



T.C. Konya Teknik Üniversitesi
Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü (NÖ)
2024-2025 Öğretim Planı

1. SINIF

1. Yarıyıl (Güz)

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Kredi | | | | Açıklama | Yüzyüze /Uzaktan | Ders Sorumlusu |
|---------------------|--|-----------|----------|-------------|-----------|----------|------------------|--|
| | | T | U | Yerel | AKTS | | | |
| 1202103 | Teknik Resim | 2 | 0 | 2,0 | 2 | | Yz | |
| 1202104 | Matematik I | 4 | 2 | 5,0 | 6 | | Yz | Şube 0: Şube 1: |
| 1202105 | Fizik I | 2 | 2 | 3,0 | 6 | | Yz | Şube 0: Şube 1: |
| 1202106 | Kimya | 2 | 2 | 3,0 | 5 | | Yz | Şube 0: Şube 1: |
| 1202107 | Türk Dili ve Edebiyatı I | 2 | 0 | 2 | 2 | | Uz | |
| 1202108 | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I | 2 | 0 | 2 | 2 | | Uz | |
| 1202121 | Yabancı Dil I | 3 | 0 | 3,0 | 3 | | Yz | Şube 0: Şube 1: |
| 1202131 | Türk Dili ve Edebiyatı | 4 | 0 | 4,0 | 4 | | Uz | |
| 1202132 | Elektrik-Elektronik Mühendisliğine Giriş | 4 | 0 | 4,0 | 6 | | Yz | Şube 0: Doç. Dr. Mümtaz MUTLUER Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi İbrahim ŞEFLEK |
| Toplam Kredi | | 19 | 6 | 22,0 | 30 | | | |

1. SINIF

2. Yarıyıl (Bahar)

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Kredi | | | | Açıklama | Yüzyüze /Uzaktan | Ders Sorumlusu |
|---------------------|---------------------------------------|-----------|----------|-------------|-----------|----------|------------------|--|
| | | T | U | Yerel | AKTS | | | |
| 1202202 | Elektrik-Elektronik Ölçmeleri | 3 | 0 | 3,0 | 6 | | Yz | Prof. Dr. Ercan YALDIZ |
| 1202205 | Matematik II | 4 | 2 | 5,0 | 6 | | Yz | Şube 0: Şube 1: |
| 1202206 | Fizik II | 2 | 2 | 3,0 | 6 | | Yz | Şube 0: Şube 1: |
| 1202207 | Türk Dili ve Edebiyatı II | 2 | 0 | 2,0 | 2 | | Uz | |
| 1202208 | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II | 2 | 0 | 2,0 | 2 | | Uz | |
| 1202221 | Yabancı Dil II | 3 | 0 | 3,0 | 3 | | Yz | Şube 0: Şube 1: |
| 1202222 | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi | 4 | 0 | 4,0 | 4 | | Uz | |
| 1202223 | Bilgisayar Destekli Teknik Resim | 2 | 0 | 2,0 | 2 | | Yz | Şube 0: Şube 1: |
| 1202224 | Lineer Cebir | 2 | 0 | 2,0 | 3 | | Yz | Şube 0: Doç. Dr. Seyfettin Sinan GÜLTEKİN Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi Dilek UZER |
| 1202225 | Bilgisayar Programlama I | 3 | 2 | 4,0 | 6 | | Yz | Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi Ahmet SOLAK Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi Ahmet SOLAK |
| Toplam Kredi | | 20 | 6 | 23,0 | 30 | | | |



T.C. Konya Teknik Üniversitesi
Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü (NÖ)
2024-2025 Öğretim Planı

2. SINIF

3. Yarıyıl (Güz)

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Kredi | | | | Açıklama | Yüzyüze /Uzaktan | Ders Sorumlusu |
|---------------------|--------------------------------------|-----------|----------|-------------|-----------|----------|------------------|---|
| | | T | U | Yerel | AKTS | | | |
| 1202301 | Devre Analizi I | 3 | 0 | 3,0 | 5 | | Yz | Şube 0: Prof. Dr. Salih GÜNEŞ Şube 1: Prof. Dr. Salih GÜNEŞ |
| 1202303 | Diferansiyel Denklemler | 3 | 0 | 3,0 | 4 | | Yz | Şube 0: Prof. Dr. Levent SEYFİ Şube 1: Prof. Dr. Levent SEYFİ |
| 1202304 | Elektronik I | 3 | 0 | 3,0 | 5 | | Yz | Şube 0: Prof. Dr. Seral ÖZŞEN Şube 1: Prof. Dr. Murat CEYLAN |
| 1202307 | Mühendislik Mekaniği | 3 | 0 | 3,0 | 4 | | Yz | Şube 0: Şube 1: |
| 1202308 | Bilgisayar Programlama II | 3 | 0 | 3 | 5 | [1] | Yz | Dr. Öğr. Üyesi Ahmet SOLAK |
| 1202311 | Temel Elektrik ve Ölçme Laboratuvarı | 0 | 2 | 1 | 2 | | Yz | Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi Dilek UZER Şube 1: Öğr. Gör. Dr. Yalçın EZGİNCİ |
| 1202312 | Lojik Devreler | 3 | 0 | 3,0 | 5 | | Yz | Şube 0: Doç. Dr. Rahime CEYLAN Şube 1: Doç. Dr. Hasan KOYUNCU |
| 1202313 | Bilgisayar Programlama II | 3 | 0 | 3,0 | 3 | [1] | Yz | Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi Ahmet SOLAK Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi Ahmet SOLAK |
| 1202314 | İş Sağlığı ve Güvenliği I | 2 | 0 | 2,0 | 2 | | Yz | Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi Umut ÖZKAYA Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi Umut ÖZKAYA |
| Toplam Kredi | | 26 | 2 | 27,0 | 30 | | | |

2. SINIF

4. Yarıyıl (Bahar)

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Kredi | | | | Açıklama | Yüzyüze /Uzaktan | Ders Sorumlusu |
|---------------------|--------------------------------|-----------|----------|-------------|-----------|----------|------------------|---|
| | | T | U | Yerel | AKTS | | | |
| 1202401 | Devre Analizi II | 3 | 0 | 3,0 | 5 | | Yz | Şube 0: Prof. Dr. Salih GÜNEŞ Şube 1: Prof. Dr. Salih GÜNEŞ |
| 1202403 | Elektronik II | 3 | 0 | 3,0 | 5 | | Yz | Şube 0: Prof. Dr. Seral ÖZŞEN Şube 1: Prof. Dr. Murat CEYLAN |
| 1202406 | Elektromanyetik Alan Teorisi I | 3 | 0 | 3,0 | 5 | | Yz | Şube 0: Prof. Dr. Ercan YALDIZ Şube 1: Prof. Dr. Levent SEYFİ |
| 1202408 | Devre Analizi Laboratuvarı | 0 | 2 | 1,0 | 2 | | Yz | Şube 0: Prof. Dr. Salih GÜNEŞ Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi Ahmet SOLAK Şube 2: Öğr. Gör. Dr. Yalçın EZGİNCİ |
| 1202409 | Elektronik Laboratuvarı | 0 | 2 | 1,0 | 2 | | Yz | Şube 0: Prof. Dr. Seral ÖZŞEN Şube 1: Prof. Dr. Murat CEYLAN |
| 1202411 | Olasılık ve İstatistik | 2 | 0 | 2,0 | 2 | | Yz | Şube 0: Doç. Dr. Özgür ÖZDEMİR Şube 1: Doç. Dr. Özgür ÖZDEMİR |
| 1202412 | Lojik Devre Tasarımı | 3 | 2 | 4,0 | 7 | | Yz | Şube 0: Doç. Dr. Rahime CEYLAN Şube 1: Doç. Dr. Hasan KOYUNCU |
| 1202413 | İş Sağlığı ve Güvenliği II | 2 | 0 | 2,0 | 2 | | Yz | Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi Umut ÖZKAYA Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi İbrahim ŞEFLEK |
| 1202416 | Olasılık ve İstatistik | 2 | 0 | 2 | 4 | | Yz | Doç. Dr. Özgür ÖZDEMİR |
| Toplam Kredi | | 16 | 6 | 19,0 | 30 | | | |



T.C. Konya Teknik Üniversitesi
Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü (NÖ)
2024-2025 Öğretim Planı

3. SINIF 5. Yarıyıl (Güz)

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Kredi | | | | Açıklama | Yüzyüze /Uzaktan | Ders Sorumlusu |
|---------------------|----------------------------------|-----------|----------|-------------|-----------|----------|------------------|--|
| | | T | U | Yerel | AKTS | | | |
| 1202501 | Elektrik Makinaları I | 3 | 0 | 3,0 | 5 | | Yz | Şube 0: Prof. Dr. Ahmet Afşin KULAKSIZ Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi Emre Hasan DURSUN |
| 1202503 | Otomatik Kontrol I | 3 | 0 | 3,0 | 5 | | Yz | Şube 0: Prof. Dr. Ömer AYDOĞDU Şube 1: Doç. Dr. Akif DURDU |
| 1202508 | Elektromanyetik Alan Teorisi II | 3 | 0 | 3,0 | 5 | | Yz | Şube 0: Prof. Dr. Ercan YALDIZ Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi Umut ÖZKAYA |
| 1202510 | Elektrik Mühendisliği Matematiği | 2 | 0 | 2,0 | 4 | | Yz | Şube 0: Doç. Dr. Seyfettin Sinan GÜLTEKİN Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi Dilek UZER |
| 1202536 | Elektrik-Elektronik Tasarım-I | 2 | 1 | 3,0 | 3 | | Yz | Bölüm Öğretim Elemanları |
| 1202545 | Staj-I | | | | 3 | | | |
| | Teknik Seçmeli Ders -1 | | | | | [2],[3] | | |
| | Teknik Seçmeli Ders -2 | | | | | [2],[3] | | |
| | Ortak Sosyal Seçmeli Dersler | | | | | | | |
| Toplam Kredi | | 13 | 1 | 14,0 | 25 | | | |

3. SINIF 5. Yarıyıl (Güz)-Seçmeli Dersler

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Kredi | | | | Açıklama | Yüzyüze /Uzaktan | Ders Sorumlusu |
|-------------|-----------------------------|-------|---|-------|------|----------|------------------|------------------------------|
| | | T | U | Yerel | AKTS | | | |
| 1202511 | Elektronik Devre Tasarımı | 2 | 2 | 3,0 | 3 | | Yz | Prof. Dr. Bayram AKDEMİR |
| 1202514 | Yüksek Gerilim Tekniği | 3 | 0 | 3,0 | 4 | | Yz | Dr. Öğr. Üyesi Halil ÇİMEN |
| 1202548 | Biyomedikal Enstrümantasyon | 3 | 0 | 3,0 | 3 | | Yz | Öğr. Gör. Dr. Yalçın EZGİNCİ |
| 1202521 | Elektrik Enerjisi Yönetimi | 2 | 0 | 2,0 | 3 | | Yz | Prof. Dr. Nurettin ÇETİNKAYA |
| 1202533 | Filtre Tasarımı | 2 | 0 | 2,0 | 3 | | Yz | Doç. Dr. Rahime CEYLAN |
| 1202535 | Mikrodenetleyiciler | 3 | 0 | 3,0 | 3 | [4] | Yz | Dr. Öğr. Üyesi Ahmet SOLAK |

3. SINIF 6. Yarıyıl (Bahar)

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Kredi | | | | Açıklama | Yüzyüze /Uzaktan | Ders Sorumlusu |
|---------------------|------------------------------------|-----------|----------|-------------|-----------|----------|------------------|---|
| | | T | U | Yerel | AKTS | | | |
| 1202603 | Elektrik Makinaları II | 3 | 0 | 3,0 | 6 | | Yz | Şube 0: Prof. Dr. Ahmet Afşin KULAKSIZ Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi Emre Hasan DURSUN |
| 1202605 | Otomatik Kontrol II | 3 | 2 | 4,0 | 6 | | Yz | Şube 0: Prof. Dr. Ömer AYDOĞDU Şube 1: Doç. Dr. Akif DURDU |
| 1202607 | Güç Elektroniği I | 3 | 0 | 3,0 | 3 | | Yz | Şube 0: Prof. Dr. Ramazan AKKAYA Şube 1: Prof. Dr. Ramazan AKKAYA |
| 1202621 | Elektrik Makinaları Laboratuvarı I | 0 | 2 | 1,0 | 2 | | Yz | Şube 0: Prof. Dr. Ahmet Afşin KULAKSIZ Şube 1: Doç. Dr. Mümtaz MUTLUER Şube 2: Dr. Öğr. Üyesi Emre Hasan DURSUN |
| 1202636 | Elektrik-Elektronik Tasarım-II | 2 | 1 | 2,5 | 7 | | Yz | Bölüm Öğretim Elemanları |
| | Teknik Seçmeli Ders -3 | | | | | [2],[3] | | |
| | Teknik Seçmeli Ders -4 | | | | | [2],[3] | | |
| Toplam Kredi | | 11 | 5 | 13,5 | 24 | | | |

3. SINIF 6. Yarıyıl (Bahar)-Seçmeli Dersler

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Kredi | | | | Açıklama | Yüzyüze /Uzaktan | Ders Sorumlusu |
|-------------|-----------------------------|-------|---|-------|------|----------|------------------|-----------------------------------|
| | | T | U | Yerel | AKTS | | | |
| 1202614 | Sinyaller ve Sistemler | 3 | 0 | 3,0 | 3 | | Yz | Doç. Dr. Seyfettin Sinan GÜLTEKİN |
| 1202616 | Endüstriyel Otomasyon | 3 | 2 | 4,0 | 4 | | Yz | Prof. Dr. Ömer AYDOĞDU |
| 1202618 | Medikal Görüntülemeye Giriş | 2 | 0 | 2,0 | 3 | | Yz | Doç. Dr. Rahime CEYLAN |
| 1202619 | Sensörler ve Dönüştürücüler | 2 | 0 | 2,0 | 3 | | Yz | Prof. Dr. Bayram AKDEMİR |
| 1202631 | Nümerik Yöntemler | 3 | 0 | 3,0 | 3 | | Yz | Prof. Dr. Levent SEYFİ |
| 1202633 | İleri Sayısal Sistemler | 3 | 0 | 3,0 | 3 | | Yz | Doç. Dr. Hasan KOYUNCU |
| 1202635 | Mesleki Yabancı Dil | 2 | 0 | 2,0 | 3 | | Yz | Dr. Öğr. Üyesi Halil ÇİMEN |
| 1202639 | Robotiğe Giriş | 3 | 0 | 3,0 | 3 | | Yz | Doç. Dr. Akif DURDU |



T.C. Konya Teknik Üniversitesi
Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü (NÖ)
2024-2025 Öğretim Planı

4. SINIF 7. Yarıyıl (Güz)

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Kredi | | | | Açıklama | Yüzyüze /Uzaktan | Ders Sorumlusu |
|---------------------|---|----------|----------|------------|-----------|----------|------------------|--------------------------|
| | | T | U | Yerel | AKTS | | | |
| | Elektrik-Elektronik Mühendisliği Uygulaması I | 2 | 1 | 2,5 | 7 | [16] | Yz | Bölüm Öğretim Elemanları |
| 1202745 | Staj-II | | | | 3 | | | |
| | Teknik Seçmeli Ders -5 | | | | | [2],[3] | | |
| | Teknik Seçmeli Ders -6 | | | | | [2],[3] | | |
| | Teknik Seçmeli Ders -7 | | | | | [2],[3] | | |
| | Teknik Seçmeli Ders -8 | | | | | [2],[3] | | |
| | Teknik Seçmeli Ders -9 | | | | | [2],[3] | | |
| | Teknik Seçmeli Ders -10 | | | | | [2],[3] | | |
| | Teknik Seçmeli Ders -11 | | | | | [2],[3] | | |
| Toplam Kredi | | 2 | 1 | 2,5 | 10 | | | |

4. SINIF 7. Yarıyıl (Güz)-Seçmeli Dersler

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Kredi | | | | Açıklama | Yüzyüze /Uzaktan | Ders Sorumlusu |
|-------------|--|-------|---|-------|------|----------|------------------|---|
| | | T | U | Yerel | AKTS | | | |
| 1202702 | Elektrik Enerji Üretimi | 3 | 0 | 3,0 | 5 | [14] | Yz | Dr. Öğr. Üyesi Halil ÇİMEN |
| 1202703 | Elektrik Enerjisi Dağıtım | 3 | 0 | 3,0 | 3 | | Yz | Prof. Dr. Musa AYDIN |
| 1202705 | Elektrik Makinaları III | 2 | 0 | 2,0 | 3 | [5] | Yz | Dr. Öğr. Üyesi Emre Hasan DURSUN |
| 1202706 | Elektrik Makinaları Laboratuvarı II | 0 | 2 | 1,0 | 2 | [6] | Yz | Şube 0: Doç. Dr. Mümtaz MUTLUER Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi Emre Hasan DURSUN |
| 1202717 | Sayısal İşaret İşleme | 3 | 0 | 3,0 | 3 | | Yz | Doç. Dr. Ayşe Elif CANBİLEN |
| 1202720 | Güç Elektronikliği II | 2 | 2 | 3,0 | 3 | | Yz | Prof. Dr. Ramazan AKKAYA |
| 1202721 | Mikrodalga Tekniği | 3 | 2 | 4,0 | 4 | | Yz | Doç. Dr. Seyfettin Sinan GÜLTEKİN |
| 1202723 | Haberleşme Tekniği | 2 | 2 | 3,0 | 5 | [7] | Yz | Doç. Dr. Ayşe Elif CANBİLEN |
| 1202731 | Yenilenebilir Enerji Kaynakları | 2 | 0 | 2,0 | 3 | | Yz | Prof. Dr. Ramazan AKKAYA |
| 1202735 | Haberleşme Sistemlerinde Gürültü Analizi | 3 | 0 | 3,0 | 3 | | Yz | Doç. Dr. Özgür ÖZDEMİR |
| 1202739 | Sayısal Görüntü İşleme | 3 | 0 | 3,0 | 3 | | Yz | Prof. Dr. Murat CEYLAN |
| 1202741 | Mikrodenetleyici Tabanlı Sistemler | 3 | 0 | 3,0 | 3 | [15] | Yz | Prof. Dr. Ahmet Afşın KULAKSIZ |
| 1202742 | Aydınlatma ve İç Tesisat | 3 | 0 | 3,0 | 3 | | Yz | Prof. Dr. Nurettin ÇETİNKAYA |
| 1202746 | Yakın Alan Haberleşmesine Giriş | 3 | 0 | 3,0 | 3 | | Yz | Dr. Öğr. Üyesi Dilek UZER |
| 1202749 | Sayısal Kontrol Sistemleri | 3 | 0 | 3,0 | 3 | | Yz | Prof. Dr. Ömer AYDOĞDU |
| 1202750 | Endüstriyel Robot Uygulamaları | 3 | 0 | 3,0 | 3 | [8] | Yz | |
| 1202751 | Elektrik Mühendisliği Uygulaması I | 2 | 1 | 2,5 | 7 | | Yz | Bölüm Öğretim Elemanları |
| 1202752 | Elektronik Mühendisliği Uygulaması I | 2 | 1 | 2,5 | 7 | | Yz | Bölüm Öğretim Elemanları |

4. SINIF 8. Yarıyıl (Bahar)

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Kredi | | | | Açıklama | Yüzyüze /Uzaktan | Ders Sorumlusu |
|---------------------|--|----------|----------|------------|-----------|----------|------------------|--------------------------|
| | | T | U | Yerel | AKTS | | | |
| | Elektrik-Elektronik Mühendisliği Uygulaması II | 2 | 1 | 3,0 | 8 | [9],[17] | Yz | Bölüm Öğretim Elemanları |
| 1202817 | İş Hukuku ve Etik | 2 | 0 | 2,0 | 4 | | Yz | |
| | Teknik Seçmeli Ders -12 | | | | | [2],[3] | | |
| | Teknik Seçmeli Ders -13 | | | | | [2],[3] | | |
| | Teknik Seçmeli Ders -14 | | | | | [2],[3] | | |
| | Teknik Seçmeli Ders -15 | | | | | [2],[3] | | |
| | Teknik Seçmeli Ders -16 | | | | | [2],[3] | | |
| Toplam Kredi | | 4 | 1 | 5,0 | 12 | | | |

4. SINIF 8. Yarıyıl (Bahar)-Seçmeli Dersler

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Kredi | | | | Açıklama | Yüzyüze /Uzaktan | Ders Sorumlusu |
|-------------|---------------------------------------|-------|---|-------|------|----------|------------------|------------------------------|
| | | T | U | Yerel | AKTS | | | |
| 1202803 | Elektrik Enerji İletimi | 3 | 0 | 3,0 | 4 | | Yz | Dr. Öğr. Üyesi Halil ÇİMEN |
| 1202804 | Elektrik Tesislerinde Koruma | 2 | 0 | 2,0 | 4 | [10] | Yz | Prof. Dr. Nurettin ÇETİNKAYA |
| 1202805 | Güç Sistem Analizi | 3 | 0 | 3,0 | 4 | | Yz | Prof. Dr. Musa AYDIN |
| 1202806 | Motor Sürücü Uygulamaları | 3 | 0 | 3,0 | 4 | [11] | Yz | |
| 1202812 | Antenler ve Yayılma | 3 | 2 | 3,0 | 4 | [12] | Yz | Dr. Öğr. Üyesi Dilek UZER |
| 1202814 | Opto Elektronik | 2 | 0 | 2,0 | 4 | | Yz | Öğr. Gör. Dr. Yalçın EZGİNCİ |
| 1202816 | Mühendislik Ekonomisi | 2 | 0 | 2,0 | 3 | | Yz | |
| 1202818 | Sayısal Haberleşme Sistemleri | 2 | 2 | 3,0 | 4 | [13] | Yz | Doç. Dr. Ayşe Elif CANBİLEN |
| 1202826 | Dış Aydınlatma | 2 | 0 | 2,0 | 4 | | Yz | Prof. Dr. Nurettin ÇETİNKAYA |
| 1202835 | Kablosuz Haberleşme Sistemleri | 3 | 0 | 3,0 | 4 | | Yz | Doç. Dr. Özgür ÖZDEMİR |
| 1202845 | Yapay Zekaya Giriş | 2 | 0 | 2,0 | 4 | | Yz | Prof. Dr. Murat CEYLAN |
| 1202846 | Elektrik Mühendisliği Uygulaması II | 2 | 1 | 2,5 | 7 | | Yz | Bölüm Öğretim Elemanları |
| 1202847 | Elektronik Mühendisliği Uygulaması II | 2 | 1 | 2,5 | 7 | | Yz | Bölüm Öğretim Elemanları |



T.C. Konya Teknik Üniversitesi
Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü (NÖ)
2024-2025 Öğretim Planı

DİPNOTLAR, ÖNŞARTLAR, AÇIKLAMALAR

| No | |
|------|--|
| [1] | Bu dersin alınabilmesi için 1202210 Bilgisayar Programlama-I dersinin alınmış olması gereklidir. |
| [2] | İlgili dönem içerisinde alınması gereken AKTS toplamı en az 30 olacak şekilde gerekliyse seçilmelidir. |
| [3] | Teknik seçmeli derslerin AKTS değerleri değişkenlik gösterdiğinden dolayı bu derse AKTS yazılmamıştır. |
| [4] | Bu dersin alınabilmesi için 1202308 Bilgisayar Programlama II dersinin alınmış olması gereklidir. |
| [5] | Bu dersin alınabilmesi için 1202501 Elektrik Makinaları I dersinin alınmış olması gereklidir. |
| [6] | Bu dersin alınabilmesi için 1202705 Elektrik Makinaları III dersinin alıyor olmak gereklidir. |
| [7] | Bu dersin alınabilmesi için 1202510 Elektrik Mühendisliği Matematiği dersinin alınmış olması gereklidir. |
| [8] | Bu dersin alınabilmesi için 1202308 Bilgisayar Programlama II dersinin geçilmiş olması gereklidir. |
| [9] | Bu dersin alınabilmesi için 1202751 veya 1202752 kodlu derslerden birinin geçilmiş olması gereklidir. |
| [10] | Bu dersin alınabilmesi için 1202514 Yüksek Gerilim Tekniği dersinin geçilmiş olması gereklidir. |
| [11] | Bu dersin alınabilmesi için 1202616 Endüstriyel Otomasyon dersinin geçilmiş olması gereklidir. |
| [12] | Bu dersin alınabilmesi için 1202508 Elektromanyetik Alan Teorisi-II dersinin alınmış olması gereklidir. |
| [13] | Bu dersin alınabilmesi için 1202723 Haberleşme Tekniği dersinin alınmış olması gereklidir. |
| [14] | Bu dersin alınabilmesi için 1202603 kodlu Elektrik Makinaları-II dersinin geçilmiş olması gereklidir. |
| [15] | Bu dersin alınabilmesi için 1202535 kodlu Mikrodenetleyiciler dersinin geçilmiş olması gereklidir. |
| [16] | 1202751 veya 1202752 kodlu derslerden birinin seçilmesi gereklidir. |
| [17] | 1202846 veya 1202847 kodlu derslerden birinin seçilmesi gereklidir. |