

Rozdział ...

TYTUŁ ROZDZIAŁU W MONOGRAFII ZBIOROWEJ

Jan KOWALSKI ¹, Roman CENTKOWSKI ², Aleksander LIPIŃSKI ³

¹) *prof. dr hab. inż., Katedra Mechaniki Materiałów i Konstrukcji, Politechnika Krakowska*

²) *dr inż., Zakład Tworzyw Sztucznych, Politechnika Szczecińska*

³) *dr hab. inż., Katedra Mechaniki Materiałów i Konstrukcji, Politechnika Krakowska*

Streszczenie

Tekst streszczenia referatu. W streszczeniu należy określić: przedmiot badań, cel/cele badań, metodykę badawczą, uzyskane wyniki, obszar zastosowań praktycznych. Objętość streszczenia nie powinna przekraczać 20 linii.

Słowa kluczowe: *słowo lub określenie 1, słowo lub określenie 2, słowo lub określenie 3*

1. WSTĘP

Wytyczne redakcyjne dotyczące całego rozdziału są następujące:

edytor tekstu: MS WORD 2000, 2003 lub 2007,

format: A-4,

objętość: 12-24 stron,

marginesy lustrzane: lewy 3 cm, pozostałe po 2 cm,

czcionka: TNR 12 pt (są wyjątki omówione w dalszej części),

interlinia: 1,0,

przed i po tytule punktu / podpunktu 1 wolna linia 12 pt,

2 wolne linie 12 pt przed punktem 1,

akapit: 0,6 cm,

numeracja stron (tymczasowa) – dół strony, wyśrodkowane.

Wytyczne redakcyjne dotyczące części przed punktem 1 są następujące:

3 wolne linie 12 pt,

tekst: Rozdział (12 pt, nr rozdziału zostanie wpisany przez Redakcję Wydawnictw WAT),

2 wolne linie 12 pt,

tytuł rozdziału dużymi literami (TNR 14 pt, bold) o długości nieprzekraczającej trzech linii tekstu, tekst wyjustowany,

2 wolne linie 12 pt,

autorzy referatu, tekst wyjustowany,

nazwiska autorów dużymi literami,

1 wolna linia 12 pt,

tytuł, stopnie, afiliacja jako *italic* TNR 11 pt (należy podać jednostkę organizacyjną i nazwę organizacji), tekst wyjustowany,

2 wolne linie 12 pt,

tekst: Streszczenie (TNR 11 pt, bold, wyjustowany)

1 wolna linia 12 pt,
 streszczenie referatu: TNR 11 pt, tekst wyjustowany,
 1 wolna linia 12 pt,
 tekst: Słowa kluczowe (TNR 11 pt, bold),
 słowa kluczowe (*italic*, TNR 11 pt, wymienione po dwukropku, maksimum 6 słów/określeń).

We wstępie należy m.in. określić przedmiot badań, cel/cele badań, podać zwięzły przegląd literatury (określić stan wiedzy w badanym zagadnieniu).

2. TYTUŁ PUNKTU DRUGIEGO

Tekst punktu drugiego i następnych przygotowany zgodnie ze współczesnymi standardami publikacyjnymi. Dodatkowe wytyczne redakcyjne odnoszące się do punktów 2, 3, ... podano w dalszej części wzoru rozdziału w monografii.

Wzory matematyczne należy edytować za pomocą edytora wzorów wbudowanego do MS WORD. Wzory należy wyśrodkować względem strony i numerować pojedynczo (numeracja wyrównana do strony prawej) w nawiasach okrągłych. Przykład wzoru:

$$\begin{aligned} u(x, y, z) &= u_o(x, y) + \varphi_x(x, y) + (-1)^k \xi_k D_x(x, y), \\ v(x, y, z) &= v_o(x, y) + \varphi_y(x, y) + (-1)^k \xi_k D_y(x, y), \\ w(x, y, z) &= w_o(x, y). \end{aligned} \quad (1)$$

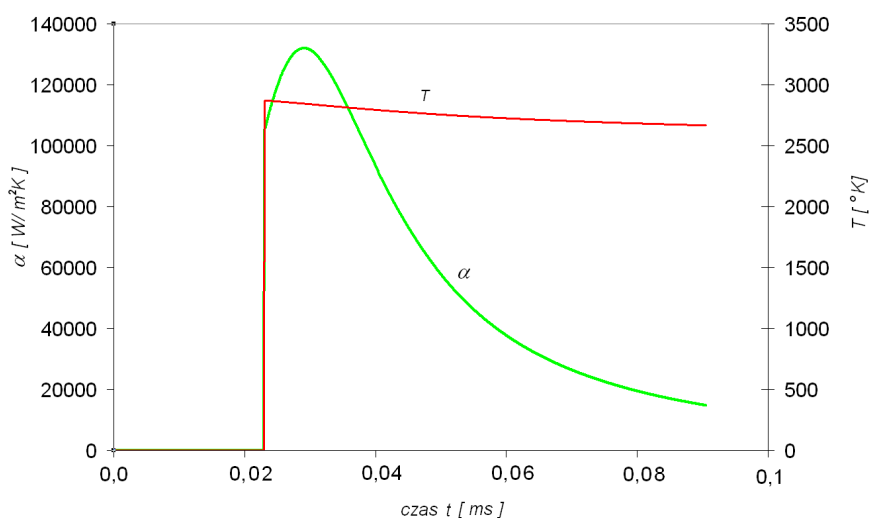
We wzorach należy stosować interpunkcję obowiązującą w języku polskim. Należy stosować odstępy po 6 pt, przed i po wzorze/grupie wzorów.

Punkt referatu może być podzielony na podpunkty, zgodnie z poniższym wzorem:

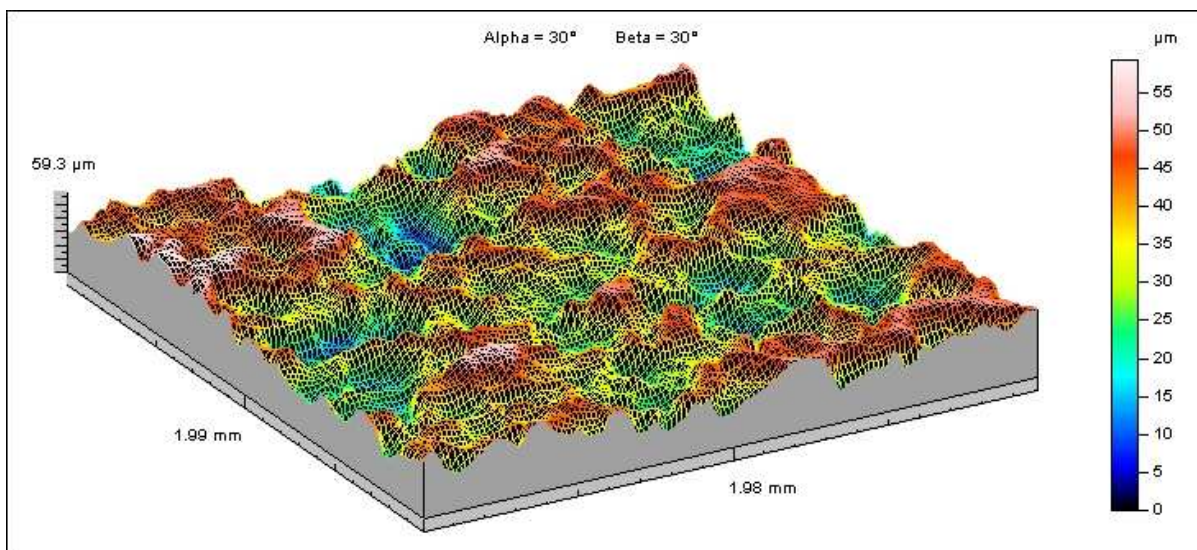
2.1. Tytuł podpunktu dwa.jeden

Przed i po tytule podpunktu 1 wolna linia 12 pt.

Rysunki powinny być wygenerowane elektronicznie i wklejone do tekstu (preferowany format rysunków: *.tif). Nie kotwiczyć rysunków ponad tekstem. Rysunki mogą być czarno-białe lub/i kolorowe, powinny być przejrzyste i czytelne. Fotografie należy traktować jako rysunki. Podano przykłady rysunków i podpisów pod rysunkami.



Rys. 1. Wykres zmian temperatury T gazów prochowych i współczynnika $\alpha(t)$ przyjmowania ciepła we wstępnym okresie strzału w przekroju A-A



Rys. 2. Charakterystyczne profile chropowatości uzyskane z powierzchni płaskich próbek ze stopu tytanu WT3-1 (Ti-6Al-2Cr-2Mo) po kulowaniu mechanicznym ($R_a \approx 50 \mu\text{m}$)

Należy unikać zbyt dużych pomniejszeń, łączenia szeregu rysunków w jeden rysunek, wypełniania rysunków dodatkowymi komentarzami. Rysunki należy umieszczać wyśrodkowane, w pobliżu miejsca odwołania lub opisu w tekście. Numeracja rysunków ciągła pojedyncza. Przed i po rysunku oraz po podpisie rysunku jedna wolna linia 11 pt. Podpisy wycenrowane TNR 11 pt.

Tabele powinny być umieszczane w pobliżu miejsca odwołania lub opisu. Tytuł tabeli należy umieszczać przed tabelą. Tytuł i tekst w tabeli TNR 11 pt. Tytuł, tabela i tekst w tabeli wyśrodkowane. Przykład tabeli:

Tabela 1. Zestawienie wyników energii w chwili $t = 1.0$

Element (podział płyta)	U	K	$U + K$
CAMe4 (2×6)	0.572201	21.9296	21.9868
CAMe4 (4×12)	0.148201	24.0352	24.1834
CAMe4 (6×18)	0.714676	24.5666	25.2812
CAMe9 (2×6)	17.6232	26.0600	43.6832
CAMe9 (4×12)	13.4450	43.1436	56.5886
CAMe9 (6×18)	25.0061	33.6499	58.6560
CAMe16 (6×18)	27.8903	31.5075	59.3978
CAMe16 (8×24)	27.9776	31.4818	59.4594
SEMe4 (20×60)	28.0380	31.4509	59.4890
SEMe4 (22×66)	28.0464	31.4474	59.4937
SEMe4 (24×72)	28.0545	31.4452	59.4997
SEMe9 (12×36)	28.0748	31.4402	59.5150

Przed i po podpisie tabeli oraz po tabeli jedna wolna linia 11 pt.

Odwołania do literatury należy wykonywać w nawiasach kwadratowych, np. [1]. Wykaz literatury (na końcu rozdziału) poprzedzają dwie wolne linie 12 pt, słowo LITERATURA (bold) i jedna wolna linia 12 pt. Wykaz obejmuje tylko pozycje cytowane w tekście. Literaturę należy opracować w kolejności cytowania. Podano przykładowy wykaz literatury, ukazujący zasady zestawiania danych bibliograficznych monografii, artykułów w czasopismach, artykułów konferencyjnych i innych źródeł. Numeracja w nawiasach kwadratowych, wcięcie 8 mm.

Rozdział należy przesłać do Komitetu Organizacyjnego w formie wydruku oraz CD (plik *.doc lub *.docx) w nieprzekraczalnym terminie do 30.11.2009.

5. PODSUMOWANIE

Punkt Podsumowanie lub Wnioski końcowe jest obowiązkowy. Zalecane jest podanie głównych wyników, głównych wniosków z przeprowadzonych badań, obszarów zastosowań praktycznych i kierunków dalszych badań, a także oryginalnych osiągnięć autora/autorów.

Praca została wykonana w ramach projektu badawczego nr N N500 1000 35 finansowanego w latach 2006 – 2008 przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego. Jest to przykład opcjonalnej adnotacji końcowej.

LITERATURA

- [1] Simo J.C., Tarnow N.: *A new energy and momentum conserving algorithm for the non-linear dynamics of shells*, Int. J. Num. Meth. Engng., 37, 2527–2549, 1994.
- [2] Zhong H.G., Crisfield M.A.: *An energy-conserving co-rotational procedure for the dynamics of shell structures*, Engineering Computations, 15, 5, 552–576, 1998.
- [3] Chróścielewski J., Makowski W., Pietraszkiewicz W.: *Statyka i dynamika powłok wielopłatowych. Nieliniowa teoria i metoda elementów skończonych*, IPPT PAN, Warszawa, 2004.
- [4] Lubowiecka I.: *Całkowanie nieliniowych równań dynamiki ciała sztywnego i powłok sprężystych*, Politechnika Gdańska, Gdańsk, 2004.
- [5] Chróścielewski J., Lubowiecka I., Witkowski W.: *Dynamics of six-field shells in the context of energy-conserving scheme*, Shell Structures: Theory and Applications. W. Pietraszkiewicz, C. Szymczak (eds.), Proceedings of the 8th SSTA Conference. Gdańsk-Jurata, Poland, 2005: 303-307, Taylor & Francis/Balkema, 2005.
- [6] Jones R. M.: *Mechanics of composite materials*, McGraw-Hill, Tokyo, 1975.
- [7] German J.: *Podstawy mechaniki kompozytów włóknistych*, Wyd. Politechniki Krakowskiej, Kraków, 1996/2001.
- [8] MSC/NASTRAN Encyclopedia for Version 69, Mac Neal-Schwendler Corp., 1996.
- [9] LS-DYNA: Keyword Manual for Version 970, V. 1&2, Livermore Software Technology Corp., 2000.