

BAŞVURABİLECEK ADAYLAR :

ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ ÖĞRENCİLERİ

KONTENJAN : 40 Kişi(30'u 4. Sınıf olacak)

BAŞVURU : Başvurular ayrıntılı hazırlanmış bir CV ile basılı olarak bölüm sekreterliğine 22.10.2018 saat 16:00 kadar yapılacaktır.

DEĞERLENDİRME KRİTERİ : 1. GANO

2. Yabancı Dil Belgesi

(Öncelik 4. sınıflardadır)

ADAYLARIN İLANI : Seçilen öğrenciler 23 Ekim 2018 günü web sayfamızda ilan edilecektir.

ÖNEMLİ NOT:

- Toplam 10 Hafta seminer yapılacaktır.
- Bütün seminerlere katılan ve yapılacak sınavdan başarılı olan öğrencilere TURKCELL'den sertifika verilecektir.
- Seminerin bir kısmına katılmak isteyen öğrenciler Misafir statüsünde ve salonda yer olması durumunda semineri dinleyebileceklerdir.

SEMİNER KONULARI

1. Hafta
Açılış ve RN konuları --- Mobil Haberleşme ile İlgili Genel Bilgilendirme ve Kablosuz Haberleşme Temelleri
2. Hafta
RN konuları - Mobil Haberleşme Teknolojilerinin Gelişimi
3. Hafta
RN konuları - 2G Teknolojisi ve 3G Teknolojisi
4. Hafta
RN konuları - 4G Teknolojisi
5. Hafta
RN konuları - Radyo Erişim Şebekesi Planlama ve Optimizasyon, Türkiye'de Haberleşme Sektörü
6. Hafta
TN konuları - Transmisyona Giriş / Temel Transmisyon Sistemleri / IP Taşıyıcı sistemlere giriş
7. Hafta
CN konuları - 2G ve 3G Core Network Mimarisi / Çağrı ve SMS Akışları
8. Hafta
CN konuları - 4G Core Network Mimarisi / VoLTE ve VoWifi Akışları
9. Hafta
MROD konuları - Baz İstasyonu Altyapı Elemanları / Radyo ve Transmisyon Ekipmanları
10. Hafta
SINAV