATISLAVE
FAKULTA MATEMATIKY, FYZIKY A INFORMATIKY



Diplomová práca

Študijný program: Aplikovaná informatika
Študijný odbor: 2511 Aplikovaná informatika
Školiace pracovisko: Katedra aplikovanej informatiky
Školiteľ: RNDr. Zuzana Černeková, PhD.

Bratislava, 2022

Bc. Tomáš Figura

Čestne prehlasujem, že túto diplomovú prácu som
vypracoval samostatne len s použitím uvedenej literatúry
a za pomoci konzultácií u môjho školiteľa.

Bratislava, 2022

.....

Bc. Tomáš Figura

Obsah

Literatúra

- [MK] M. Ivašić-Kos M. Krišto. Thermal imaging dataset for person detection. *IEEE*.
- [RK] Kandarpa Kumar Sarma Rumi Kalita, Anjan Kumar Talukdar. Real-time human detection with thermal camera feed using yolov3. *IEEE*.

Zoznam obrázkov