**Elektronik ve Otomasyon Bölümü, Elektronik Haberleşme Teknolojisi Programı 2020-2021 Güz Yarı Yılı Staj Ödev Konu Listesi**

**1.** Uydu Haberleşmesi

**2.** Mobil Haberleşme İle İlgili Uygulamalar (Lamba yakıp söndürme, vb.)

**3.** PCM Sistemleri

**4.** PDH ve SDH’ın İncelenmesi.

**5.** Sayısal Modülasyon Teknikleri

**6.** Analog Modülasyon Teknikleri

**7.** GPON Sistemler

**8.** Next Generation Network (NGN)

**9.** Mikrodalga Sistemleri

**10.** Endüstriyel Haberleşme Protokolleri

**11.** 5G Teknolojisi

**12.** 5G ve Ötesinde Mobil Nesnelerin Internet Güvenliği