



# Nuh Naci Yazgan Üniversitesi

Mühendislik Fakültesi  
Elektrik-Elektronik Mühendisliği

| EEM 399 |         | Yaz Stajı I |     |       |      |
|---------|---------|-------------|-----|-------|------|
| Yarıyıl | Kodu    | Adı         | T+U | Kredi | AKTS |
| 5       | EEM 399 | Yaz Stajı I | 2   | 0     | 2    |

**Dersin Dili:**

Türkçe

**Dersin Düzeyi:**

Fakülte

**Dersin Staj Durumu:**

Yok

**Bölümü/Programı:**

Elektrik-Elektronik Mühendisliği

**Dersin Türü:**

Zorunlu

**Dersin Amacı:**

Derslerde öğrenilen teorik konularla ilgili uygulamalar yapmak.

**Öğretim Yöntem ve Teknikleri:**

iş yerinde staj

**Ön Koşulları:****Dersin Koordinatörü:****Dersi Veren:**

Prof. Dr. Mustafa Saatçi

**Dersin Yardımcıları:**

| Dersin Kaynakları   |                                     |
|---------------------|-------------------------------------|
| <b>Ders Notları</b> | : uygulama                          |
| <b>Kaynakları</b>   | : NNY Üniversitesi Staj Yönetmeliği |
| <b>Dökümanlar</b>   | : staj dosyası                      |
| <b>Ödevler</b>      | :                                   |
| <b>Sınavlar</b>     | :                                   |

| Ders Yapısı                        |   |                         |   |
|------------------------------------|---|-------------------------|---|
| <b>Matematik ve Temel Bilimler</b> | : | <b>Eğitim Bilimleri</b> | : |
| <b>Mühendislik Bilimleri</b>       | : | <b>Fen Bilimleri</b>    | : |
| <b>Mühendislik Tasarımı</b>        | : | <b>Sağlık Bilimleri</b> | : |
| <b>Sosyal Bilimler</b>             | : | <b>Alan Bilgisi</b>     | : |

| Ders Konuları |                             |             |            |
|---------------|-----------------------------|-------------|------------|
| Hafta         | Konu                        | Ön Hazırlık | Dökümanlar |
| 1             | staj raporunun hazırlanması |             |            |
| 2             | staj raporunun hazırlanması |             |            |
| 3             | staj raporunun hazırlanması |             |            |
| 4             | staj raporunun hazırlanması |             |            |
| 7             | staj raporunun hazırlanması |             |            |

| Dersin Öğrenme Çıktıları |  |
|--------------------------|--|
| <b>Sıra No</b>           | <b>Açıklama</b>  |
| Ö01                      | öğrenilen bilgilerin uygulamalı biçimde kavranması               |
| Ö02                      | iletişim, kendine güven, pratik yapma gibi kazanımlar geliştirme |

| Programın Öğrenme Çıktıları |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Sıra No</b>              | <b>Açıklama</b>  |
| P01                         | Temel mühendislik bilgi ve kültürüne sahip olabilmek.  |
| P02                         | Elektrik-Elektronik mühendisliği ve ilgili alanlarda mühendislik problemlerini tanımlama, modelleme ve çözme becerisi.   |
| P03                         | Alanındaki uygulamalarda karşılaşılabileceği öngörülemez karmaşık durumlarda sorumluluk alarak çözüm üretebilme.   |
| P04                         | Alanındaki kavramlar, fikirleri ve verileri, bilimsel yöntemlerle değerlendirme, karmaşık problem ve konuları belirleme ve analiz edebilme, tartışmalar yapabilme, kanıta ve araştırmalara dayalı öneriler geliştirebilme. |
| P05                         | Alanındaki bilgileri takip edip kullanabilecek ve meslektaşları ile iletişim kurabilecek düzeyde yabancı dil bilgisine sahip olma.   |
| P06                         | Takım çalışmalarında diğer disiplinlerde ortaya çıkan problemleri analiz edip çözüm bulma.   |
| P07                         | Alanının gerektirdiği düzeyde bilgisayar yazılımı ve donanımı bilgisi ile birlikte bilişim ve iletişim teknolojilerini kullanabilme.   |
| P08                         | Öğrenmeyi öğrenme becerileri ve eleştirel düşünceyle, ileri düzey çalışmaları bağımsız olarak yürütebileceğini gösterebilme.   |
| P09                         | Küresel ve toplumsal gerçeğe özellikle sağlık, güvenlik ve çevre konularına etkilerinin göz önünde tutularak mühendislik çözümlerinin yapılması becerisi.  |
| P10                         | Sorumluluğu altında çalışanların mesleki gelişimine yönelik etkinlikleri planlayıp yönetebilme.  |
| P11                         | Uzman ya da uzman olmayan dinleyici gruplarını, alanı ile ilgili konularda bilgilendirmek, onlara düşüncelerini problemleri ve çözüm yöntemlerini açık bir biçimde yazılı ve sözlü aktarabilme.                            |
| P12                         | Bağımsız davranma, inisiyatif kullanma, yaratıcılık becerisi ve yaşam boyu öğrenme davranışını kazanma.  |

| Değerlendirme Ölçütleri |        |           |
|-------------------------|--------|-----------|
| Yarıyıl Çalışmaları     | Sayısı | Katkı     |
| Ara Sınav               | 0      | %1        |
| Kısa Sınav              | 0      | %0        |
| Ödev                    | 0      | %0        |
| Devam                   | 0      | %0        |
| Uygulama                | 0      | %0        |
| Proje                   | 0      | %0        |
| Yarıyıl Sonu Sınavı     | 1      | %1        |
| <b>Toplam</b>           |        | <b>%2</b> |

| AKTS Hesaplama İçeriği  |        |        |                      |
|-------------------------|--------|--------|----------------------|
| Etkinlik                | Sayısı | Süresi | Toplam İş Yükü Saati |
| Ders Süresi             | 14     | 3      | 42                   |
| Sınıf Dışı Ç. Süresi    | 14     | 3      | 42                   |
| Ödevler                 | 0      | 0      | 0                    |
| Sunum/Seminer Hazırlama | 0      | 0      | 0                    |
| Ara Sınavlar            | 1      | 1      | 1                    |
| Uygulama                | 0      | 0      | 0                    |
| Laboratuvar             | 0      | 0      | 0                    |
| Proje                   | 0      | 0      | 0                    |
| Yarıyıl Sonu Sınavı     | 1      | 1      | 1                    |
| <b>Toplam İş Yükü</b>   |        |        | <b>86</b>            |
| <b>AKTS Kredisi</b>     |        |        | <b>3</b>             |

| Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Katkı Düzeyi: 1: Çok Düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok yüksek |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|   | P01 | P02 | P03 | P04 | P05 | P06 | P07 | P08 | P09 | P10 | P11 | P12 |
| <b>Tüm</b>  | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 5   | 5   | 5   |
| <b>Ö1</b>   | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 5   | 5   | 5   |
| <b>Ö2</b>   | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 5   | 5   | 5   |