

## Kryteria oceny publikacji w miesięczniku „Materiały Budowlane”

### 1. Oryginalność:

- czy artykuł zawiera nowości w zakresie prezentowanej tematyki?
- czy wnosi wkład w stan wiedzy?
- czy odpowiada poziomowi merytorycznemu czasopisma?
- czy opisywane zagadnienia są istotne dla rozwoju nauki lub zastosowań praktycznych?

### 2. Układ

- czy artykuł prezentuje logiczny układ treści i jasność wyводу?
  - a) tytuł: czy odpowiada treści artykułu?
  - b) streszczenie: czy odzwierciedla treść artykułu?
  - c) wprowadzenie: czy opisuje co autor zamierzał osiągnąć i jasno przedstawia zagadnienia poruszane w artykule? (zwykle wprowadzenie powinno zawierać przegląd literatury dotyczącej danego tematu, opis eksperymentu, hipotezy, ogólny plan eksperymentu lub stosowanych metod)
  - d) metody badań: czy autor dokładnie wyjaśnia w jaki sposób otrzymał wyniki?, czy metody badań są odpowiednio dobrane?, jeśli metody są nowe, to czy są dokładnie opisane?, czy autor wystarczająco dokładnie opisał sposób wykonywania badań/pomiarów?
  - e) wyniki: czy autor w logiczny i jasny sposób wyjaśnia co stwierdził w wyniku przeprowadzonych badań?, czy dokonał prawidłowej analizy wyników?
  - f) podsumowanie/wnioski: czy zamieszczone stwierdzenia/wnioski są poparte wynikami badań?, czy autor wykazał jak wyniki odnoszą się do oczekiwań i wcześniejszych badań?, czy wyniki badań potwierdzają czy zaprzeczają wcześniejszym teoriom?
  - g) rysunki, fotografie i tabele: czy zamieszczone rysunki, fotografie i tabele jasno ilustrują wyniki badań i czy są zrozumiałe dla czytelnika?, czy są istotne dla zilustrowania treści artykułu?

### 3. Wcześniejsze badania

- jeśli artykuł zawiera wcześniejsze wyniki badań, to czy zamieszczono odpowiednie odnośniki literaturowe?

### 4. Zagadnienia etyczne

- plagiat: czy artykuł nie jest kopią innej pracy?