

BIM306 İşletim Sistemleri

Proje-2

Süre: 5 Mayıs 2019

Proje tanımı

Projede, ilk önce, **en az 10 düğüm içeren yönlendirilmiş bir grafik çizmeniz** istenir . Ayrıca, grafiğiniz olmalıdır asiklik grafik. Aşağıdaki grafiği düşünün.

Her düğüm bir işi temsil eder. Konu oluşturacaksınız
Her düğüm için (Her iş tek bir iş parçacığı tarafından yürütülür)
Başka bir deyişle, her konu sadece bir taneden sorumludur.
iş). İşler topolojik sırada yapılır ve siz
Bu siparişi **semafor** kullanarak senkronize etmeniz gerekir .

Her düğüm 2 saniye çalışmalıdır. Kullanabilirsiniz
uyku (2);

Çözümünüzü bir pdf dosyasında (kod değil) göndermeniz gerekir.

Ayrıca, .zip veya .rar olmadan size .c dosyasını göndermeniz gerekir.