# Praca magisterska na specjalności Data Science

50-60 stron minimum

3 rozdziały

--

Strona tytułowa (1)

Streszczenie (1)

Spis treści (1)

Wstęp – sformułowane **cele pracy**, przegląd zawartości poszczególnych rozdziałów, pytania badawcze. (2)

1. Przegląd piśmiennictwa, istniejący stan wiedzy, część teoretyczna, opis problemu.

Dlaczego problem jest ciekawy? Dlaczego jest ważny? Cele pracy – szczegółowo. Sformułowanie hipotez. Jak zamierzamy to zrobić – szerokie rozwinięcie. (15-17). (50% czasu). (6 stycznia – Święto Trzech Króli ☺ ).

1. Część narzędziowa – technologie, algorytmy, istniejące rozwiązania, podejścia, narzędzia, biblioteki, środowisko. (15-17). (30% czasu). (Wielkanoc).
2. Opis zbioru, nasza implementacja/realizacja, wyniki, wnioski, dyskusja, weryfikacja hipotez - rozszerzona. (15-17). (20% czasu). (Weekend majowy).

Podsumowanie – odpowiedź na pytania badawcze, weryfikacja hipotez – krótko, oszacowanie osiągnięcia celów, plany na przyszłość. (3)

Spis rysunków (1)

Spis tabel (1)

Bibliografia (1) – minimum 20 pozycji