

Obsah

Úvod	5
1. Modernizace poplachového detektoru určeného pro ochranu skleněných ploch	7
2. Měření stupně trénovanosti pracovníků fyzické ostrahy	12
3. Odolnost kamerového systému vůči elektromagnetickému rušení	19
4. Třidička krytokořenných lesních sazenic	27
5. Směry budoucího výzkumu	35
a) Kamerová kontrola výkovků	35
b) 3D rekonstrukce scénáře bezpečnostního incidentu v prostředí virtuální reality	37
6. Přínosy práce pro vědu a praxi	40
Závěr	42
Seznam použité literatury	43
Seznam obrázků.....	44
Seznam tabulek.....	45
Seznam symbolů a zkratek	46
Publikační aktivity autora.....	47
Odborný životopis autora	52