



Plan-pracy-magisterskiej-11

Ramowy plan pracy dyplomowej

SPIS TREŚCI

Streszczenie  
Summary

### 1.WPROWADZENIE

- 1.1. Znaczenie podjętej problematyki.
- 1.2.Cel i zakres pracy.
- 1.3.Ogólna koncepcja rozwiązania problemu i źródła danych wejściowych.
- 1.4.Sprecyzowanie stosowanych pojęć.

### 2.PODSTAWY TEORETYCZNE

- 2.1. Cele i formy działalności ergonomicznej.
- 2.2.Kryteria ergonomicznej oceny.
- 2.3.Metodyka badań ergonomicznych.
- 2.4.Problematyka ergonomiczna na stanowiskach pracy (realizujących technologię X)
- 2.5.Możliwości i sposoby wykorzystania wyników badań w praktyce.
- 2.6.

### 3.BADANIA WŁASNE

- 3.1. Charakterystyka obiektu badań. (technologiczna, organizacyjna,.)
- 3.2.Opracowanie metodyki badań.
  - 3.2.1. Badania ankietowe.
  - 3.2.2. Badania aparaturowe.

3.3.Opracowanie wyników badań.

3.4.Interpretacja wyników badań.

#### 4. KONCEPCJA MODERNIZACJI STANOWISK PRACY

4.1. Zmiany konstrukcyjne.

4.2.Zmiany organizacyjne.

4.3.Zmiany technologiczne i materiałowe.

4.4. Prognoza ergonomicznej i ekonomicznej efektywności zmian.

#### 5.WNIOSKI.

(podsumowanie wyników, ocena stopnia realizacji planu, znaczenie wyników, możliwości i potrzeba kontynuacji prac itp.)

#### LITERATURA.

[1] Nazwisko Imię, Tytuł książki, Wydawnictwo, Miasto, rok wydania

[2] Nazwisko Imię, Tytuł artykułu, Tytuł Czasopisma, Numer, rok wydania, strony

[3] www..Tytuł strony, data

.

SPIS RYSUNKÓW.

SPIS TABEL.

ZAŁĄCZNIKI.