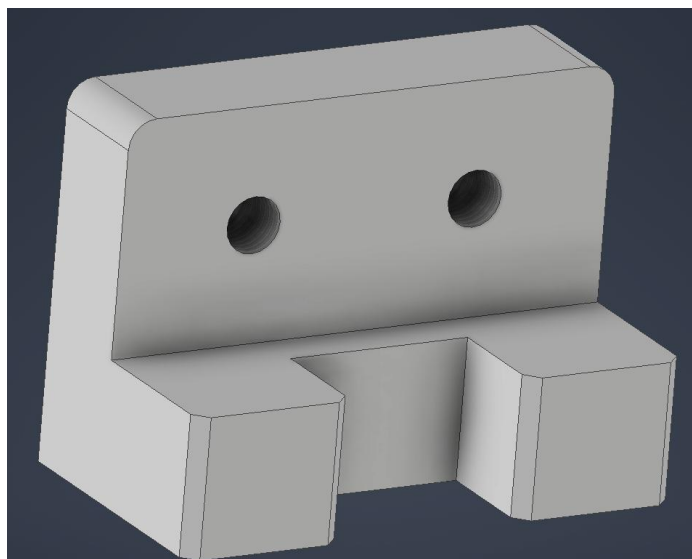


Kolokwium zaliczeniowe

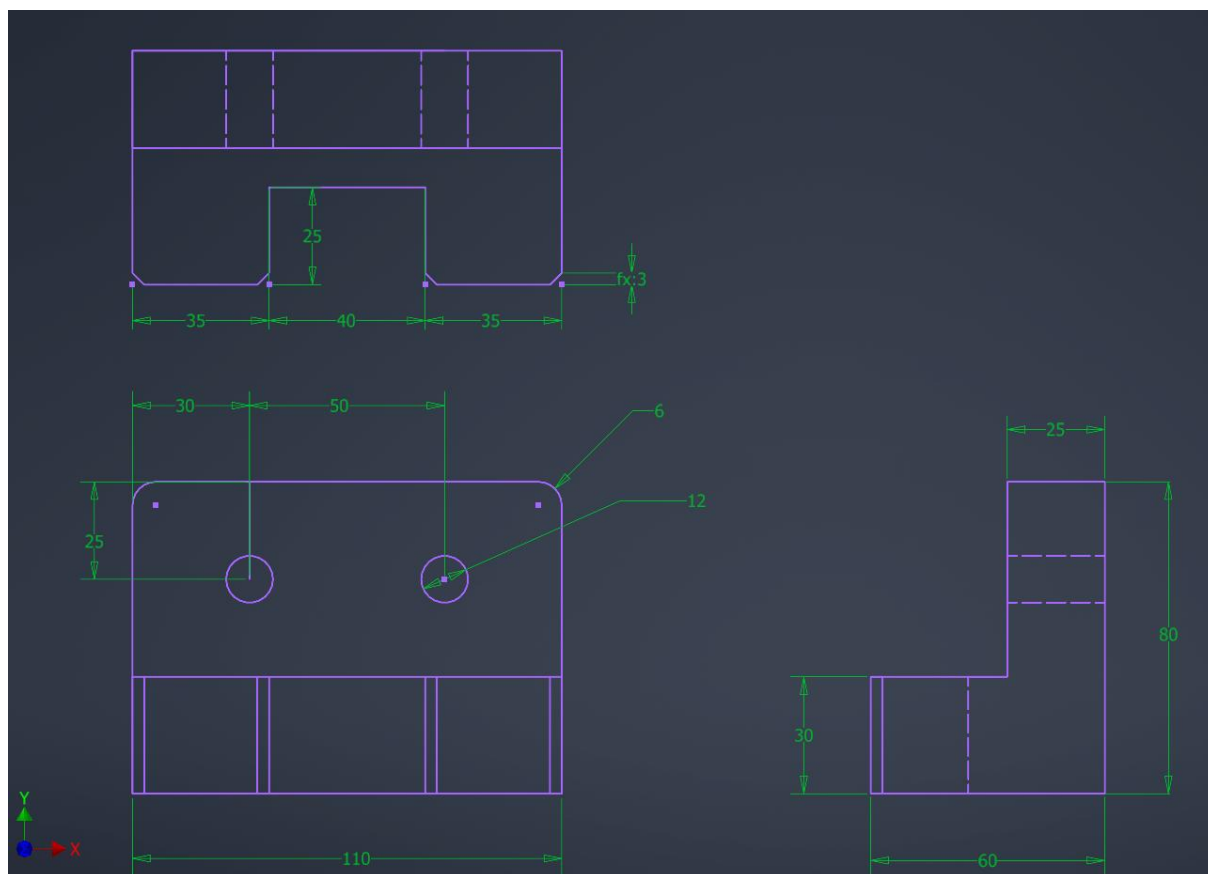
1. Każde zadanie powinno być zapisane w osobnym pliku.
2. Nazwa pliku „Numer albumu_nr zadania”, np. „60005_1”.

UWAGA: Przypominam, aby plik z pracą systematycznie zapisywać. Po skończeniu pracy, proszę o przesłanie plików na maila: a.prus@pollub.pl, bądź przez Teamsa.

Zadanie 1. Zaprojektuj model widoczny na Rysunku 1. Zastosuj wymiary przedstawione na szkicach na Rysunku 2. W otworach zastosuj gwint ANSI Profil metryczny M, rozmiar 12, oznaczenie M12x1.75.

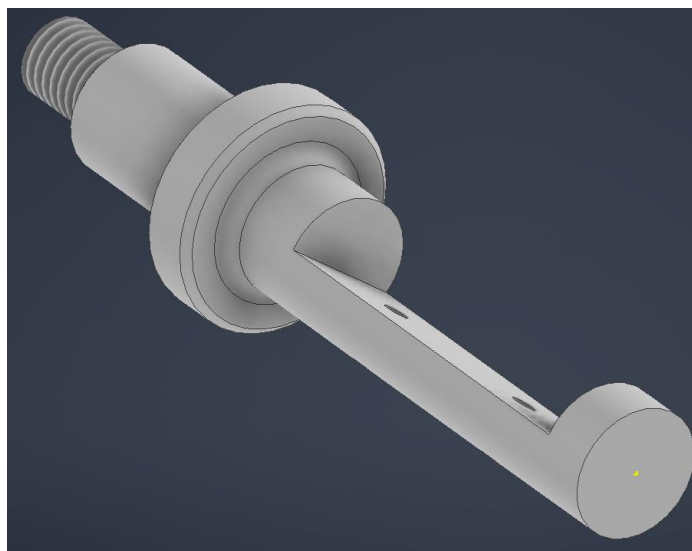


Rysunek 1



Rysunek 2

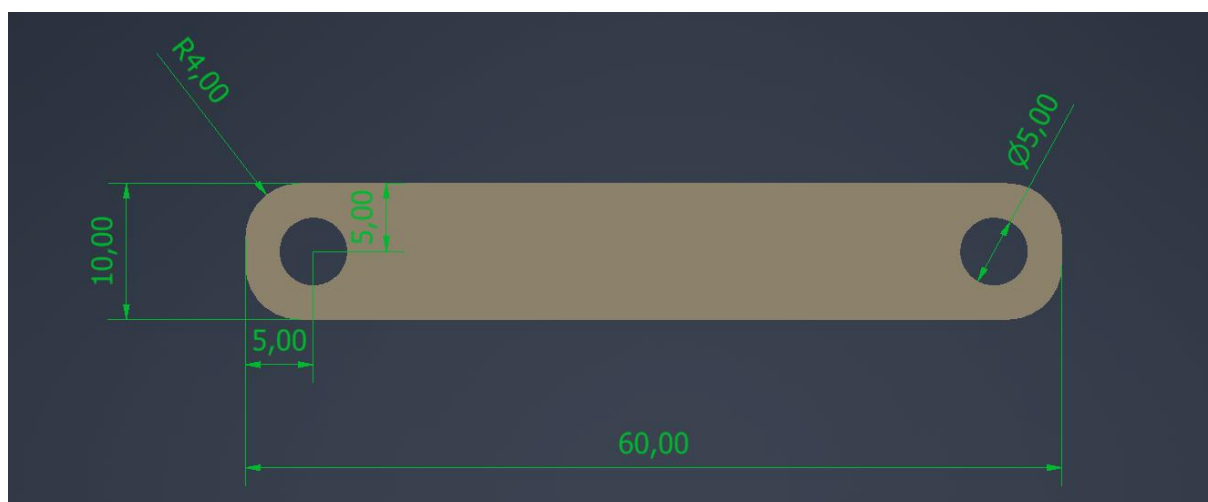
Zadanie 2. Zaprojektuj model widoczny na Rysunku 3, korzystając z wymiarów z Rysunku 4. Zastosuj gwint ANSI Profil metryczny M, rozmiar 10, oznaczenie M10x1.5.



Rysunek 5

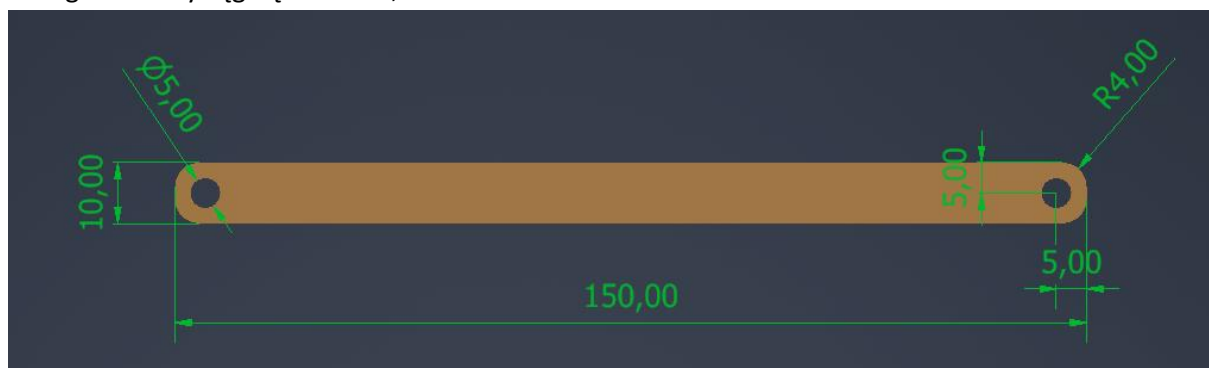
Zadanie 3. Zaprojektuj poniższe modele, a następnie stwórz zespół złożeniowy

- 1) Dźwignia – wyciągnięcie 5 mm;



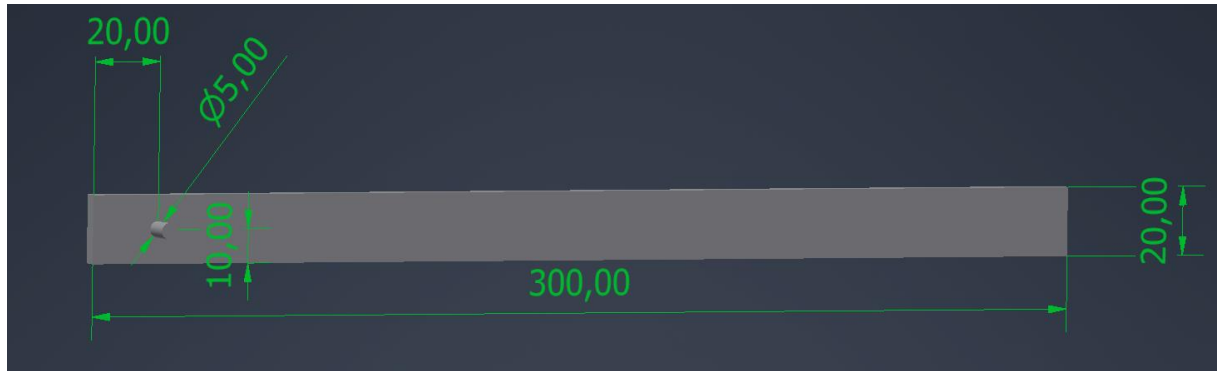
Rysunek 6

- 2) Dźwignia 2 – wyciągnięcie 5 mm;



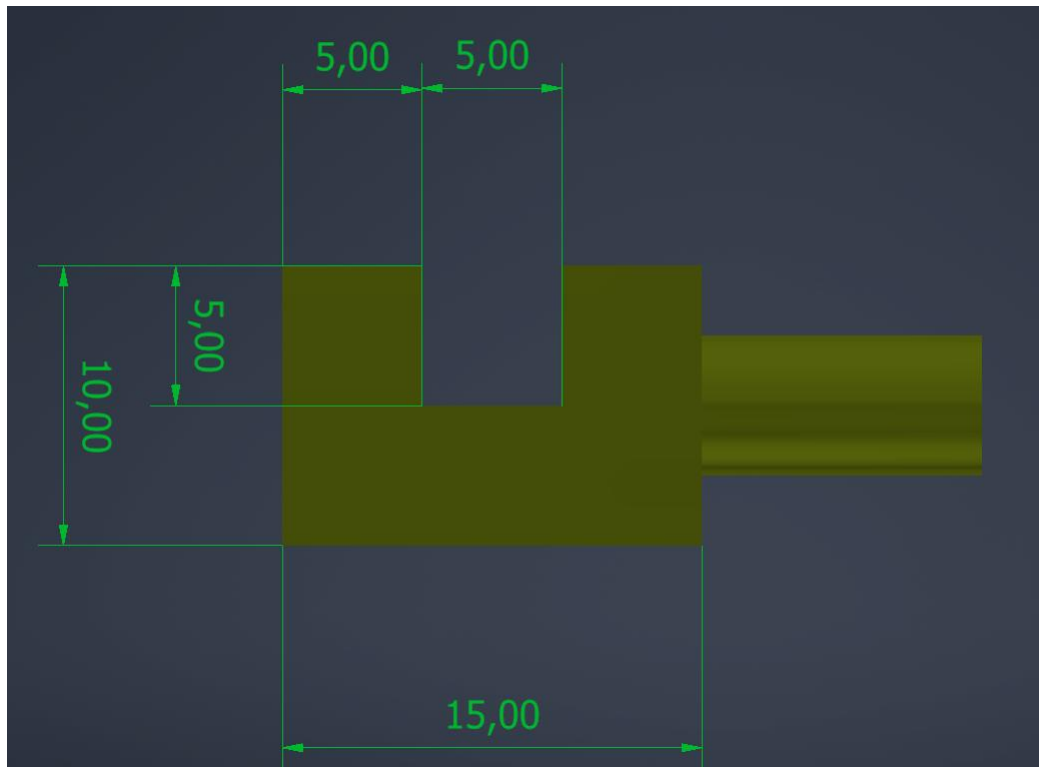
Rysunek 7

- 3) Prowadnica – wyciągnięcie podstawy 5 mm, wyciągnięcie walca 10 mm;

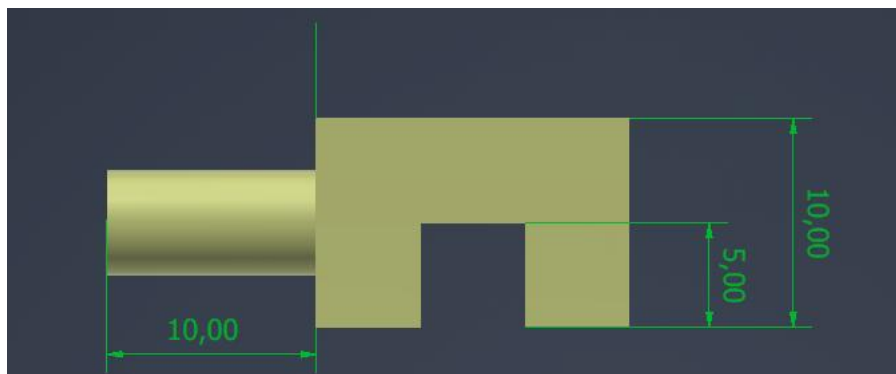


Rysunek 8

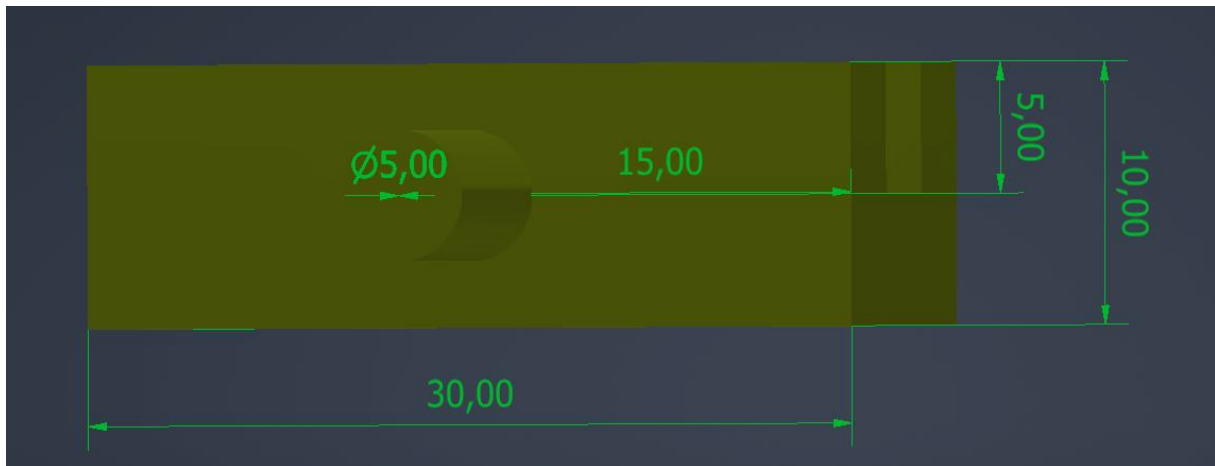
- 4) Suwak



Rysunek 9



Rysunek 10



Rysunek 11

- 5) Za pomocą wiązań zestawiających, złóż poszczególne komponenty, w kolejności: prowadnica, dźwignia, suwak, dźwignia 2. Uwaga: w trakcie składania elementów, możesz zastosować kilka wiązań, aby komponenty nie przesuwały się poosiowo (szczególnie w trakcie łączenia suwaka z prowadnicą). **Podczas wysyłki zadań należy pamiętać o wysłaniu zarówno całego złożenia, jak i jego poszczególnych komponentów!**



Rysunek 12



Rysunek 13