|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Adı Soyadı: | | Öğretim Türü | 12.12.2018 |
| Numarası: | | N.Ö:  İ.Ö: |  |
| İmza : | Dr. Öğr. Üyesi Ermedin TOTİÇ | | Başarılar |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| İlgili resim | **Soru** | **S.1)** 55p | **S.2)** 25p | **S.3)** 20p | **Toplam:**100p |
| **Puan** |  |  |  |  |
| **Ö.Ç.** | 2 | 3 | 2 |  |
| **P.Y.** | 4, 7 | 4, 7 | 4, 7 |  |

**BARTIN ÜNİVERSİTESİ – MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ –İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**

**2018-2019 AKADEMİK YILI GÜZ DÖNEMİ**

**ORD143 – TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ DERSİ ÖDEV**

Excel dosyasında **∆H-F** ilişkisi verilmiştir.

1. Başlık satırındaki formülleri uygulayarak tabloyu doldurun.
2. **ε-σ1**ilişkisini grafikle gösterin ve grafiği PDF dosyasında verildiği gibi biçimlendirin.
3. **I2** hücresinde **σ1** değeri sorgulayın; Eğer en büyük **σ1** değeri 3.2’den büyük veya eşitse “**EMNİYETLİ**” değilse “**EMNİYETSİZ**”dir.