System składu tekstu LaTex

Napisane przy użyciu Texmaker

Poradnik z przykładami

Latex w praktyce

Autor:

MACIEJ MIELCARSKI numer albumu: 235703

Wydział Elektroniki W-4 Automatyka i Robotyka Grupa zajęciowa: XX XXXXXXX

Spis treści

1	Sekcja	2
	1.1 podsekcja	2
	1.1.1 podpodsekcja	2
2	Wypunktowanie	2
3	Wyliczenie	2
4	Wstawianie obrazów	2
	4.1 Orientacja pionowa	2
	4.2 PROBLEM - Orientacja pozioma	3
	4.3 Zestawienie obrazów	3
5	Wyrównanie tekstu	3
6	Podział na kolumny	3
7	podział na minipage	4
8	Wyświetlanie kodu	4
	8.1 zwykły monospace	4
	8.2 Wyróżnianie słów kluczowych	4
9	WIĘCEJ - Wzory matematyczne	4
10	Linki	4
11	Przydatne komendy	4

1 Sekcja

- 1.1 podsekcja
- 1.1.1 podpodsekcja

Paragraf

2 Wypunktowanie

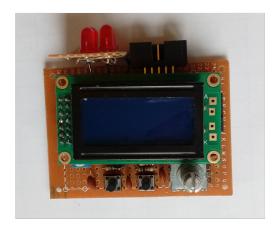
- rzecz pierwsza
- przedmiot drugi
- podpunkt trzeci

3 Wyliczenie

- 1. najpierw zrobić to
- 2. potem to
- 3. na końcu tamto

4 Wstawianie obrazów

4.1 Orientacja pionowa



Rysunek 1: Podpis pod obrazkiem

4.2 PROBLEM - Orientacja pozioma

4.3 Zestawienie obrazów







(b) podpis dwa



(c) podpis trzy

5 Wyrównanie tekstu

Blok tekstu wyrównany do prawej krawędzi dokumentu

Blok tekstu wyrównany do środka dokumentu

Blok tekstu wyrównany do lewej krawędzi dokumentu

6 Podział na kolumny

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Du-

is aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

7 podział na minipage

praktykant: Maciej Mielcarski

nr indeksu: 235703

kierunek: Automatyka i Robotyka

wydział: Elektroniki W - 4

8 Wyświetlanie kodu

8.1 zwykły monospace

```
int main()
{
cout <<"hello world" << endl;
return 0;
}</pre>
```

8.2 Wyróżnianie słów kluczowych

```
int main()
{
   cout<<"hello world"<<endl;
   return 0;
}</pre>
```

9 WIĘCEJ - Wzory matematyczne

$$R4 = \frac{0.45V}{I_{max}} = \frac{0.45V}{0.35A} = 1.2857~\Omega \approx 10~\Omega$$

10 Linki

https://github.com/MMielcarski

11 Przydatne komendy

```
tab tab dwa taby itd...

wstawienie znaków $, #, _

wstawienie znaku |

wstawienie znaku >

\\ - nowa linia

\\~\\ - dwie nowe linie

\maketitle - wstawienie strony tytułowej

\newpage - przejście do nowej strony

\pagenumbering{gobble} - wyłączenie numeracji stron

\pagenumberingfarabic} - przywrócenie numeracji stron

\input{title/plik.tex} - wstawienie pliku .tex
```