

## Przetwarzanie strumieni danych

### Lista 2

Zad. 1 Korzystając z jednej z dostępnych bibliotek (np. OpenCV) przygotuj kod w języku Python, który załaduje a następnie zapisze wybrany obraz z/na dysku.

Zad. 2 Przygotuj w języku Python kod, który wygeneruje histogram dla załadowanego obrazu z zadania 1.

Zad. 3 Przygotuj w języku Python kod, który wygeneruje i zwizualizuje szum „sól i pieprz”.

Zad. 4 Przygotuj w języku Python kod, który obróci załadowany w zadaniu 1 obraz o 90 stopni

Zad. 5 Przygotuj w języku Python kod, który wygeneruje szum Riciana, Poissona i Rayleigha. Dla każdego z tych szumów przygotuj histogram. W tym celu wykorzystaj odpowiednie biblioteki w języku Python.