**Klasyfikacja systemów procesów dyskretnych.**

* **F** - System przepływowy. Każde zadanie przetwarzane jest przez zbiór maszyn w ściśle określonym porządku, identycznym dla wszystkich zadań. Zadania wymagają obsługi na wszystkich maszynach, a każda z maszyn wymaga określenia odpowiedniej kolejności wprowadzania zadań.
* **PF** - System przepływowy permutacyjny. Złożenia są takie same jak dla systemu typu F z dodatkowym wymaganiem, aby kolejność (permutacja) wykonywania zadań na wszystkich maszynach była taka sama, zgodna z kolejnością wprowadzania zadań do systemu.
* **O** - System otwarty. Każde zadanie przetwarzane jest przez zbiór maszyn, zarówno kolejność przetwarzania każdego z zadań na poszczególnych maszynach jak i sekwencja przetwarzania kolejnych zadań przez każdą z maszyn mogą być dowolne.
* **J** – system ogólny gniazdowy. Każde zadanie przetwarzane jest przez zbiór maszyn w ściśle określonym porządku, który może być odmienny dla każdego zadań; konkretna maszyna może przetwarzać zadania w dowolnej kolejności.
* **G** – system ogólny. Każde zadanie jest pojedynczą czynnością, zależności między nimi są zadane dowolnym grafem.
* **P** – system z równoległymi maszynami. Każde zadanie może być wykonywane na dokładnie jednej z kilku równoległych maszyn.