**Zadanie 1.**

Dobierz odpowiednia technike komunikacji miedzyprocesowej, zaprojektuj i zaimplementuj program, ktory realizuje funkcjonalnosc ‘chat’ w wersji na jednym komputerze (dwie osoby zalogowane mogace ze soba wymieniac wiadomosci).

Techniki do wyboru:

* Wymiana przez pliki
* Pamięć dzielona (było na wykładzie)
* Sygnały
* Potoki nazwane lub nienazwane
* Semafory
* Kolejki
* Gniazda dziedziny UNIX
* Gniazda udp/tcp
* RPC

Uwaga!

Wymienione są różne możliwości komunikacji miedzyprocesowej, ale nie wszystkie się nadają do rozwiązania tego problemu.