Rozdział

* + - 1. Tytuł rozdziału – Zasady formatowania rozdziałów książkowych wydania materiałów
			Konferencji „WWW.CZŁOWIEK W CYBERPRZESTRZENI”
1. JAN KOWALSKI

Wyższa Szkoła Biznesu w Dąbrowie Górniczej, Katedra Informatyki
jkowalski@wsb.edu.pl

1. IMIĘ NAZWISKO

Instytucja

Abstrakt

Do zapisu tytułu streszczenia stosowany jest styl **StreszczTytul**, natomiast do zapisu tekstu streszczenia stosowany jest styl **Streszczenie**. Style do formatowania tekstu rozdziału zawarte są w szablonie Szablon\_SK06.dot. Style oraz ustawienia rozmiaru i marginesów strony można również po­brać z tego dokumentu.

Abstract

Abstrakt w języku angielskim. Abstrakt w języku angielskim Abstrakt w języku angielskim. Abstrakt w języku angielskim. Abstrakt w języku angielskim. Abstrakt w języku angielskim. Abstrakt w języku angielskim. Abstrakt w języku angielskim. Abstrakt w języku angielskim. Abstrakt w języku angielskim. Abstrakt w języku angielskim. Abstrakt w języku angielskim.

* + 1. Rozdział pierwszy – tytuł i nagłówki stron

Na pierwszej stronie rozdziału znajduje się wyraz "Rozdział", a następnie tytuł rozdziału. Do elementów tych zastosowane są odpowiednio style **TytulPrzed** i **Tytul**. Każdy rozdział zapisany jest w oddzielnej sekcji, przy czy stosowane są różne nagłówki na stronie pierwszej, stronie nieparzystej i stronie parzystej. W na­główku strony pierwszej stosowa­ny jest styl **Nagłówek Str1**, natomiast w nagłów­kach pozostałych stron stosowany jest styl **Nagłówek strony**. W nagłówkach stron pa­rzystych zapisane są Inicjały imion i nazwisko Autora (Autorów), natomiast w na­głów­ku stron nieparzystych zapisany jest tytuł rozdziału lub początkowe wy­ra­zy tytułu zakończone znakami trzech kropek. Tekst w nagłówku stron nieparzys­tych nie powinien przekraczać ¾ szerokości strony. Teksty w nagłówkach stron powinny być zapisane czcionką pochyłą (nie dotyczy to numeru strony)

* + 1. Rozdział drugi – numerowanie rozdziałów

Rozdziały numerowane są automatycznie zaczynając od rozdziału o numerze 1. Nu­mer rozdziału zakończony jest kropką i oddzielony od tytułu rozdziału znakiem spacji. Po tytułach rozdziałów nie zapisuje się znaku kropki. W tytułach rozdziału nie należy stoso­wać dzielenia wyrazów.

Styl **RozdzPoziom1** przeznaczony jest do numeracji rozdziałów najwyższego po­zio­mu. Dla kolejnych poziomów numeracji podrozdziałów przeznaczone są style: **Rozdz­Po­ziom2**, **RozdzPoziom3** i **RozdzPoziom4**.

Podrozdział 2 poziomu

W przypadku, gdy kolejne tytuły podrozdziałów występują bezpośrednio po sobie (nie są rozdzie­lone tekstem rozdziału), wtedy Autor powinien zmodyfikować akapit roz­działu nadrzędnego, wpisując zerową wartość w polu "Odstępy Po". Przy­kład dwóch kolejnych tytułów podrozdziałów ze zmodyfikowanym akapitem przedstawio­no dalej.

Podrozdział 2 poziomu występujący bezpośrednio przed tytułem podrozdziału 3 poziomu

Podrozdział 3 poziomu występujący bezpośrednio po tytule podrozdziale 2 poziomu

W akapicie tytułu podrozdziału 2.2 wyzerowano wartość pola "Odstępy Po", gdyż bezpośrednio po nim występuje tytuł podrozdziału 2.2.1. Pole "Odstępy Po" dostępne jest w oknie **Akapit**.

* 1. Podrozdział 4 poziomu

W artykule nie powinno się stosować dalszych poziomów numeracji podroz­dzia­łów.

* + 1. Rozdział trzeci – tekst podstawowy, wyliczenia i wypunktowania

Do formatowania tekstu podstawowego rozdziału stosowany jest styl **Tekst­Podst**. Pierw­szy wiersz akapitu nie ma wcięcia, zastosowano natomiast 2 punk­towy odstęp przed i po akapicie. Nie należy stosować dodatkowych odstępów między akapitami przez wprowadzanie pustych wierszy. **Artykuł powinien być napisany w formie bezoso­bowej.** Należy stosować dzielenie wyrazów, by nie było nadmia­ro­wych odstępów między wyrazami. Należy również "przyklejać" jednoliterowe spójniki i przyimki (a, i o, u w, z) do następnych wyrazów, tak by nie pozostawały na końcu wiersza. Kody klawiszowe pomocne w dzieleniu wyrazów, przyklejaniu wyrazów rozdzielonych spacjami, przejściu do początku następ­nego wiersza w ramach tego samego akapitu, półpauzy, nie roz­dzie­lającego łącznika i kody innych użytecz­nych znaków dostępne są na zakładce **Znaki specjalne** po wybraniu pozy­cji menu **Wstaw/Symbol**.

Cytaty, słowa zaczerpnięte z języków obcych oraz obcojęzyczne objaśnienia termi­nów należy pisać kursywą, np. *Nec Hercules contra plures*, albo ASN.1 (*Abstract Syntax Notation One*).

W treści rozdziału można stosować wyliczenia i wypunktowania. W wyliczeniach należy pamiętać, że jeżeli symbol wyliczenia zakończony jest znakiem nawiasu, to tekst wyli­czenia zaczynamy od małej litery, natomiast gdy symbol wyliczenia zakończony jest znakiem kropki, to wyliczenie zaczynamy od dużej litery. Przykła­dy wyliczeń:

Wydajności bazy danych w przypadku dużego napływu danych z systemów wy­twa­rzania poprzez sieć przemysłową pracującą w czasie rzeczywistym.

Obsługi dużego przepływu danych pomiędzy systemami heterogenicznymi pod­sys­te­mów produkcyjnych z wykorzystaniem sieci rozległej.

Obiekt PL/SQL *Cartridge* przechowuje informacje konfiguracyjne, takie jak:

nazwa obiektu,

ścieżka wirtualna,

deskryptor dostępu do bazy danych (ang. *database access descriptor* DAD),

poziom obsługi błędów.

Przygotowane style do wyliczeń to: **Wylicz\_1**, **Wylicz\_A**, **wylicz\_1)** i **wylicz\_a)**. Do kontynuacji wyliczenia w następnym akapicie, bez wypisywania znaku wyliczenia, przy­gotowano styl **Wylicz\_cd**.

Przykłady wypunktowania:

Obiekt PL/SQL *Cartridge* przechowuje informacje konfiguracyjne, takie jak:

* nazwa obiektu,
* ścieżka wirtualna,
* deskryptor dostępu do bazy danych (ang. *database access descriptor* DAD),
* poziom obsługi błędów.

Przygotowane style do wypunktowania to: **Wypunkt\_o** i **Wypunkt\_–**. Styl **Wy­punkt\_–** może być stosowany jako wypunktowanie drugiego poziomu. Styl **Wy­punkt\_–** został użyty w punkcie 4.5.

* + 1. Rozdział czwarty – formatowanie składników artykułu

Równania

Do zapisu równań należy stosować czcionkę Times New Roman wielkości 11 punk­tów tak jak w tekście podstawowym. Równanie powinno być wypośrod­kowane na stronie. Do zapi­su równań przygotowano styl **Rownanie** zawierający tabulator środ­ko­wy i prawy. Zapis równania powinien poprzedzać znak tabulacji (centrowanie). Numer równania ujęty w nawiasy okrągłe powinien być wyrównany do prawego marginesu (poprzedza go drugi znak tabulacji). Przykład zapisu rów­na­nia i numeracji równania przedstawiono poniżej

  (1)

Dalej przedstawiono przykładowy zapis zmiennych funkcji i przykład odwoła­nia do równania: Rozwinięcie funkcji *x*(*t*+*h*) w szereg Taylora przedstawia równanie (1). Zmienne powinny być zapisane kursywą. Nawiasy i operatory zapisywane są czcionką prostą. Można ogólnie przyjąć, że napis reprezentujący zmienną lub funkcję powinien mieć postać identyczną z postacią, wygenerowaną przez edytor równań.

Rysunki i podpisy pod rysunkami

Rysunek i podpis pod rysunkiem powinny być wypośrodkowane na stronie i umie­sz­czone razem na jednej stronie. Do formatowa­nia rysunków i podpisów pod rysunkami przygoto­wano style **Rysunek** i **RysPodpis**. Przykład rozmieszczenia rysunku i pod­pisu pod rysun­kiem przedstawiono poniżej.



* + - 1. Rys. 1. Interpretacja geometryczna schematu Eulera

Podpis pod rysunkiem nie powinien być zakończony znakiem kropki. Przykład odwo­ła­nia do rysunku: Na rys. 1 przedstawiono interpretację geometryczną schematu Eule­ra. Szero­kość rysunku nie powinna być większa niż szerokość strony (13,5 cm). Rozmiar i typ czcionki stosowane w opisach rysunku powinny być zbliżone do czcion­ki tekstu podsta­wowego. Rysunki nie powinny zawierać obramowania oraz pustych obszarów nad i pod rysunkiem. Przypadek taki często występuje przy wkleja­niu rysunków opracowanych za pomocą programu MS Excel.

Tabele i tytuły tabel

Tabela i tytuł tabeli powinny być wypośrodkowane na stronie i umieszczone razem na jednej stronie. Wypośrodkowane rozmieszczenie tabeli ustawia się korzystając z za­kładki **Tabel** okna **Właściwości tabeli** wyświetlanego po wyborze pozycji menu **Tabela/Właś­ciwości tabeli**. Do formatowa­nia tytułu tabel przygotowano styl **Tabela­Tytul**. Tekst tytułu tabeli nie jest zakończony znakiem kropki. Do forma­towania tekstu tabeli przygotowano styl **Tabela** (obustronne wyrównywanie tekstu). Inne wyrównywanie tekstu w tabeli można uzyskać korzystając z odpowiednich przycis­ków paska narzędzio­wego **Formatowanie**.

Szerokość tabeli nie powinna być większa niż szerokość strony. Tytuły kolumn i wierszy powinny być zapisywane od dużej litery. Rozmiar i typ czcionki stosowane w tabelach powinny być identyczne z rozmiarem i typem czcionki tekstu podsta­wowego lub mniej­sze. Przykład rozmieszczenia tabeli przedstawiono dalej.

W przedstawionym przykładzie dołączono do tabeli dwa dodatkowe wiersze. W pier­w­szym wierszu zapisano tytuł tabeli, natomiast ostatni wiersz o wysokości 3 mm gwaran­tuje właściwy odstęp od dalszego tekstu rozdziału.

|  |
| --- |
| Tabela 1. Charakterystyka I kwartału roku 2004[[1]](#footnote-1) |
|  | Styczeń | Luty | Marzec |
| Liczba dni | 31 | 29 | 31 |
| Liczba dni roboczych | 21 | 20 | 23 |
| Liczba dni wolnych | 10 | 9 | 8 |
|  |  |  |  |

Przykład odwołania do tabeli: Liczby dni roboczych i wolnych w miesiącach pierw­szego kwartału roku 2004 przedstawiono w tabeli 1. W przypadku, gdy tabela lub rysunek pochodzą z innych źródeł, informację o tym należy umieścić w przypisie dolnym lub jawnie umieścić odwołanie do pozycji wykazu literatury.

Zapis kodu programu lub algorytmu

Do zapisu kodu programu przeznaczono styl **Program**. Zastosowano w nim czcionkę o stałej szerokości znaków bez dodatkowych odstępów przed i po akapicie. Przykła­dowy kod programu przedstawiono poniżej.

function ekspimp4(pkr,pt1)

% ustawianie parametrów, wykonanie eksperymentu i wyświetlanie

% odpowiedzi układu impulsowego o modelu zapisanym w pliku imp4.m

global kr t1

% ustawianie parametrów

kr=pkr; t1=pt1;

% wykonanie eksperymentu

[t,x,y]=rk45('imp4', 100,[0;0;0],[ 1e-9,0,1]);

% wyświetlanie przebiegów

[tt,yy]=stairs(t,y(:,3));

plot(t,[y(:,[1,2]), x(:,2)],tt,yy)

Dla zachowania właściwego odstępu od tekstu podstawowego proponuje się umiesz­czać dodatkowy wiersz przed i po kodzie programu, w stylu **Program**.

Wykaz literatury i odwołania do wykazu literatury

Po zasadniczej części pracy następuje spis literatury. Tytuł spisu literatury zapisany jest dużymi literami (LITERATURA), należy zastosować styl **LiteraturaTytul**. Pozycje wykazu literatury, formatowane są za pomocą stylu **LiteraturaWykaz,** i powinny zawie­rać:

dla pozycji książkowych:

* numer kolejny pozycji (np. 1., 2. itd.),
* nazwisko i inicjały imion autora (np. Skowronek M.),
* znak dwukropka kończący wykaz autorów,
* tytuł pracy (zakończony znakiem kropki),
* nazwa wydawnictwa,
* miejsce i rok wydania,
* tom, część, zeszyt (opcjonalnie),
* znak kropki kończący pozycję,

b) dla artykułów:

* numer kolejny pozycji (np. 1. 2. itd.),
* nazwisko i inicjały imion autora (np. Abacki A.),
* znak dwukropka kończący wykaz autorów,
* pełny tytuł artykułu (zakończony znakiem kropki),
* tytuł czasopisma,
* rok,
* tom,
* numer zeszytu,
* paginację stron zajętych przez artykuł, po skrócie s. (opcjonalnie),
* znak kropki kończący pozycję.

Wszystkie elementy wykazu literatury powinny być zapisane czcionką prostą. W przy­padku kilku imion, inicjały imion zakończone znakiem kropki powinny być rozdzielone znakami przecinka i spacji (np. Abacki A., B.). Przykład wykazu lite­ra­tury umieszczono na końcu opracowania. Odwołania od pozycji wykazu literatury zawierają numer pozycji objęty nawiasami kwadratowymi. Przykład odwołania do wykazu literatury: Pojęcie reprodukcji i multiplikacji wyjaśniono w pracy [6]. W przy­padku odwołania do kilku pozycji wykazu literatury wszystkie pozycje obejmujemy jedną parą nawiasów. Przykład odwołania do dwóch pozycji wykazu literatury: Znaki korekcyjne i zasady przygotowania makiety artykułu przedstawiono w pracach [1, 4].

* + 1. Podsumowanie

W ostatnim punkcie rozdziału należy umieścić kilka zdań podsumowujących oma­wia­ną tematykę, wnioski końcowe, kierunki rozwoju itp.

LITERATURA

Bogusławski L.: Korekta drukarska i wydawnicza. Wyd. 2, WPL, Warszawa 1967.

Czachórski T., Kowalówka M., Szczerbiński Z., Wilk A. Wołowiec W.: Modelowanie systemów komputerowych za pomocą AMOK-u. Podstawy Informatyki, 1987, t. 17, nr 3–4, s. 103÷127.

Mielczarek W.: Cyfrowy interfejs pomiarowy ICS-BUS. ZN Pol. Śl. s. Informatyka z. 22, Gliwi­ce 1993.

Skowronek M.: Wybrane ważniejsze zasady redakcyjne. Opracowanie Instytutu Infor­ma­tyki Pol. Śl., Gliwice 1992.

Węgrzyn S.: Podstawy automatyki. PWN, Warszawa 1978.

Węgrzyn S., Winiarczyk R.: Reprodukcja i multiplikacja jako informatyczne technologie wytwarzania. ZN Pol. Śl. Studia Informatica Vol. 24, No 2A (53), Gliwice 2003.

1. Dane przedstawione w tabeli zaczerpnięto z pracy XXXXX. W przypisach stosować numerację "*Od nowa na każdej stronie*". [↑](#footnote-ref-1)