



Ders Bilgi Formu

| Ders Adı | Kodu | Yerel Kredi | AKTS | Ders (saat/hafta) | Uygulama (saat/hafta) | Laboratuvar (saat/hafta) |
|--------------|---------|-------------|------|-------------------|-----------------------|--------------------------|
| Doktora Tezi | ELM6000 | 0 | 40.0 | 0 | 1 | 0 |

| | |
|------------|-----|
| Önkoşullar | Yok |
|------------|-----|

| | |
|---------|------------|
| Yarıyıl | Güz, Bahar |
|---------|------------|

| | |
|-------------|--------|
| Dersin Dili | Türkçe |
|-------------|--------|

| | |
|-----------------|------------------|
| Dersin Seviyesi | Doktora Seviyesi |
|-----------------|------------------|

| | |
|-----------------|------------------------|
| Ders Kategorisi | Uzmanlık/Alan Dersleri |
|-----------------|------------------------|

| | |
|----------------------|--|
| Dersin Veriliş Şekli | |
|----------------------|--|

| | |
|----------------------------|------------------------------|
| Dersi Sunan Akademik Birim | Elektrik Mühendisliği Bölümü |
|----------------------------|------------------------------|

| | |
|---------------------|-----------|
| Dersin Koordinatörü | Atanmamış |
|---------------------|-----------|

| | |
|------------------|--|
| Dersi Veren(ler) | |
|------------------|--|

| | |
|---------------|--|
| Asistan(lar)ı | |
|---------------|--|

| | |
|--------------|--------------------------------------|
| Dersin Amacı | Bilimsel bir çalışma gerçekleştirmek |
|--------------|--------------------------------------|

| | |
|----------------|-----------------------|
| Dersin İçeriği | Doktora tez çalışması |
|----------------|-----------------------|

| | |
|-------------------------------|-----|
| Opsiyonel Program Bileşenleri | Yok |
|-------------------------------|-----|

Ders Öğrenim Çıktıları

| | |
|---|--|
| 1 | Modern Mühendislik Araç ve Yöntemleri Hakkında Bilgi ve Kullanabilme |
| 2 | Karşılaştığı bir Elektrik Mühendisliği Problemini, Saptama, Tanımlama ve Çözebilme |
| 3 | İstenen bir Elektrik Mühendisliği Devre, Sistem veya Sürecini Tasarlayabilme |

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

| Hafta | Konular | Ön Hazırlık |
|-------|----------------------------------|-------------|
| 1 | Bireysel araştırma ve çalışmalar | |
| 2 | Bireysel araştırma ve çalışmalar | |
| 3 | Bireysel araştırma ve çalışmalar | |
| 4 | Bireysel araştırma ve çalışmalar | |
| 5 | Bireysel araştırma ve çalışmalar | |
| 6 | Bireysel araştırma ve çalışmalar | |
| 7 | Bireysel araştırma ve çalışmalar | |
| 8 | Midterm 1 / Practice or Review | |
| 9 | Bireysel araştırma ve çalışmalar | |
| 10 | Bireysel araştırma ve çalışmalar | |
| 11 | Bireysel araştırma ve çalışmalar | |
| 12 | Bireysel araştırma ve çalışmalar | |
| 13 | Bireysel araştırma ve çalışmalar | |

| | | |
|----|----------------------------------|--|
| 14 | Bireysel araştırma ve çalışmalar | |
| 15 | Final | |
| 16 | Ara dönem savunması | |

Değerlendirme Sistemi

| Etkinlikler | Sayı | Katkı Payı |
|---|------|------------|
| Devam/Katılım | | |
| Laboratuvar | | |
| Uygulama | | |
| Arazi Çalışması | | |
| Derse Özgü Staj | | |
| Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği | | |
| Ödev | | |
| Sunum/Jüri | | |
| Projeler | 1 | 100 |
| Seminer/Workshop | | |
| Ara Sınavlar | | |
| Final | | |
| Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı | | 100 |
| Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı | | |
| TOPLAM | | 100 |

AKTS İşyükü Tablosu

| Etkinlikler | Sayı | Süresi (Saat) | Toplam İşyükü |
|---|------|---------------|---------------|
| Ders Saati | | | |
| Laboratuvar | | | |
| Uygulama | | | |
| Arazi Çalışması | | | |
| Sınıf Dışı Ders Çalışması | | | |
| Derse Özgü Staj | | | |
| Ödev | | | |
| Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği | | | |
| Projeler | 1 | 900 | 900 |
| Sunum / Seminer | 1 | 4 | 4 |
| Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi) | | | |
| Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi) | | | |
| Toplam İşyükü | | | 904 |
| Toplam İşyükü / 30(s) | | | 30.13 |
| AKTS Kredisi | | | 30 |

| | |
|--------------|-----|
| Diğer Notlar | Yok |
|--------------|-----|