

**T.C.**  
**PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ**  
**MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ**  
**Elektrik-Elektronik Mühendisliği**  
**Yandal Programı ve Kontenjanları**

| Kontenjanlar  |     |                 |     | Başvurabilecek Programlar                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------|-----|-----------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Güz Yarı Yılı |     | Bahar Yarı Yılı |     | Bilgisayar Mühendisliği, Makine Mühendisliği, TEF Makine Eğitimi<br>Bölümü Otomotiv Eğitimi ABD, TEF Elektronik ve Bilgisayar Eğitimi<br>Bölümü Elektronik Eğitimi ABD, TEF Elektronik ve Bilgisayar Eğitimi<br>Bölümü Bilgisayar Sistemleri Eğitimi ABD, FEF Fizik Bölümü |
| N.Ö           | İ.Ö | N.Ö             | İ.Ö |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 5             | 5   | 5               | 5   |                                                                                                                                                                                                                                                                            |

**ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ YANDAL DERS PROGRAMI**

| DÖNEM | ÖN ŞART | DERSİN KODU | DERSİN ADI                               | KREDİSİ (T+U) |
|-------|---------|-------------|------------------------------------------|---------------|
| GÜZ   |         | EEEN 103    | ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ | 3+2           |
|       |         | EEEN 203    | DEVRE ANALİZİ – I                        | 3+2           |
|       |         | EEEN 205    | SAYISAL SİSTEMLER – I                    | 3+0           |
|       |         | EEEN 305    | ELEKTROMEKANİK ENERJİ DÖNÜŞÜM SİSTEMLERİ | 3+0           |
|       |         | EEEN 343    | SİNYALLER VE SİSTEMLER                   | 3+2           |
|       |         |             | SEÇMELİ*                                 | 3+0           |
| BAHAR |         | EEEN 104    | ELEKTRONİK – I                           | 3+2           |
|       |         | EEEN 208    | ELEKTROMANYETİK ALANLAR                  | 4+0           |
|       |         | EEEN 344    | KONTROL TEORİSİ                          | 3+2           |
|       |         |             | SEÇMELİ*                                 | 3+0           |

\* Yandal programına kayıt olan öğrenci, yarıyıl kısıtlaması olmaksızın aşağıda listelenen seçmeli derslerden iki tanesini almak zorundadır.

**YANDAL PROGRAMI İÇİN SEÇMELİ DERSLER**

| DERSİN KODU | DERSİN ADI                 | KREDİSİ (T+U) |
|-------------|----------------------------|---------------|
| EEEN 319    | ELEKTRİK TESİSLERİ         | 3+0           |
| EEEN 457    | SANTRALLER                 | 3+0           |
| EEEN 459    | ENERJİ İLETİMİ             | 3+0           |
| EEEN 461    | AYDINLATMA TEKNİĞİ         | 3+0           |
| EEEN 420    | YARI İLETKEN GÜNEŞ PİLLERİ | 3+0           |

- Elektrik-Elektronik Mühendisliği Yandal Programı, Pamukkale Üniversitesi Yandal Programını uygular.
- Elektrik-Elektronik Mühendisliği Yandal Programı 36 krediden oluşmaktadır.