

18.07.2001

Bilgi Teknolojileri Yüksek Lisans Programı
İşletim Sistemleri 2. Yılıçi Sınavı

(Süre: 45 dakika)

1. SORU:

- (a) Kilitlenme için gerekli ve yeterli şartları yazınız.
- (b) İki tip kaynak ve 4 proses için basit bir Banker Algoritması örneği veriniz.

2. SORU: Bellek yönetimi ile ilgili olarak aşağıdaki terimleri kısaca tanımlayınız.

- (a) FIFO tersliğı
- (b) Sayfa çerçevesi
- (c) “Buddy” sistemi

18.07.2001

Bilgi Teknolojileri Yüksek Lisans Programı
İşletim Sistemleri 2. Yılıçi Sınavı

(Süre: 45 dakika)

1. SORU:

- (a) Kilitlenme için gerekli ve yeterli şartları yazınız.
- (b) İki tip kaynak ve 4 proses için basit bir Banker Algoritması örneği veriniz.

2. SORU: Bellek yönetimi ile ilgili olarak aşağıdaki terimleri kısaca tanımlayınız.

- (a) FIFO tersliğı
- (b) Sayfa çerçevesi
- (c) “Buddy” sistemi