

SPIS TREŚCI

	Str.
1. Mateusz Garbulowski, Andrzej Polański: Oszacowanie długości genomu na podstawie detekcji fragmentów k-mer	5
2. Mariusz Gola, Adam Czubak: O przydzielaniu pasma w sieciach ISP stosujących technologię SDN	17
3. Tomasz Herud, Michał Kawulok, Bogdan Smolka: Rozpoznawanie emocji na podstawie obrazów twarzy z użyciem binarnych map istotności	29

CONTENTS

	Page
1. Mateusz Garbulowski, Andrzej Polański: A model of genome length estimation based on k-mers detection.....	5
2. Mariusz Gola, Adam Czubak: A note on capacity provisioning in SDN service provider networks	17
3. Tomasz Herud, Michal Kawulok, Bogdan Smolka: Emotion recognition from facial images using binary face relevance maps	29