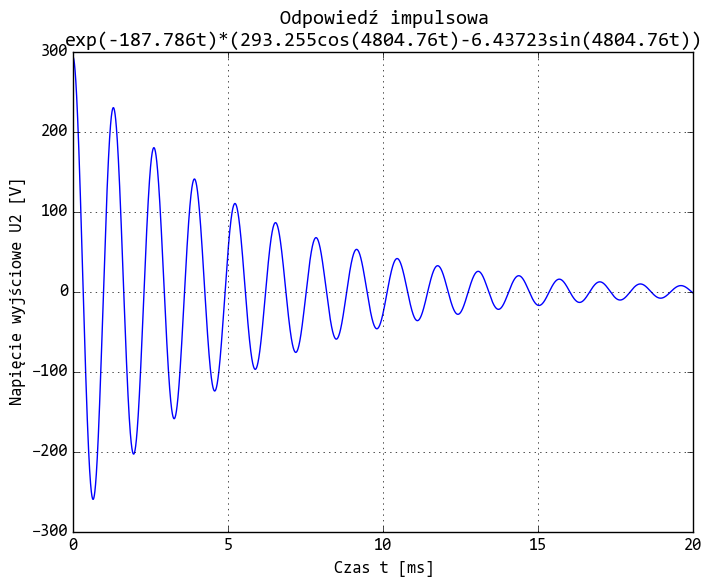
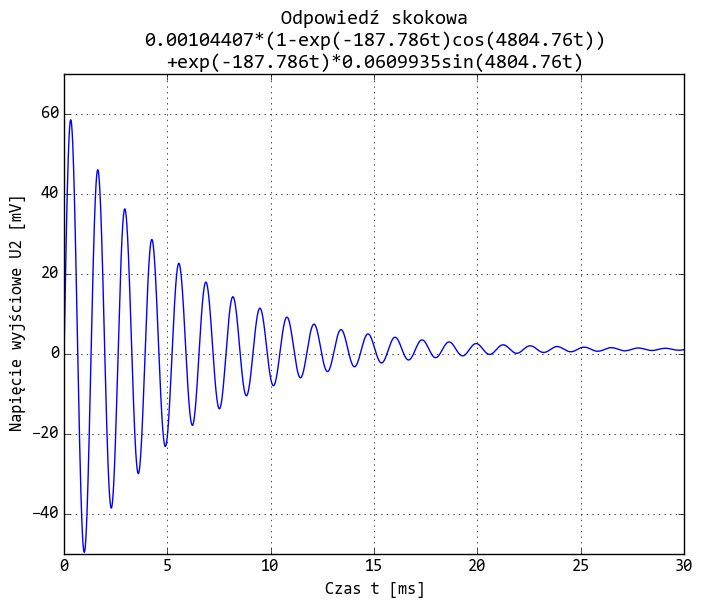
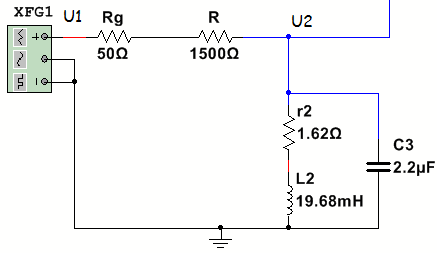
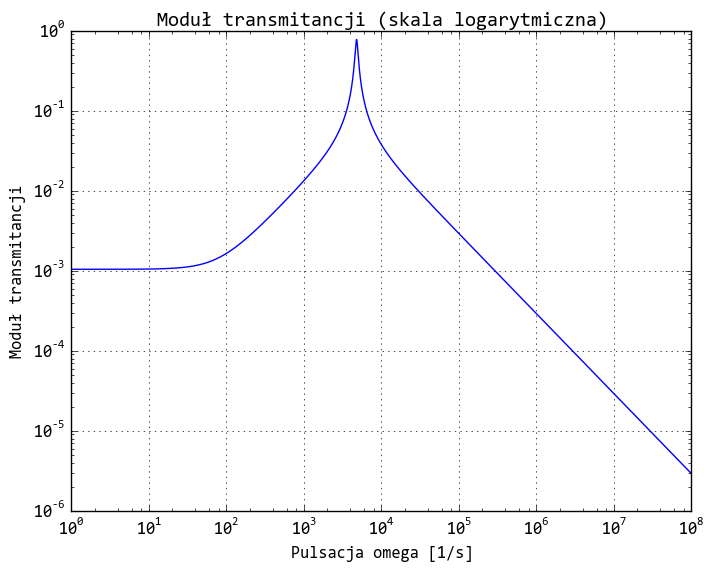
# Stany nieustalone

# Monika Seniut Dominik Stańczak

## Wersja 1 – uwzględnienie oporu zwojnicy jako połączenie szeregowe opornika







Impedancja zastępcza równoległego połączenia elementów

dla

Z dzielnika napięciowego:

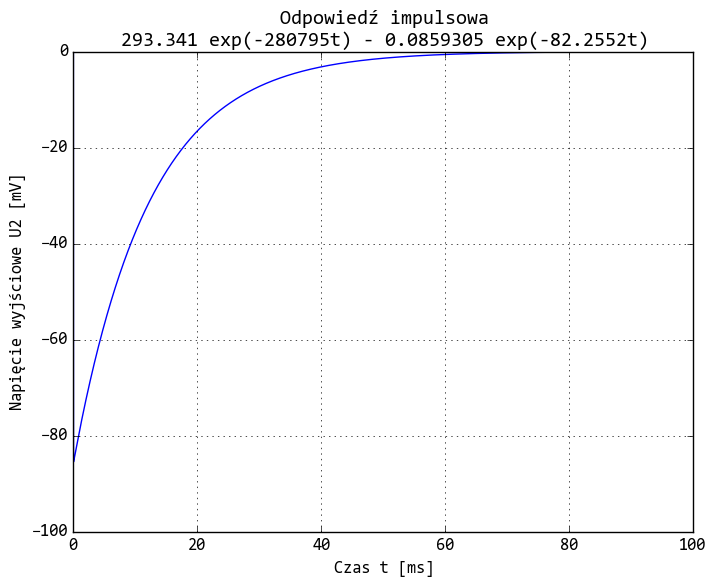
Odpowiedź impulsowa (po podstawieniu danych liczbowych z powyższego schematu, w SI):

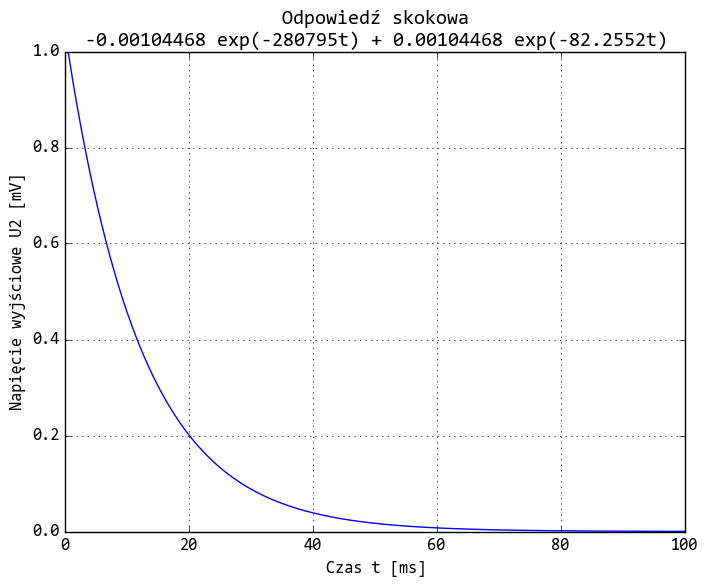
Odpowiedź skokowa:

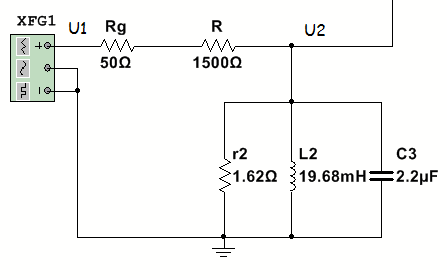
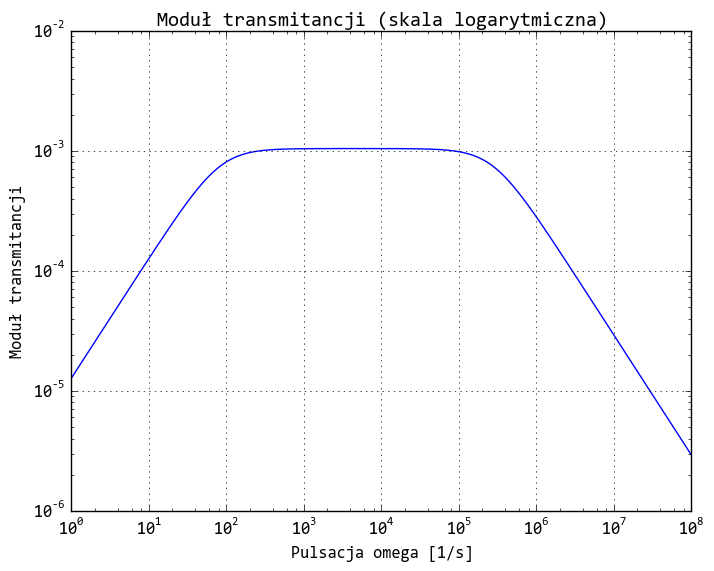
# Stany nieustalone

# Monika Seniut Dominik Stańczak

## Wersja 2 – uwzględnienie oporu zwojnicy jako połączenie równoległe opornika







Impedancja zastępcza równoległego połączenia elementów

dla

Z dzielnika napięciowego:

Odpowiedź impulsowa (po podstawieniu danych liczbowych z powyższego schematu, w SI):

Odpowiedź skokowa:

Zależność modułu transmitancji od pulsacji :