

Sprawozdanie lab1

Lesiak Karol

17 października 2018

1 Wprowadzenie

LaTeX – oprogramowanie do zautomatyzowanego składu tekstu, a także związany z nim język znaczników, służący do formatowania dokumentów tekstowych i tekstowo-graficznych (na przykład: broszur, artykułów, książek, plakatów, prezentacji, a nawet stron HTML)

1.1 Tabela z wzorami, przykład formatowania tekstu

Lp.	Wzór	Opis
1	$(a + b)^2 = a^2 + 2ab + b^2$	Wzór skróconego mnożenia
2	$ AB = \sqrt{(X_B - X_A)^2 + (Y_B - Y_A)^2}$	Długość odcinka o końcach w punktach $A = (x_A, y_A), B = (x_B, y_B)$
3	$E = mc^2 \quad m = \frac{m_0}{\sqrt{1 - \frac{v^2}{c^2}}}$	E – energia, m - masa spoczynkowa ciała, c – prędkość światła

Opis wykorzystanego środowiska

Texmaker to darmowy, nowoczesny i wieloplatformowy edytor LaTeX dla systemów Linux, MacOSx i WINDOWS, który integruje wiele narzędzi potrzebnych do tworzenia dokumentów za pomocą LaTeXa w jednej aplikacji.

IoT Fundamentals: Connecting Things

Wyrównanie

Wyrównanie do prawej

Wyrównanie do lewej

2 Bibliografia

Literatura

- [1] <https://pl.wikibooks.org/wiki/LaTeXZar>
- [2] [http : //www.bibtex.org/Using/](http://www.bibtex.org/Using/)
- [3] [http : //www.fuw.edu.pl/ kostecki/kurs_latexa.pdf](http://www.fuw.edu.pl/~kostecki/kurs_latexa.pdf)
- [4] [http : //www.latex – kurs.x25.pl](http://www.latex-kurs.x25.pl)