

KOMITET INŻYNIERII LĄDOWEJ I WODNEJ PAN
Sekcja Inżynierii Przedsięwzięć Budowlanych

INŻYNIERIA PRZEDSIĘWZIĘĆ BUDOWLANYCH

Rekomendowane metody i techniki

Warszawa 2014

WPROWADZENIE

- wprowadzenie do kompendium charakteryzujące inżynierię przedsięwzięć budowlanych, przeznaczenie, treść i zakres opracowania.

Uwagi edytorskie!

1. Proponowany układ kompendium określa wymagania edycyjne i sposób opracowania treści każdego rozdziału.
2. Oczywiście szczegółowy układ, tytuły i treść rozdziału określają autorzy. Teraz będzie to początkowe sformułowanie. Jego korekta będzie możliwa w trakcie i po zakończeniu opracowania.
3. Uprzejmie proszę wszystkich chętnych o przesłanie do końca roku układu proponowanych rozdziałów. Proszę o to także wszystkich, którzy wcześniej przedstawili swoje propozycje.
4. Rozdziały mogą być opracowywane indywidualnie lub w małych zespołach.
5. Układ kompendium proponuję przedyskutować na najbliższym zebraniu. Ostateczna edycja będzie dokonana po opracowaniu całości kompendium.

1. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA INŻYNIERII PRZEDSIĘWZIĘĆ BUDOWLANYCH

- przedmiot badań,
- obszary problemowe,
- zagadnienia szczegółowe.

2. TYTUŁ OPRAWOWYWANEGO PROBLEMU

- tytuł powinien składać się nie więcej niż z 8 wyrazów i syntetycznie opisywać treść opracowania.

2.1. Ogólna charakterystyka problemu

2.1.1. Cel i zakres opracowania

2.1.2. Ogólny opis problemu

2.1.3. Rekomendowane zastosowania

2.2. Analiza i sformułowanie problemu

2.2.1. Podstawowe założenia

2.2.2. Analiza i oszacowanie danych

2.2.3. Sformułowanie problemu

2.2.4. Rozwiązanie problemu

2.2.5. Analiza wyników i wnioski końcowe

2.3. Przykład testowy zastosowania

- analiza i sformułowanie przykładu zadania, które powinno być opracowane zgodnie wcześniej podanym opisem problemu

2.3.1. Podstawowe założenia

2.3.2. Analiza i oszacowanie danych

2.3.3. Sformułowanie problemu

2.3.4. Rozwiązanie problemu

2.3.5. Analiza wyników i wnioski końcowe

2.4. Podsumowanie

2.5. Literatura