Politechnika Świętokrzyska

Centrum Kształcenia Ustawicznego

**Jan Kowalski**

Tytuł pracy końcowej

Praca końcowa

na studiach podyplomowych

o kierunku .......................................................

Opiekun pracy końcowej:

Tytuł naukowy, imię i nazwisko opiekuna pracy

Kielce, 2019

**SPIS TREŚCI**

1. WSTĘP 13

2. AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA 15

2.1. Aaaa aaaaaaaaaaaaaaaa aaaaaaaaaa 15

2.2. ...................................

...................................

3. BBBBBBBBBBBBBBBBBBBBBB 23

3.1. Bbbbbbbbbbb bbbbbbbbbb bbbbbbbbbbbbbbbb 23

...............................................

...............................................

3.6. Bbbbbbbbbbbbbbbb bbbbbbbbbbbbbbbb 40

................................................

.................................................

3.7. Bbbbbbbbbbbbbbbbbbb 53

4. CCCCCCCCCCCCCCCCCC 57

................................................

...............................................

5. DDDDDDDDDDDDDDDDDDDDDDDDDDDD 73

.......................................................

.......................................................

.......................................................

6. PODSUMOWANIE 85

LITERATURA 87

ZAŁĄCZNIKI 89

# WSTĘP

Część główna pracy, w której przedstawić należy rozwiązanie zadania, postawionego w temacie pracy, powinna być podzielona na rozdziały. Rozdziały mają obrazować logiczny podział treści całej pracy i porządkować jej zawartość merytorycznie.

# Format pracy

## Podrozdziały

Treść rozdziału można podzielić na podrozdziały, pamiętając o poprzedzeniu numeru podrozdziału numerem rozdziału.

## Marginesy

* lewy (w przypadku druku dwustronnego wewnętrzny) - 3 cm,
* prawy (w przypadku druku dwustronnego zewnętrzny) - 2,5 cm.

## Czcionka

Praca powinna być napisana czcionką Times New Roman o rozmiarze 12,   
z odstępem między wierszami 1,5.

## Numeracja stron

Strony powinny być liczone od strony tytułowej, ale numerowane od pierwszej strony tekstu pracy. Tytuły rozdziałów głównych(**1, 2, 3**, itd.) powinny być pisane czcionką pogrubioną i wersalikami. Rozdziały główne należy zaczynać od nowej strony.

## Numeracja wzorów, rysunków i tabel

* tytuły tabel i podpisy pod rysunkami należy pisać czcionką Times New Roma o wysokości 10 p., z pojedynczym odstępem,
* numery wzorów powinny być dosunięte do prawego marginesu,
* rysunki, tabele, tytuły tabel, podpisy pod rysunkami i wzory należy wycentrować,
* pierwsza liczba - numer rozdziału głównego,
* druga liczba - numer kolejnego wzoru, rysunku, tabeli w danym rozdziale głównym, np.:

 (2.1)

Tab. 2.1. Przykładowa tabela

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Rys. 2.1. Przykładowy rysunek.

# Podsumowanie

W Podsumowaniunależy przedstawić najważniejsze rezultaty pracy,   
z podkreśleniem dokonań autora (o ile praca dotyczy samodzielnego wykonania przez autora jakiegoś urządzenia bądź opracowania i wdrożenia algorytmu przetwarzania danych).

# Literatura

Literaturęnależy podać alfabetycznie, uporządkowaną według nazwisk autorów. Powinna ona zawierać zestaw wykorzystanych w pracy materiałów źródłowych: książek, czasopism naukowych, zeszytów naukowych, materiałów konferencyjnych, katalogów, norm, ewentualnie stron internetowych (nie więcej niż ¼ wszystkich pozycji literatury).

Przykład:

1. Hawiron S.: Nowoczesne systemy telekomunikacyjne. WKŁ, Warszawa 2009.
2. Konikowski S., Stokrotnicki A.: Algorytmy pomiarowe i decyzyjne elektroenergetycznej automatyki cyfrowej. Przegląd Elektroniczny, 44 (2008), nr. 7, 135-138.
3. Starnicki S.: Stany przejściowe w złożonych obwodach elektrycznych z filtrami aktywnymi. XIV Konferencja Naukowa Zastosowanie Informatyki w Elektrotechnice, Warszawa, 20-22 kwietnia 2008.

**W tekście pracy należy umieszczać (w nawiasie kwadratowym) odsyłacze do literatury, na którą autor się powołuje.**