

DŁUGI TYTUŁ REFERATU

IMIĘ NAZWISKO

STRESZCZENIE. W tym środowisku wprowadzamy streszczenie artykułu

Przy polskich preambułach polskie litery w L^AT_EXu można wpisywać normalnie. Niemniej jeśli ktoś nie ma zainstalowanych odpowiednich pakietów, może też używać poleceń `\k{a}` `\k{e}` `\{c}` `\{n}` `\{o}` `\{s}` `\{z}` `\.z}` `{\1}` na litery ą ę ć ń ó ś ź ł.

1. DOSTĘPNE ŚRODOWISKA

1.1. Typu twierdzenie.

Twierdzenie 1 (autor twierdzenia, rok). *Treść twierdzenia wpisujemy w środowisku `theorem`.*

Aby ułatwić tworzenie odnośników przy twierdzeniach, lematach itp. tworzymy etykietę poleceniem `\label{nazwa_etykiety}`, co pozwoli na poprawne użycie numeru twierdzenia w dalszej części referatu.

By umieścić odnośnik do twierdzenia piszemy `\ref{nazwa_etykiety}`, w tym przypadku odwołujemy się do Twierdzenia 1.

Lemat 2. *Tutaj wpisujemy lematy (lemma)*

Podlemat 3. *Jeżeli pojawią się w pracy podlematy, to wpisujemy do środowiska `sublemma`.*

Stwierdzenie 4. *Środowisko `statement` przeznaczone jest dla stwierdzeń.*

Fakt 5. *Środowisko `fact` – dla faktów.*

Propozycja 6. *W środowisku `proposition` wpisujemy propozycje.*

Wniosek 7. *Środowisko `corollary` do przedstawiania wniosków.*

Wniosek. *To środowisko również służy do przedstawiania wniosków, ale nienumerowanych (`corollary*`).*

Analogicznie można robić z twierdzeniami i propozycjami.

Hipoteza 8 (autor, rok). *Środowisko `hypothesis` do zdefiniowania hipotez.*

Jeżeli chcemy wspomnieć, że nasza hipoteza pochodzi z książki wymienionej w literaturze na pozycji [2], używamy polecenia `\cite{nr w spisie}`.

Obserwacja 9. *Aby zapisać obserwację użyjemy środowiska `observation`.*

Własność 10. *Do opisywania własności używamy środowiska `property`.*

Zadanie 11. *W tym miejscu można zostawić zadanie dla czytelników (`exercise`).*

1.2. **Typu definicja.** Następny typ środowisk charakteryzuje się innym formatowaniem i przypisany jest do następujących rzeczy:

Definicja 12. Środowisko (`definition`). Mimo nowego typu środowiska numeracja jest kontynuowana.

Dobrze jest zaznaczyć *definiowany obiekt* kursywą.

Przykład 13. Oraz analogiczne środowisko (`example`), ale przeznaczone na przykłady.

Przykład. To środowisko również służy do przedstawiania przykładów, ale nienumerowanych (`example*`).

1.3. Pozostałe.

Uwaga 14. Ostatni typ środowiska to Uwagi (`remark`).

Dowód. Środowisko `proof` pozwala na ładne wprowadzenie dowodu, zakończone „kwadracikiem” po lewej stronie, co ułatwia czytanie. □

2. RYSUNKI

2.1. **Wstawianie zewnętrznych rysunków.** Rysunki mogą być tylko czarno-białe i ponadto powinny być w formacie `.eps`. Kolorowe linie na wykresach proponujemy zamienić na przerywane, kropkowane, pogrubione itd.

Rysunek umieszczamy w środowisku `figure`, aby go wstawić używamy polecenia `\includegraphics`:

```
\begin{figure}[ht]
\includegraphics[height=0.5\textheight]{Rysunek1.eps}
\caption{Przykładowy podpis do rysunku}
\end{figure}
```

RYSUNEK 1. Przykładowy podpis do rysunku

W nawiasach kwadratowych można opcjonalnie sterować wielkością obrazka, najlepiej robić to proporcjonalnie do wielkości tekstu. Skalujemy albo względem szerokości tekstu albo wysokości:

- `width=ułamek\textwidth`
- `height=ułamek\textheight`

2.2. **Tworzenie rysunków w dokumencie `.tex`.** Rysunki tworzone w \TeX są jak najbardziej mile widziane. Niezmiennie obowiązują zasady dotyczące kolorów, tzn. obrazki powinny być czarno-białe.

2.3. **Wstawianie tabeli.** W środowisku `table` możemy umieścić tabelę, co pozwoli na odwołanie się do niej, umieszczenie podpisu i nadanie kolejnego numeru.



RYSUNEK 2. Przykładowy podpis do rysunku

lp	przykład
1	abc
2	def

TABELA 1. Przykładowa tabela

LITERATURA

- [1] I. Nazwisko, *Tytuł pracy*, gdzie została umieszczona, strony, wydawnictwo, rok.
[2] I2. Nazwisko2, *Tytuł pracy 2*, gdzie została umieszczona, strony, wydawnictwo, rok.

IMIĘ NAZWISKO, (KATEDRA, INSTYTUT) UCZELNIA, ULICA, KOD POCZTOWY MIASTO
E-mail address: nazwa@domena.edu.pl