AKADEMIA TECHNICZNO-HUMANISTYCZNA

W BIELSKU - BIAŁEJ

**WYDZIAŁ BUDOWY MASZYN I INFORMATYKI**

**PRACA DYPLOMOWA**

**Inżynierska Nr …**

**Dominik Pezda**

Nr albumu: 051452

Kierunek: Informatyka

Specjalność: Inżynieria Oprogramowania i Systemy Informatyczne

Rodzaj studiów: Stacjonarne

Temat: **Aplikacja mobilna-Asystent Zakupów z wykorzystaniem sieci neuronowej**

Zakres pracy:

1. Analiza problemu oraz dobór odpowiednich technologii
2. Projekt algorytmu sieci neuronowej
3. Implementacja sieci neuronowej do aplikacji
4. Zebranie danych potrzebnych do poprawnego działania sieci neuronowej
5. Testy aplikacji
6. Edycja pracy

Symbol i kategoria pracy dyplomowej: I

**Katedra Informatyki i Automatyki**

Promotor: **dr inż. Szymon Tengler**

Podpis i pieczątka

Kierownika Katedry

Bielsko-Biała, rok akademicki 2019/2020