Imię i nazwisko, nr albumu XXXXXX Wrocław, 23 czerwca 2015

Imię i nazwisko, nr albumu XXXXXX

Mini-raport w remodelingu kostnego

# Materiał i metoda

## Budowa modelu

Tu proszę podać ogólne założenia tworzenia modelu – można to zrobić w punktach. Proszę tylko o ogólne idee, proszę nie pisać o komendach, kodzie, poszczególnych operacjach. Proszę o charakterystykę modelu (wymiary, rozmiar elementu, typ elementu, materiały).

## Założenia procedury przebudowującej

Tu proszę opisać, co dokładnie dzieje się w ramach przebudowy. Podobnie jak wyżej proszę bez szczegółów typu użyte komendy, fragmenty kodu, itd.

# Wyniki

Proszę tutaj umieścić kilka następujących po sobie wyników. Przy założeniu, że miało być 50 koków, proszę zamieścić obrazki z co 5 kroku czyli 10 obrazków z rozkładami elementów, ewentualnie z naprężeniami zredukowanymi. Mile widziane są tabelki lub wykresy jako szybki i czytelny sposób przedstawienia danych. Proszę opisać, co dzieje się w modelu podczas symulacji. Jeśli ktoś zrobił jakieś warianty modelu to proszę o zamieszczenie wyników także z tych modeli. Proszę o opisanie tendencji, jakie ujawniają się w trakcie przebudowy modelu. Interesujące są jedynie rozkłady naprężeń zredukowanych oraz ilościowy i jakościowy rozkład elementów w zależności od materiału jaki one przyjmują.

# Dyskusja

Proszę o podjęcie próby wytłumaczenia dlaczego model zachowuje się w określony sposób. Proszę nie opisywać jak wygląda prawdziwy remodelingu, proszę skupić się tylko na swoim modelu i próbować szukać wytłumaczenia wyniku jaki Państwo otrzymacie.

Pragnę tylko przypomnieć, że o ile procedurę tworząca model możecie mieć Państwo taką samą (tyle, że z kodem zapewniającym różnicowanie) o tyle raport każdy tworzy samodzielnie od początku do końca.