

# Wykrywanie naczyń dna siatkówki oka

Informatyka w medycynie

Zuzanna Cienka

nr albumu 148201

12 maja 2023

1. Zastosowany język programowania oraz dodatkowe biblioteki.

- Python 3.10.10
- OpenCV
- Numpy
- Matplotlib

2. Opis zastosowanych metod:

2.1 Przetwarzanie obrazów

2.1.1 Wstępne przetwarzanie obrazów

Podczas wstępnego przetwarzania wyodrębniany jest kanał zielony,

2.1.2 Usunięcie tła