**Imię i NAZWISKO[[1]](#footnote-1)\***

**Imię i NAZWISKO[[2]](#footnote-2)**

Title Articles
in English

**Streszczenie**

Pełny tekst streszczenia powinien wynosić 1000 – 2000 znaków (wliczając odstępy). Treść streszczenia powinna odpowiadać na pytania: jakie są przesłanki opracowania lub podjętych badań? Jak osiągnięto opisywane cele? Należy wymienić główne metody użyte w opracowaniu. Opisać zakres tematyczny opracowania. Wyjaśnić co wynika z przeprowadzonej analizy, dyskusji oraz uzyskanych wyników. Jakie są główne wnioski? Jakie są założenia badawcze do dalszych prac lub zastosowania praktyczne? Co stanowi o oryginalności opracowania? Jakie nowości zawarto w artykule? Co stanowi wartość opracowania?

**Słowa kluczowe:**

Proszę podać 4-8 słów kluczowych oddzielonych przecinkami opisujących zakres tematyczny artykułu (słowa kluczowe należy podać w kolejności od najbardziej ogólnego).

|  |
| --- |
|  |

**1. Wprowadzenie**

Artykuł powinien rozpoczynać się od wprowadzenia, w którym opisano w sposób ogólny i zwięzły obecny stan wiedzy w zakresie omawianych zagadnień. Jeżeli konieczne jest cytowanie wybranych źródeł proszę uwzględnić wskazówki zawarte w sekcji „Literatura”. Konieczne jest podanie w tej części celu cytowanych opracowań/badań oraz opisanie w jasny sposób oryginalności rozwiązań prezentowanych przez Autorów. Przykładowe tytuły poszczególnych sekcji artykułu są podane w sposób uogólniony i należy je przystosować do treści artykułu.

**2. Opis osiągnięcia, metodyka badań, założenia badawcze, doświadczenia itd.**

W tej sekcji konieczne jest przedstawienie szczegółowych założeń badawczych oraz dokładne opisanie przebiegu prowadzonych badań. Opis powinien umożliwić czytelnikowi odtworzenie badań we własnym zakresie w celu potwierdzenia lub obalenia uzyskanych przez Autorów wyników. W krótkim artykule ta część powinna być na tyle krótka na ile to możliwe.

**2.1. Tytuł**

Tytuł artykułu powinien precyzować podjętą tematykę badawczą. Tytuł może zawierać nie więcej niż 10 słów (przyimki nie są liczone). Każde słowo proszę zaczynać wielką literą.

**2.2. Format**

Artykuł powinien być przygotowany zgodnie z wymogami podanymi w tabeli 1. Należy zwrócić uwagę, że podsekcja nie powinna zawierać mniej niż 200 znaków ze spacjami.

**2.3. Tabele**

Tabele powinny być sformatowane w sposób analogiczny do tabeli 1. Powinny znajdować się na tej samej stronie, na której znajdują się odwołania do nich. Tabele nie powinny znajdować się na pierwszej stronie artykułu. Powinny zawierać tytuł wyrównany do lewej strony.

Tabela 1. Wymogi edycyjne

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr  | Temat | Wyjaśnienie |
| 1.  | Rozmiar papieru  | Proszę użyć formatu A4 (210 × 297 mm) bez numeracji stron. |
| 2.  | Ilość stron  | Artykuł musi zawierać parzystą liczbę stron, powinien przekroczyć 0,5 arkusza wydawniczego, czyli 20 tysięcy znaków. |
| 3.  | Marginesy | Całkowita szerokość tekstu: 12.5 cm; Strona: wysokość tekstu: 19 cm; górny margines 5.85 cm; dolny margines: 4.85 cm; lewy i prawy margines 4.25 cm; Proszę nie zaczynać nowej sekcji bezpośrednio na końcu strony. |
| 4.  | Justowanie  | Tekst główny powinien być wyjustowany do lewej i do prawej. Proszę pamiętać o dobrym wyglądzie tekstu. Nie należy kończyć strony nagłówkiem następnej sekcji; nie należy rozpoczynać strony niepełną linią; nie należy stosować podkreślenia tekstu. |
| 5.  | Wielkość liter i odstępy | Czcionka 11 pt Times New Roman pojedyncze odstępy. |
| 6.  | Tytuł  | Tytuł nie może zawierać więcej niż 10 słów i powinien zostać umieszczony w dwóch liniach wyrównanych do lewej strony **Tytuł artykułu**(15 pt, bold, wersaliki), **imiona autorów i nazwiska1** (11pt, bold,) oraz nazwa jednostki 1Katedra/Zakład, Uczelnia, Adres, Miasto, Kraj (10 pt,).  |
| 7.  | Streszczenie | Streszczenie powinno zawierać 1000 - 2000 znaków (wliczając odstępy - spacje). Zapis powinien być jasny i czytelny. Streszczenie powinno odnosić się tylko do treści zawartej w artykule. Słowo **Streszczenie** powinno być napisane czcionką pogrubioną (12 pt, bold). Wcięcie całości z lewej strony 2 cm. |
| 8.  | Słowa kluczowe | Nagłówek 10 pt, bold, każde słowo kluczowe powinno być oddzielone przecinkami. |
| 9.  | Styl  | **Nagłówki sekcji** (12 pt, bold,), **nagłówki podsekcji**(11 pt, bold,) powinny być wyrównane do lewej strony. Przed nagłówkiem sekcji należy pozostawić dwie wolne linie. Nie należy tworzyć dalszego podziału na pod-podsekcje. Nagłówki tabel i podpisy rysunków (11 pt) należy numerować w kolejności wystąpienia i justować do środka. |
| 10. | Kolor | Artykuły będą drukowane jako czarno-białe. |

**2.4. Rysunki**

Rysunki powinny być sformatowane jak rysunek 1. Rysunek musi być czytelny, przed i po rysunku należ zostawić jedną wolną linię. Przy umieszczeniu rysunku na początku strony górna jego krawędź powinna znaleźć się pod poziomem pierwszej linii tekstu.

Wszystkie opisy na rysunkach muszą mieć wysokość co najmniej 2.5 mm. Należy unikać używania opisów typu bold na rysunkach ponieważ wyglądają one niekorzystnie na wydrukach. Rysunki powinny znajdować się możliwie blisko miejsca ich cytowania. Należy zachować kolejność numeracji. Podpis do rysunku powinien znajdować się bezpośrednio pod nim. Fotografie powinny być przygotowane w kolorze w rozdzielczości min. 300 dpi. Nie należy używać grafik wektorowych. Pliki powinny być przygotowane jako TIFF lub JPEG w programie graficznym (przygotowane w MS Word nie będą akceptowane).



Rys. 1. Rysunek dobrej jakości z czytelnym opisem, linie kreskowane lub znaczniki



Rys. 2. Rysunek złej jakości z nieczytelnym opisem, linie kolorowe

**2.5. Równania**

Równania i wzory powinny być umieszczone w oddzielnej linii z wyjustowanie do lewej. Przed i po równaniu należ pozostawić wolną linię.

 (1)

W przypadku numerowania równań proszę zachować kolejność. Numer należy umieścić w nawiasach w ostatniej linii równania z justowaniem do prawej.

**3. Opis uzyskanych wyników**

**3.1. Uwagi ogólne**

W tej sekcji należy przedstawić uzyskane w badaniach własnych wyniki, tzn. wyniki badań w postaci wykresów, zdjęć, tabel, wzorów oraz opisać zależności pomiędzy uzyskanymi wynikami potwierdzające lub wykluczające wyniki badań znane z literatury. Sekcja ta powinna mieć charakter dyskusji naukowej, chociaż może ona zawierać jedynie uzyskane wyniki, a ich dyskusja może zostać przeniesiona do oddzielnej sekcji. W skróconej wersji artykułu należy ograniczyć się do dyskusji wyników.

**4. Wnioski**

W tej sekcji należy w sposób jasny i czytelny sformułować wnioski płynące z przedstawionego opracowania. Należy również wskazać na możliwe praktyczne wykorzystanie uzyskanych wyników oraz kierunki dalszych badań.

**Literatura**

[1] Kurz, W., Fisher, D. J. (1984). *Fundamentals Solidification*. (2nd ed.). London–Paris: Trans. Tech. Publ.

[2] Roll, W.P. (1976). ESP and memory. In J.M.O. Wheatley & H.L. Edge (Eds.), *Philosophical dimensions of parapsychology* (pp. 154-184). Springfield, IL: American Psychiatric Press.

[3] Dobrzański, L. A., Mikuła, J. Pakuła, D., Kopač, J., Soković, M. (2003).Cutting properties of the ceramic tool materials based on Si3N4 and Al2O3 coated with PVD and CVD process. In 12th Scientific International Conference Achievements in Mechanical and Materials Engineering, 7-10 December 2003 (pp. 249-252). Gliwice – Zakopane, Poland: World Academy of Materials and Manufacturing Engineering.

[4] Johnson, A. (2000). *Abstract Computing Machines*. Springer Berlin Heidelberg. Retrieved March 30, 2006, from SpringerLink http://springerlink.com/content/w25154. DOI: 10.1007/b138965.

[5] Begg, M. M. (2001). Dairy farm women in the Waikato 1946-1996: Fifty years of social and structural change. Unpublished doctoral dissertation, University of Waikato, Hamilton, New Zealand.

[6] Cudak, M. & Karcz J. (2006). Momentum transfer in an agitated vessel with off-centred impellers. Chem. Pap. 60(5), 375-380. DOI: 10.2478/s11696-006-0068-y.

[7] Smith, I. M. (1988). U.S. Patent No. 123,445. Washington, D.C.: U.S. Patent and Trademark Office.

[8] Walker, J. (1996, August). *APA-style citations of electronic resources*. Retrieved November 21, 2001, from http://www.cas.usf.edu/english/walker/apa.html

1. Department ………., University of Technology, ………. 7, 44-100 ……….., Poland [↑](#footnote-ref-1)
2. Department …………., University of ………….., ……….., .., …………, UK

\*e-mail: john.nowak@pol.ucz.pl [↑](#footnote-ref-2)