

MOFIT Lab5 - Przepływ potencjalny

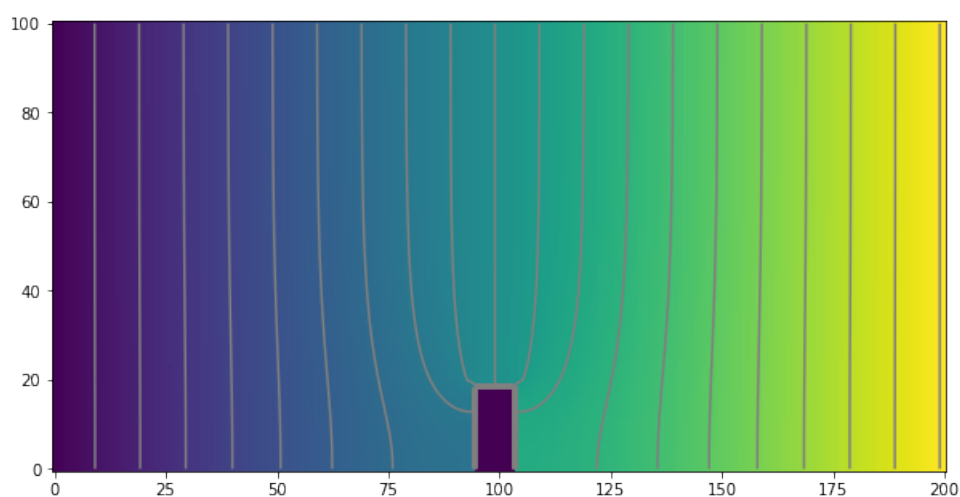
Jan Malczewski

maj 2022

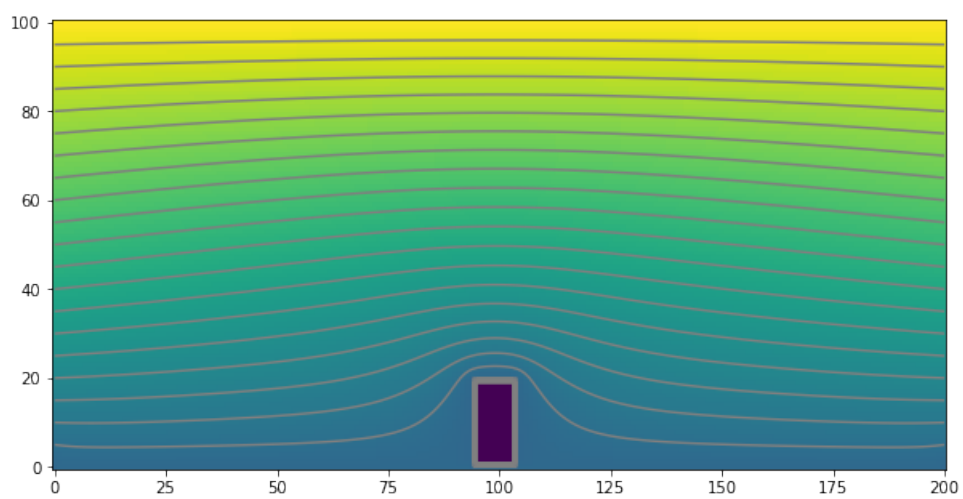
1 Wstęp

Do wykonania zadań użyto języka Python 3 oraz bibliotek numpy oraz matplotlib. Poniżej zamieszczam wykresy wraz z adnotacjami do konkretnych zadań. Wszystkie wartości na osiach zostały zapisane w układzie SI.

2 Wyniki



Rysunek 1: **Zad. 1** Linie stałego potencjału po 1500 iteracjach



Rysunek 2: **Zad. 2** Linie stałego strumienia po 5000 iteracjach.