

PRACA DYPLOMOWA Nr/20.....

kierunek: Inżynieria cyfryzacji
forma: Stacjonarne
poziom: I stopnia

Student: Wojciech Kołodziejczak (41610)

Temat pracy: Klasyfikacja wybranych cyfr z wykorzystaniem momentów statystycznych

Temat pracy w języku angielskim: *Classification of selected digits using statistical moments*

Cel pracy: Celem pracy jest utworzenie aplikacji umożliwiającej klasyfikację wybranych cyfr z wykorzystaniem momentów statystycznych za pomocą wybranych klasyfikatorów

Zakres pracy:

1. Przedstawienie podstawowych wiadomości teoretycznych dotyczących momentów statystycznych dla obrazów oraz zadania klasyfikacji.
2. Przygotowanie zbioru danych.
3. Implementacja ekstraktora cech opartego na momentach statystycznych.
4. Badania efektywności wybranych klasyfikatorów.

Opiekun pracy: mgr inż. Aneta Bera

Kierownik Katedry: dr hab. inż. Marcin Pluciński

podpis:

podpis:

Data zatwierdzenia tematu przez Komisję Egzaminu Dyplomowego:

Dziekan

podpis:

Termin złożenia pracy dyplomowej: 2021-01-31 r.

Potwierdzenie otrzymania tematu pracy dyplomowej

data:

podpis dyplomanta: