

Karadeniz Teknik Üniversitesi  
Mühendislik Fakültesi  
ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ  
2019-2020 Öğretim Yılı Bahar Dönemi  
**I. ÖĞRETİM %30 İNGİLİZCE PROGRAM DERS GÖREVLENDİRMELERİ**

| 2. YARIYIL |                               |      |     |   |   |     |     |                              |
|------------|-------------------------------|------|-----|---|---|-----|-----|------------------------------|
| Kodu       | Ders Adı                      | Grup | K   | D | U | L   | Z/S | Sorumlusu                    |
| YDI1002    | İngilizce - II                | A    | 3,0 | 3 | 0 | 0   |     | İlgili Bölüm                 |
|            |                               | B    | 3,0 | 3 | 0 | 0   |     | İlgili Bölüm                 |
|            |                               | C    | 3,0 | 3 | 0 | 0   |     | İlgili Bölüm                 |
|            |                               | D    | 3,0 | 3 | 0 | 0   |     | İlgili Bölüm                 |
| ELK1000    | Bilgisayar Programlama        | A    | 3,5 | 3 | 0 | 1   |     | Dr. Öğr. Üyesi Mehmet ÖZTÜRK |
|            |                               | B    | 3,5 | 3 | 0 | 1   |     | Dr. Öğr. Üyesi Mehmet ÖZTÜRK |
| MAT1008    | Matematik - II                | A    | 4,0 | 4 | 0 | 0   |     | İlgili Bölüm                 |
|            |                               | B    | 4,0 | 4 | 0 | 0   |     | İlgili Bölüm                 |
| AITB1000   | Atatürk İlk. Ve İnk. Tar - II | A    | 2,0 | 2 | 0 | 0   |     | İlgili Bölüm                 |
| TDB1000    | Türk Dili - II                | A    | 2,0 | 2 | 0 | 0   |     | İlgili Bölüm                 |
| PHY1000    | Physics - II                  | A    | 3,5 | 3 | 0 | 1   |     | İlgili Bölüm                 |
|            |                               | B    | 3,5 | 3 | 0 | 1   |     | İlgili Bölüm                 |
| ELK1002    | Elektrik Müh. Temelleri       | A    | 4,0 | 3 | 0 | 2   |     | Dr. Öğr. Üyesi Yusuf SEVİM   |
|            |                               | B    | 4,0 | 3 | 0 | 2   |     | Dr. Öğr. Üyesi Yusuf SEVİM   |
|            |                               | C    |     | 0 | 0 | 2,0 |     | Prof. Dr. Ayten ATASOY       |

| 4. YARIYIL |                           |      |     |   |   |   |     |                              |
|------------|---------------------------|------|-----|---|---|---|-----|------------------------------|
| Kodu       | Ders Adı                  | Grup | K   | D | U | L | Z/S | Sorumlusu                    |
| EEE2002    | English in Engineering II | A    | 2,0 | 2 | 0 | 0 |     | Dr. Öğr. Üyesi Yusuf SEVİM   |
|            |                           | B    | 2,0 | 2 | 0 | 0 |     | Dr. Öğr. Üyesi Mehmet ÖZTÜRK |
|            |                           | C    | 2,0 | 2 | 0 | 0 |     | Arş. Gör. Dr. Kağan İREZ     |
|            |                           | D    | 2,0 | 2 | 0 | 0 |     | Arş. Gör. Dr. Kağan İREZ     |
| ELK2004    | Elektromanyetik Alanlar   | A    | 3,0 | 3 | 0 | 0 |     | Dr. Öğr. Üyesi Haydar KAYA   |
|            |                           | B    | 3,0 | 3 | 0 | 0 |     | Dr. Öğr. Üyesi Ayhan YAZGAN  |
| EEE2000    | Engineering Mathematics   | A    | 3,0 | 3 | 0 | 0 |     | Doç. Dr. Kadir TÜRK          |
|            |                           | B    | 3,0 | 3 | 0 | 0 |     | Dr. Öğr. Üyesi Abdullah ÜZÜM |
| ELK2008    | Devreler - II             | A    | 4,0 | 3 | 0 | 2 |     | Prof. Dr. Ayten ATASOY       |
|            |                           | B    | 4,0 | 3 | 0 | 2 |     | Prof. Dr. Ayten ATASOY       |
|            |                           | C    |     | 0 | 0 | 2 |     | Dr. Öğr. Üyesi Yusuf SEVİM   |
| ELK2012    | Elektronik I              | A    | 4,0 | 3 | 0 | 2 |     | Prof. Dr. İ. Hakkı ÇAVDAR    |
|            |                           | B    | 4,0 | 3 | 0 | 2 |     | Prof. Dr. İ. Hakkı ÇAVDAR    |
|            |                           | C    |     | 0 | 0 | 2 |     | Dr. Öğr. Üyesi Ayhan YAZGAN  |
| ELK2016    | Sayısal Tasarım           | A    | 3,5 | 3 | 0 | 1 |     | Doç. Dr. Salim KAHVECİ       |
|            |                           | B    | 3,5 | 3 | 0 | 1 |     | Doç. Dr. Salim KAHVECİ       |

**S41 - Sosyal Seçmeli Dersler:** Öğrenciler aşağıdaki 2 dersten birini seçeceklerdir.

|          |              |   |     |   |   |   |   |                                 |
|----------|--------------|---|-----|---|---|---|---|---------------------------------|
| USEC0004 | Meslek Etiği | A | 2,0 | 2 | 0 | 0 | S | Öğr. Gör. Dr. Canan YILMAZ      |
| ELK2000  | İş Güvenliği | B | 2,0 | 2 | 0 | 0 | S | Dr. Öğr. Üyesi Fatih M. NUROĞLU |

ELK2006 Mühendislik Etiği dersinden tekrara kalan veya ilk defa alacak olan öğrenciler **Meslek Etiği** dersini alacaklardır.

**Aşağıdaki dersler 2014-2015 öncesi girişli öğrenciler için açılacak, öğrenciler uyum dersini takip edeceklerdir.**

| Açılan eski ders |                         | Grup | D   | U | L | K   | Z/S | Uyum Dersi                            |
|------------------|-------------------------|------|-----|---|---|-----|-----|---------------------------------------|
| ELK 217          | Temel Elektrik Lab - I  |      | 0   | 0 | 2 | 1,0 | Z   | ELK1002 Elektrik Müh. Temelleri (Lab) |
| ELK222           | Temel Elektrik Lab - II |      | 0   | 0 | 2 | 1,0 | Z   | ELK2008 Devreler - II (Lab)           |
| ELK218           | Elektronığe Giriş       |      | 3,0 | 3 | 0 | 3   | Z   | ELK2012 Elektronik I (Teorik)         |
| YDM214           | Professional English    |      | 2   | 0 | 0 | 2   | Z   | EEE2002 English in Engineering II     |

| 6. YARIYIL                                                                                |                                |      |     |   |   |   |     |                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------|-----|---|---|---|-----|-------------------------------|
| Kodu                                                                                      | Ders Adı                       | Grup | K   | D | U | L | Z/S | Sorumlusu                     |
| ELK3020                                                                                   | Girişimcilik ve Proje Yönetimi | A    | 2,0 | 2 | 0 | 0 |     | Dr. Öğr. Üyesi Mehmet TURHAL  |
|                                                                                           |                                | B    | 2,0 | 2 | 0 | 0 |     | Dr. Öğr. Üyesi Mehmet TURHAL  |
| ELK3000                                                                                   | Elektrik Makinaları - I        | A    | 4,0 | 3 | 0 | 2 |     | Dr. Öğr. Üyesi Hakan KAHVECİ  |
|                                                                                           |                                | B    | 4,0 | 3 | 0 | 2 |     | Dr. Öğr. Üyesi Hakan KAHVECİ  |
| EEE3006                                                                                   | Microprocessors                | A    | 3,5 | 3 | 0 | 1 |     | Prof. Dr. İsmail KAYA         |
|                                                                                           |                                | B    | 3,5 | 3 | 0 | 1 |     | Prof. Dr. İsmail KAYA         |
| ELK3010                                                                                   | İletişim Tekniği               | A    | 3,5 | 3 | 0 | 1 |     | Prof.Dr. Ali GANGAL           |
|                                                                                           |                                | B    | 3,5 | 3 | 0 | 1 |     | Prof.Dr. Ali GANGAL           |
|                                                                                           |                                | D    |     | 0 | 0 | 1 |     | Doç. Dr. Gökçe HACIOĞLU       |
| <b>T61 - Teknik Seçmeli Dersler: Öğrenciler aşağıdaki 3 dersten birini seçeceklerdir.</b> |                                |      |     |   |   |   |     |                               |
| EEE3002                                                                                   | Power Electronic Circuits      | A    | 4,0 | 3 | 0 | 2 | S   | Prof. Dr. H. İbrahim OKUMUŞ   |
|                                                                                           |                                | B    |     | 0 | 0 | 2 | S   | Dr. Öğr. Üyesi Hakan KAHVECİ  |
| EEE3010                                                                                   | Automatic Control Systems      | A    | 4,0 | 3 | 0 | 2 | S   | Dr. Öğr. Üyesi M. Şinasi AYAS |
|                                                                                           |                                | B    |     | 0 | 0 | 2 | S   | Dr. Öğr. Üyesi M. Şinasi AYAS |
| EEE3008                                                                                   | Digital Signal Processing      | A    | 4,0 | 3 | 0 | 2 | S   | Doç. Dr. Gökçe HACIOĞLU       |
|                                                                                           |                                | B    |     | 0 | 0 | 2 | S   | Doç. Dr. Gökçe HACIOĞLU       |
| <b>T62 - Teknik Seçmeli Dersler: Öğrenciler aşağıdaki 2 dersten birini seçeceklerdir.</b> |                                |      |     |   |   |   |     |                               |
| ELK3002                                                                                   | Güç Dağıtım Sistemleri         | A    | 4,0 | 3 | 0 | 2 | S   | Prof. Dr. Cemil GÜRÜNLÜ       |
| ELK3012                                                                                   | Mikrodalga Tekniği             | A    | 4,0 | 3 | 0 | 2 | S   | Dr. Öğr. Üyesi Haydar KAYA    |

Aşağıdaki ders sadece devamını alıp tekrara kalan öğrenciler için sınav amaçlı açılacaktır.

|         |                             |   |     |   |   |   |   |                           |
|---------|-----------------------------|---|-----|---|---|---|---|---------------------------|
| ELK3018 | Prog. Mantık Denetleyiciler | A | 4,0 | 3 | 0 | 2 | S | Prof. Dr. İsmail H. ALTAŞ |
|---------|-----------------------------|---|-----|---|---|---|---|---------------------------|

İsmi değişmeyen derslerden sorumlu olan önceki 2014-2015 öncesi girişli öğrenciler aynı isimli yeni dersleri alacaklardır.

**Aşağıdaki dersler 2014-2015 öncesi girişli öğrenciler için açılacak, öğrenciler uyum dersini takip edeceklerdir.**

| Açılan eski ders | Grup                        | D | U | L | K | Z/S | Uyum Dersi                        |
|------------------|-----------------------------|---|---|---|---|-----|-----------------------------------|
| ELKE313          | Elektronik Laboratuvarı - I | A | 1 | 0 | 0 | 2,0 | ELK2012 Elektronik I (Lab)        |
| ELKH345          | Elektronik Laboratuvarı - I | A | 1 | 0 | 0 | 2,0 | ELK2012 Elektronik I (Lab)        |
| YDM 314          | English in Engineering      | A | 2 | 0 | 0 | 2,0 | EEE2002 English in Engineering II |

**8. Yarıyıl dersleri sonraki sayfadadır.**

## 8. YARIYIL

| Kodu                                                                                                        | Ders Adı                     | Grup | D | U | L | K   | Z/S | Sorumlusu                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------|---|---|---|-----|-----|---------------------------------|
| ELK4026                                                                                                     | Mesleki Deneyim II           | A    | 0 | 2 | 0 | 0,0 | Z/S | Doç. Dr. Salim KAHVECİ          |
| ELK4000                                                                                                     | Bitirme Projesi              | A    | 2 | 2 | 0 | 3,0 | Z   | Bölüm Elemanlarınca             |
| ELK4001                                                                                                     | Mühendislik Tasarımı         | A    | 2 | 2 | 0 | 3,0 | Z   | Bölüm Elemanlarınca             |
| <b>T81 - Teknik Seçmeli Dersler: Öğrenciler aşağıdaki 4 dersten birini seçeceklerdir.</b>                   |                              |      |   |   |   |     |     |                                 |
| EEE4008                                                                                                     | Power System Analysis        |      | 2 | 0 | 2 | 3,0 | S   | Dr. Öğr. Üyesi Fatih M. NUROĞLU |
| EEE4004                                                                                                     | Drive Systems                |      | 2 | 0 | 2 | 3,0 | S   | Prof. Dr. H. İbrahim OKUMUŞ     |
| EEE4006                                                                                                     | Electronic Device Techniques |      | 2 | 0 | 2 | 3,0 | S   | Arş. Gör. Dr. Kağan İREZ        |
| EEE4002                                                                                                     | Medical Imaging Techniques   |      | 2 | 0 | 2 | 3,0 | S   | Prof. Dr. Temel KAYIKÇIOĞLU     |
| <b>T82 - Teknik Seçmeli Dersler: Öğrenciler aşağıdaki 5 dersten birini seçeceklerdir.</b>                   |                              |      |   |   |   |     |     |                                 |
| ELK4020                                                                                                     | Güç Sistemlerinin Tasarımı   |      | 2 | 0 | 0 | 2,0 | S   | Doç. Dr. Emre ÖZKOP             |
| ELK4002                                                                                                     | Elektrikli Taşıtlar          |      | 2 | 0 | 0 | 2,0 | S   | Dr. Öğr. Üyesi Hakan KAHVECİ    |
| ELK4022                                                                                                     | Elektromanyetik Uyumluluk    |      | 2 | 0 | 0 | 2,0 | S   | Dr. Öğr. Üyesi Haydar KAYA      |
| ELK4020                                                                                                     | Fiberoptik Haberleşme        |      | 2 | 0 | 0 | 2,0 | S   | Doç. Dr. Gökçe HACIOĞLU         |
| ELK4014                                                                                                     | İletişim Sistemleri          |      | 2 | 0 | 0 | 2,0 | S   | Doç. Dr. Kadir TÜRK             |
| <b>T83 - Teknik Seçmeli Dersler: Öğrenciler aşağıdaki 4 dersten birini seçeceklerdir.</b>                   |                              |      |   |   |   |     |     |                                 |
| ELK4028                                                                                                     | Gezgin İletişim              |      | 2 | 0 | 0 | 2,0 | S   | Prof. Dr. İ. Hakkı ÇAVDAR       |
| ELK4012                                                                                                     | Mikrodalga Sistemleri        |      | 2 | 0 | 0 | 2,0 | S   | Dr. Öğr. Üyesi Ayhan YAZGAN     |
| ELK4004                                                                                                     | Akıllı Kontrol Sistemleri    | A    | 2 | 0 | 0 | 2,0 | S   | Prof. Dr. İsmail H. ALTAŞ       |
| ELK4030                                                                                                     | Sayısal Kontrol Sistemleri   |      | 2 | 0 | 0 | 2,0 | S   | Dr. Öğr. Üyesi M. Şinasi AYAS   |
| <b>S81 - Sosyal Seçmeli Dersler: Öğrenciler aşağıdaki 2 dersten sadece İş Hukuku dersini seçeceklerdir.</b> |                              |      |   |   |   |     |     |                                 |
| HUK2023                                                                                                     | İş Hukuku                    |      | 2 | 0 | 0 | 2,0 | S   | İlgili Bölüm                    |
| ISL4012                                                                                                     | Yönetim ve Organizasyon      |      | 2 | 0 | 0 | 2,0 | S   | Açılmayacak                     |

**Aşağıdaki dersler 2014-2015 öncesi girişli öğrenciler için açılacaktır.**

|         |                                   |   |   |   |   |     |   |                               |
|---------|-----------------------------------|---|---|---|---|-----|---|-------------------------------|
| ELKE414 | Kontrol Ve Sürücü Sis.La - II     | A | 0 | 0 | 2 | 1,0 | Z | Dr. Öğr. Üyesi M. Şinasi AYAS |
| ELKE412 | El. Makin.Ve Güç Sis.Lab - II     | A | 0 | 0 | 2 | 1,0 | Z | Dr. Öğr. Üyesi Hakan KAHVECİ  |
| ELKH412 | Endüstriyel Ve Tıbbi Elektro. Lab | A | 0 | 0 | 2 | 1   | Z | Dr. Öğr. Üyesi Mehmet TURHAL  |
| ELKH414 | İletişim Laboratuvarı             | A | 0 | 0 | 2 | 1   | Z | Doç. Dr. Gökçe HACIOĞLU       |

**Aşağıdaki dersler 2014-2015 öncesi girişli öğrenciler için açılacak, öğrenciler uyum dersini takip edeceklerdir.**

|          |                                |   |   |   |   |     |   |                                      |
|----------|--------------------------------|---|---|---|---|-----|---|--------------------------------------|
| TEZ 400  | Bitirme Çalışması              |   | 0 | 6 | 0 | 2,0 | Z | ELK4000 Bitirme Projesi              |
| ELKE417  | Tasarım Projesi                |   | 1 | 2 | 0 | 2,0 | z | ELK4001 Mühendislik Tasarımı         |
| ELKH417  | Tasarım Projesi                |   | 1 | 2 | 0 | 2,0 | z | ELK4001 Mühendislik Tasarımı         |
| MSL 402  | Mesleki Deneyim II             |   | 0 | 2 | 0 | 0,0 | Z | ELK4026 Mesleki Deneyim II           |
| ELKE416  | Yüksek Gerilim Sistem.Tasarımı | A | 2 | 0 | 0 | 2,0 | S | ELK4020 Güç Sistemlerinin Tasarımı   |
| SELE422  | Power System Analysis          | A | 2 | 0 | 0 | 2,0 | S | EEE4008 Power System Analysis        |
| SELC414  | Electronic Device Techniques   | A | 2 | 0 | 0 | 2   | S | EEE4006 Electronic Device Techniques |
| SECH432  | Gezgin İletişim                | A | 2 | 0 | 0 | 2   | S | ELK4028 Gezgin İletişim              |
| SECH 424 | Communication Systems          | A | 2 | 0 | 0 | 2   | S | ELK4014 İletişim Sistemleri          |
| SECE416  | İş Hukuku                      | A | 2 | 0 | 0 | 2,0 | S | HUK2023 İş Hukuku                    |
| SECH416  | İş Hukuku                      | A | 2 | 0 | 0 | 2   | S | HUK2023 İş Hukuku                    |

30 Ocak 2020  
Prof. Dr. İsmail H. ALTAŞ  
Bölüm Bşk.