## BLM4002 Sistem ve Sunucu Yönetimi

## **Uygulama-Araştıma Soruları**

Aşağıda verilen araştırma sorularını 23 Mart 2023 tarihine kadar PDF formatında teslim edebilirsiniz. Ödev teslimi UES üzerinden olacaktır. Yükleyeceğiniz dosyaya isim olarak kendi adınızı ve soyadınızı veriniz (Örnek esracalik.pdf gibi). <u>Ödev özgün ifadelere sahip olmalıdır. Birbirinin aynısı olan ödev içeriklerine puan verilmeyecektir.</u>

- 1. Statik /DinamiK IP nedir, Avantaj ve dezavantajları bakımından karşılaştırınız.
- 2. Statik IP Sorgulaması Nasıl Yapılır?
- 3. Yük dengeleme hizmeti (Load balancing) nedir, nasıl çalışır?
- 4. IIS (Internet Information Service) nedir, ne için ihtiyaç duyulur?
- 5. NsLookup Nedir? NsLookup Nasıl Çalışır? Ekran görüntüleri ile adım adım açıklayınız.
- 6. DHCP Nedir? DHCP Sunucusu Nasıl Çalışır?
- 7. Ping Nedir? Nasıl çalışır? Ekran görüntüleri ile adım adım açıklayınız.

Dr. Öğr. Gör. Esra ÇALIK BAYAZIT