



## Program Bilgi Formu

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Program Adı                               | Grafik Tasarımı Lisans Programı                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Programı Sunan Akademik Birim             | Sanat Bölümü                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Programın Türü                            | Lisans Programı                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Kazanılan Derecenin Seviyesi              | Bu program, Lisans seviyesinde öğrenim veren bir programdır.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Kazanılan Derece                          | Bu programı başarıyla tamamlayan öğrenciler, Grafik Tasarımı Lisans Programı alanında Lisans Derecesi (Sosyal Bilimler) almaya hak kazanmaktadırlar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Eğitim Türü                               | Tam zamanlı                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Program Direktörü                         | Kader SÜRMEİ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Kayıt Kabul Koşulları                     | YTÜ Lisans programlarında öğrenim görebilmek için, Ölçme, Seçme ve Yerleştirme Merkezi (ÖSYM)'nin yaptığı sınavı kazanmış olmak ve başka bir örgün yükseköğretim programına kayıtlı olmamak gerekir. Yurtdışından kabul edilecek öğrenciler için YTÜ Yurt Dışından Kabul Edilecek Öğrenci Başvuru ve Kayıt Yönergesinde yer alan hükümler uygulanır. En az %30 İngilizce öğretim yapılan lisans programlarına hak kazanan öğrenciler, İngilizce Yeterlilik Sınavına (İYS) girerler. İYS ve hazırlık eğitimi, Eğitim Fakültesi Yabancı Diller Eğitimi Bölümü İngilizce Öğretmenliği Programı hariç, YTÜ Yabancı Diller Yüksekokulu (YDYO) Öğretim ve Sınav Yönergesine ve diğer mevzuat hükümlerine göre yürütülür. |
| Önceki Öğrenimin Tanınması                | Bu programa yapılacak olan geçişler, 24/4/2010 tarihli ve 27561 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Yükseköğretim Kurumlarında Önlisans ve Lisans Düzeyindeki Programlar Arasında Geçiş, Çift Anadal, Yandal ile Kurumlar Arası Kredi Transferi Yapılması Esaslarına İlişkin Yönetmelik hükümlerine ve Senato tarafından belirlenen esaslara göre yapılır. Bu programa ÖSYM tarafından yerleştirilen dikey geçiş öğrencilerinin işlemleri, 19/2/2002 tarihli ve 24676 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Meslek Yüksekokulları ve Açıköğretim Önlisans Programları Mezunlarının Lisans Öğrenimine Devamları Hakkında Yönetmelik hükümlerine ve Senato tarafından belirlenen esaslara göre yapılır.                    |
| Kazanılan Derece Gereklikleri ve Kurallar | Bu programda öğrenim gören öğrencilerin, mezun olabilmek için 4.00 üzerinden en az 2.00 Genel Not Ortalamasına sahip olmaları ve öğretim programlarında öngörülen tüm derslerden en az DC notu alarak başarılı olmaları gerekmektedir. Mezuniyet için kazanılması gereken minimum AKTS, 240'dır. Öğrencilerin aynı zamanda zorunlu stajlarını belirtilen sürede ve özellikle tamamlamaları gerekmektedir.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Program Tanımı                            | Özel yetenek sınavı ile öğrenci alan, 4 yıllık bir lisans programı olan Grafik Tasarımı Anasanat Dalı, öğrencilerimizin yaratıcı niteliklerini geliştirerek, grafik tasarımın basılı medya ve dijital tasarım alanlarında uzmanlaşmalarını sağlamaktadır.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Mezunların Mesleki Profili                | Estetik ve işlevsel tasarımları ile ülkemizdeki mevcut grafik tasarım standartlarının yükselmesine katkı sağlayacak mezunlarımız, reklamcılık sektöründe, tasarım ofislerinde, çeşitli kamu ve özel sektör kurumlarında grafik tasarımcı, tasarım sorumlusu, tasarım danışmanı olarak istihdam olanaklarına sahip olabilecek veya serbest sanat ve tasarım ortamlarında üretim yapabileceklerdir.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Bir Üst Dereceye Geçiş                    | Bu programdan mezun olan öğrenciler, lisansüstü programlarda öğrenim görmek üzere başvuruda bulunabilirler.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

## Başarı değerlendirme

a) Bir öğrencinin bir dersten sağlayacağı başarının değerlendirilmesinde, o derse ait yarıyıl içi çalışmalarında sağladığı yüz tam not üzerinden verilen yarıyıl içi notu ile yarıyıl sonu sınavında sağladığı yüz tam not üzerinden verilen yarıyıl sonu notu dikkate alınır.

b) Başarının ölçülmesinde yarıyıl içi notunun ağırlığı % 60 ve yarıyıl sonu sınavının ağırlığı % 40'dır.

## Başarı notu

(1) Başarı notu aşağıda belirtildiği şekilde tespit edilir.

Bunun tespitinde bağlı değerlendirme yöntemi kullanılır.

a) Başarı notlarının anlamları aşağıdaki şekilde tanımlanır.

| Başarı Notu | Katsayı | Açıklama         |
|-------------|---------|------------------|
| AA          | 4.00    | Mükemmel         |
| BA          | 3.50    | Pekiyi           |
| BB          | 3.00    | İyi              |
| CB          | 2.50    | Orta             |
| CC          | 2.00    | Yeterli          |
| DC          | 1.50    | Koşullu Başarılı |
| DD          | 1.00    | Başarısız        |
| FD          | 0.50    | Başarısız        |
| FF          | 0.00    | Başarısız        |
| F0          | 0.00    | Devamsız         |

G: Geçer

K: Kalır

İ: İzinli

M: Muaf

E: Eksik

2) Bir dersten (DC) harf notunu alan öğrenci, bu dersi koşullu başarmış (koşullu başarılı) kabul edilir. Bu nedenle bir dersten (DC) harf notunu alan öğrencinin bu dersten başarılı sayılabilmesi için AGNO'sunun en az 2.00 olması gerekir. Sorumlu olduğu öğretim planında koşullu başarılı dersi/dersleri bulunan öğrencinin mezun olabilmesi için tüm derslere ait AGNO'sunun en az 2.00 olması gerekir ve AGNO hesabına katılır.

3) G (Geçer) notu, alınan dersten veya eğitim-öğretim faaliyetlerinden başarılı/yeterli olma durumu gösterir ve AGNO hesabına katılmaz.

4) K (Kalır) notu, alınan dersten veya eğitim-öğretim faaliyetlerinden başarısız/yetersiz olma durumu gösterir ve AGNO hesabına katılmaz.

5) İ (İzinli) notu, bu Yönetmeliğin ilgili maddesi uyarınca öğrenimine ara verme izni alan ve bu nedenle derse ait koşulları yerine getirmeme durumunu gösterir ve bir nota dönünceye kadar AGNO hesabına katılmaz. Dersin alındığı yarıyılı takip eden dersin bulunduğu yarıyıl sonuna kadar tamamlanmayan dersler için İ notu otomatik olarak FF'ye dönüşür.

6) M (Muaf) notu, öğrencinin daha önce almış olduğu ve/veya denklikleri kabul edilerek ilgili yönetim kurulu kararları ile muaf olunan dersler için verilen nottur ve AGNO hesabına katılmaz.

### **Mazeret, Bütünleme ve Mezuniyet sınavları**

(1) Mazeret sınavı, yarıyıl içi sınavı için yapılır. Yarıyıl içinde iki sınav yapılması durumunda öğrenci sadece bunlardan biri için mazeret sınavına girebilir. Öğrencinin bir dersten mazeret sınavına alınıp alınmayacağı ve mazeret sınavlarının nasıl yapılacağı, Senato tarafından belirlenen esaslara göre yürütülür. Yarıyıl sonu sınavı için mazeret sınav hakkı verilmez.

(2) Bütünleme sınavına ilişkin esaslar şunlardır:

a) Bütünleme sınavına girebilmek için; ilgili derslere sınavın yapılacağı eğitim-öğretim yılında kayıt yaptırmış olmak ve bu derslerin yarıyıl sonu sınavına girebilme şartlarını yerine getirmiş olmak zorunludur. Bütünleme sınavlarına giremeyen öğrencilere bu sınav için mazeret sınav hakkı verilmez.

b) Öğrenciler koşullu başarılı ve başarısız olduğu (F0 hariç) derslerden bütünleme sınavına girebilir. Bütünleme sınavında alınan not, o dersin yarıyıl sonu sınav notu yerine geçer. Bütünleme sınavı sonunda ara sınav, yarıyıl içi çalışmaları ve bütünleme sınav notunun ağırlıkları dikkate alınarak harfli başarı notu belirlenir.

c) Bir dersin bütünleme sınavına girmeyen öğrencilere E (Eksik) notu verilir ve bu dersin harf notu, yarıyıl sonu harf notu olarak kalır. Bütünleme harf notları yarıyıl not ortalamasına katılır.

(3) Mezuniyet sınavına ilişkin esaslar şunlardır:

a) Mezuniyet sınavına girebilmek için ilgili dersin yarıyıl sonu sınavına girebilme şartlarını yerine getirmiş olmak zorunludur. Mezuniyet sınavlarına giremeyen öğrencilere bu sınav için mazeret sınav hakkı verilmez.

b) Mezuniyetlerine en fazla iki dersi kalan öğrencilere; bütünleme sınavından sonra ve akademik takvimde belirtilen sürede yapılmak üzere, başarısız dersleri için mezuniyet sınavı yapılır. Genel not ortalamaları 2.00 olmadığı için mezun olamayan öğrenciler, seçecekleri koşullu başarılı en fazla iki dersten mezuniyet sınavına girebilir.

c) Mezuniyet sınavında başarılı olabilmek için en az CC notu almak zorunludur. Sınavda alınan not, o dersin başarı notu yerine geçer. Ara sınav ve yarıyıl içi çalışmalar değerlendirmeye katılmaz

Mezuniyet Koşulları

Bu programdan mezun olabilmek için öğrencilerin; öğretim planında yer alan tüm dersleri, uygulamaları, staj ve benzeri çalışmaları başarı ile ağırlıklı genel not ortalaması en az (2.00) olacak şekilde tamamlamaları gerekmektedir.

## **Program Çıktıları**

|    |                                                    |
|----|----------------------------------------------------|
| 1  | Temel sanat ve tasarım bilgisinin kullanımı        |
| 2  | Analiz ve yorumlama yapabilme                      |
| 3  | Problem belirleme ve çözebilme                     |
| 4  | Tasarım yapma yeteneği                             |
| 5  | Yaratıcı fikir üretebilme                          |
| 6  | Takım çalışması yapabilme                          |
| 7  | İş dünyasında uygulama yapma becerisi              |
| 8  | Mesleki ve etik anlayışa sahip olma                |
| 9  | Mesleğin küresel ve toplumsal etkilerini bilebilme |
| 10 | Çağdaş konuların bilincinde olma                   |

## Müfredat

### 1. Yıl - Güz Yarıyılı

| Kodu    | Önk. | Ders Adı                      | Ders | Uygulama | Laboratuvar | Yerel Kredi | AKTS |
|---------|------|-------------------------------|------|----------|-------------|-------------|------|
| GRA1011 |      | Temel Tasarım 1               | 2    | 6        | 0           | 5           | 8    |
| GRA1021 |      | Fotoğraf 1                    | 2    | 2        | 0           | 3           | 4    |
| MDB1051 |      | İngilizce 1                   | 3    | 0        | 0           | 3           | 3    |
| GRA1031 |      | Desen 1                       | 2    | 4        | 0           | 4           | 6    |
| GRA1041 |      | Bilgisayar Destekli Tasarım 1 | 2    | 2        | 0           | 3           | 4    |
| SYP1041 |      | Sanat Tarihine Giriş          | 2    | 0        | 0           | 2           | 3    |
| TDB1031 |      | Türkçe 1                      | 2    | 0        | 0           | 0           | 2    |
| Toplam: |      |                               |      |          |             |             | 30   |

### 1. Yıl - Bahar Yarıyılı

| Kodu    | Önk.                                | Ders Adı                      | Ders | Uygulama | Laboratuvar | Yerel Kredi | AKTS |
|---------|-------------------------------------|-------------------------------|------|----------|-------------|-------------|------|
| GRA1012 | <input checked="" type="checkbox"/> | Temel Tasarım 2               | 2    | 6        | 0           | 5           | 8    |
|         | Önk:                                | GRA1011 Temel Tasarım 1       |      |          |             |             |      |
| GRA1022 | <input checked="" type="checkbox"/> | Fotoğraf 2                    | 2    | 2        | 0           | 3           | 4    |
|         | Önk:                                | GRA1021                       |      |          |             |             |      |
| MDB1052 |                                     | İngilizce 2                   | 3    | 0        | 0           | 3           | 3    |
| GRA1032 | <input checked="" type="checkbox"/> | Desen 2                       | 2    | 4        | 0           | 4           | 6    |
|         | Önk:                                | GRA1031 Desen 1               |      |          |             |             |      |
| GRA1042 | <input checked="" type="checkbox"/> | Bilgisayar Destekli Tasarım 2 | 2    | 2        | 0           | 3           | 4    |
|         | Önk:                                | GRA1041                       |      |          |             |             |      |
| SYP2131 |                                     | Türk ve Osmanlı Sanatı        | 2    | 0        | 0           | 2           | 3    |
| TDB1032 |                                     | Türkçe 2                      | 2    | 0        | 0           | 0           | 2    |
| Toplam: |                                     |                               |      |          |             |             | 30   |

### 2. Yıl - Güz Yarıyılı

| Kodu    | Önk.                                | Ders Adı          | Ders | Uygulama | Laboratuvar | Yerel Kredi | AKTS |
|---------|-------------------------------------|-------------------|------|----------|-------------|-------------|------|
| GRA2011 | <input checked="" type="checkbox"/> | Grafik Tasarımı 1 | 4    | 4        | 0           | 6           | 12   |
|         | Önk:                                | GRA1012           |      |          |             |             |      |

|                         |                                     |                                   |      |          |             |             |      |
|-------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|------|----------|-------------|-------------|------|
| GRA2021                 |                                     | Arayüz Tasarımı 1                 | 2    | 2        | 0           | 3           | 4    |
| GRA2031                 |                                     | Tipografi 1                       | 2    | 2        | 0           | 3           | 3    |
| GRA2041                 |                                     | Grafik Tasarımı Tarihi 1          | 2    | 0        | 0           | 2           | 2    |
| GRA2051                 | <input checked="" type="checkbox"/> | İllüstrasyon 1                    | 2    | 2        | 0           | 3           | 4    |
|                         | Önk:                                | GRA1032                           |      |          |             |             |      |
| SEC0001                 |                                     | Mesleki Seçmeli 1-1               | 3    | 0        | 0           | 3           | 3    |
| SEC0002                 |                                     | Seçmeli 1-1                       | 2    | 0        | 0           | 2           | 2    |
| Toplam:                 |                                     |                                   |      |          |             |             | 30   |
| 2. Yıl - Bahar Yarıyılı |                                     |                                   |      |          |             |             |      |
| Kodu                    | Önk.                                | Ders Adı                          | Ders | Uygulama | Laboratuvar | Yerel Kredi | AKTS |
| GRA2012                 | <input checked="" type="checkbox"/> | Grafik Tasarımı 2                 | 4    | 4        | 0           | 6           | 12   |
|                         | Önk:                                | GRA2011                           |      |          |             |             |      |
| GRA2022                 | <input checked="" type="checkbox"/> | Arayüz Tasarımı 2                 | 2    | 2        | 0           | 3           | 4    |
|                         | Önk:                                | GRA2021                           |      |          |             |             |      |
| GRA2032                 | <input checked="" type="checkbox"/> | Tipografi 2                       | 2    | 2        | 0           | 3           | 3    |
|                         | Önk:                                | GRA2031                           |      |          |             |             |      |
| GRA2042                 | <input checked="" type="checkbox"/> | Grafik Tasarımı Tarihi 2          | 2    | 0        | 0           | 2           | 2    |
|                         | Önk:                                | GRA2041                           |      |          |             |             |      |
| GRA2052                 | <input checked="" type="checkbox"/> | İllüstrasyon 2                    | 2    | 2        | 0           | 3           | 4    |
|                         | Önk:                                | GRA2051                           |      |          |             |             |      |
| SEC0003                 |                                     | Mesleki Seçmeli 1-2               | 3    | 0        | 0           | 3           | 3    |
| SEC0004                 |                                     | Seçmeli 1-2                       | 2    | 0        | 0           | 2           | 2    |
| Toplam:                 |                                     |                                   |      |          |             |             | 30   |
| 3. Yıl - Güz Yarıyılı   |                                     |                                   |      |          |             |             |      |
| Kodu                    | Önk.                                | Ders Adı                          | Ders | Uygulama | Laboratuvar | Yerel Kredi | AKTS |
| GRA3011                 | <input checked="" type="checkbox"/> | Grafik Tasarımı 3                 | 4    | 4        | 0           | 6           | 12   |
|                         | Önk:                                | GRA2012                           |      |          |             |             |      |
| GRA3021                 |                                     | Editoryal Tasarım                 | 2    | 2        | 0           | 3           | 4    |
| GRA3031                 |                                     | Üç Boyutlu Tasarım                | 2    | 2        | 0           | 3           | 4    |
| GRA3041                 |                                     | Türk Sanatları Tasarımı Analizi 1 | 2    | 0        | 0           | 2           | 2    |
| SEC0005                 |                                     | Mesleki Seçmeli 2-1               | 3    | 0        | 0           | 3           | 3    |
| SEC0006                 |                                     | Mesleki Seçmeli 2-2               | 3    | 0        | 0           | 3           | 3    |
| SEC0007                 |                                     | Seçmeli 2-1                       | 2    | 0        | 0           | 2           | 2    |
| Toplam:                 |                                     |                                   |      |          |             |             | 30   |
| 3. Yıl - Bahar Yarıyılı |                                     |                                   |      |          |             |             |      |
| Kodu                    | Önk.                                | Ders Adı                          | Ders | Uygulama | Laboratuvar | Yerel Kredi | AKTS |
| GRA3012                 | <input checked="" type="checkbox"/> | Grafik Tasarımı 4                 | 4    | 4        | 0           | 6           | 12   |
|                         | Önk:                                | GRA3011                           |      |          |             |             |      |
| GRA3022                 |                                     | Veri Görselleştirme               | 2    | 2        | 0           | 3           | 4    |
| GRA3032                 |                                     | Çevresel Grafik Tasarım           | 2    | 2        | 0           | 3           | 4    |

|                                      |                                     |                                      |      |          |             |             |      |  |
|--------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|------|----------|-------------|-------------|------|--|
| GRA3042                              | <input checked="" type="checkbox"/> | Türk Sanatları Tasarımı Analizi 2    | 2    | 0        | 0           | 2           | 2    |  |
|                                      | Önk:                                | GRA3041                              |      |          |             |             |      |  |
| SEC0008                              |                                     | Mesleki Seçmeli 2-3                  | 3    | 0        | 0           | 3           | 3    |  |
| SEC0009                              |                                     | Mesleki Seçmeli 2-4                  | 3    | 0        | 0           | 3           | 3    |  |
| SEC0010                              |                                     | Seçmeli 2-2                          | 2    | 0        | 0           | 2           | 2    |  |
| Toplam:                              |                                     |                                      |      |          |             |             | 30   |  |
| 4. Yıl - Güz Yarıyılı                |                                     |                                      |      |          |             |             |      |  |
| Kodu                                 | Önk.                                | Ders Adı                             | Ders | Uygulama | Laboratuvar | Yerel Kredi | AKTS |  |
| GRA4011                              | <input checked="" type="checkbox"/> | Grafik Tasarımı 5                    | 4    | 4        | 0           | 6           | 12   |  |
|                                      | Önk:                                | GRA3012                              |      |          |             |             |      |  |
| ATA1031                              |                                     | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1 | 2    | 0        | 0           | 0           | 2    |  |
| GRA4021                              |                                     | Portfolyo Tasarımı                   | 1    | 2        | 0           | 2           | 2    |  |
| GRA4031                              |                                     | Hareketli Grafik Tasarım 1           | 2    | 2        | 0           | 3           | 6    |  |
| SEC0011                              |                                     | Mesleki Seçmeli 3-1                  | 3    | 0        | 0           | 3           | 3    |  |
| SEC0012                              |                                     | Mesleki Seçmeli 3-2                  | 3    | 0        | 0           | 3           | 3    |  |
| SEC0013                              |                                     | Seçmeli 3-1                          | 2    | 0        | 0           | 2           | 2    |  |
| Toplam:                              |                                     |                                      |      |          |             |             | 30   |  |
| 4. Yıl - Bahar Yarıyılı              |                                     |                                      |      |          |             |             |      |  |
| Kodu                                 | Önk.                                | Ders Adı                             | Ders | Uygulama | Laboratuvar | Yerel Kredi | AKTS |  |
| GRA4000                              | <input checked="" type="checkbox"/> | Bitirme Projesi                      | 0    | 12       | 0           | 6           | 12   |  |
|                                      | Önk:                                | GRA4011                              |      |          |             |             |      |  |
| ATA1032                              |                                     | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 2 | 2    | 0        | 0           | 0           | 2    |  |
| GRA4032                              |                                     | Hareketli Grafik Tasarım 2           | 2    | 2        | 0           | 3           | 6    |  |
| GRA4022                              |                                     | Tasarım Etiği                        | 2    | 0        | 0           | 2           | 2    |  |
| SEC0014                              |                                     | Mesleki Seçmeli 3-3                  | 3    | 0        | 0           | 3           | 3    |  |
| SEC0015                              |                                     | Mesleki Seçmeli 3-4                  | 3    | 0        | 0           | 3           | 3    |  |
| SEC0016                              |                                     | Seçmeli 3-2                          | 2    | 0        | 0           | 2           | 2    |  |
| Toplam:                              |                                     |                                      |      |          |             |             | 30   |  |
| Program Toplam AKTS:                 |                                     |                                      |      |          |             |             | 240  |  |
| Mesleki Seçmeli 1 Dersleri (2.sınıf) |                                     |                                      |      |          |             |             |      |  |
| Kodu                                 | Önk.                                | Ders Adı                             | Ders | Uygulama | Laboratuvar | Yerel Kredi | AKTS |  |
| GRA2100                              |                                     | Reklam Fotoğrafçılığı                | 3    | 0        | 0           | 3           | 3    |  |
| GRA2110                              |                                     | Ambalaj Tasarımı                     | 3    | 0        | 0           | 3           | 3    |  |
| GRA2120                              |                                     | Özgün Baskı Teknikleri               | 3    | 0        | 0           | 3           | 3    |  |
| GRA2130                              |                                     | Ses Tasarımı                         | 3    | 0        | 0           | 3           | 3    |  |
| GRA2140                              |                                     | Video Prodüksiyon                    | 3    | 0        | 0           | 3           | 3    |  |
| GRA2150                              |                                     | Sergileme ve Fuar Grafiği            | 3    | 0        | 0           | 3           | 3    |  |
| GRA2160                              |                                     | Yönlendirme Tasarımı                 | 3    | 0        | 0           | 3           | 3    |  |
| Seçmeli 1 Dersleri (2.sınıf)         |                                     |                                      |      |          |             |             |      |  |
| Kodu                                 | Önk.                                | Ders Adı                             | Ders | Uygulama | Laboratuvar | Yerel Kredi | AKTS |  |
| GRA2170                              |                                     | Mitoloji ve İkonografi               | 2    | 0        | 0           | 2           | 2    |  |

| GRA2180                                     |      | Tasarımda Araştırma Yöntemleri              | 2    | 0        | 0          | 2           | 2    |
|---------------------------------------------|------|---------------------------------------------|------|----------|------------|-------------|------|
| GRA2190                                     |      | Temel Kodlama                               | 2    | 0        | 0          | 2           | 2    |
| GRA2200                                     |      | Algoritmanın Temelleri                      | 2    | 0        | 0          | 2           | 2    |
| GRA2210                                     |      | Sosyal Medya ve Tasarım                     | 2    | 0        | 0          | 2           | 2    |
| BSP2561                                     |      | Sinema ve Anlatım                           | 3    | 0        | 0          | 3           | 4    |
| GRA2220                                     |      | Göstergebilim                               | 2    | 0        | 0          | 2           | 2    |
| <b>Mesleki Seçmeli 2 Dersleri (3.sınıf)</b> |      |                                             |      |          |            |             |      |
| Kodu                                        | Önk. | Ders Adı                                    | Ders | Uygulama | Laboratuar | Yerel Kredi | AKTS |
| GRA3100                                     |      | Kaligrafi                                   | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| GRA3110                                     |      | Yazı Karakteri Tasarımı                     | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| GRA3120                                     |      | Karakter Tasarımı                           | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| GRA3130                                     |      | Animasyon Temelleri                         | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| GRA3140                                     |      | 2B Animasyon                                | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| GRA3150                                     |      | İleri Baskı Teknikleri                      | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| GRA3160                                     |      | Görüntü İşleme Teknikleri                   | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| GRA3170                                     |      | Dijital İllüstrasyon                        | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| GRA3180                                     |      | Medikal İllüstrasyon                        | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| GRA3190                                     |      | Görsel Algı                                 | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| GRA3200                                     |      | 2B Oyun Tasarımı                            | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| GRA3210                                     |      | Çizgi Roman Tasarımı                        | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| GRA3220                                     |      | Karikatür                                   | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| GRA3230                                     |      | Yeni Medya ve Güncel İletişim Teknolojileri | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| GRA3240                                     |      | Mekan Tasarımı                              | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| <b>Seçmeli 2 Dersler (3.sınıf)</b>          |      |                                             |      |          |            |             |      |
| Kodu                                        | Önk. | Ders Adı                                    | Ders | Uygulama | Laboratuar | Yerel Kredi | AKTS |
| GRA3250                                     |      | Marka Stratejileri                          | 2    | 0        | 0          | 2           | 2    |
| GRA3260                                     |      | Reklam Analizi                              | 2    | 0        | 0          | 2           | 2    |
| GRA3270                                     |      | Sanat Sosyolojisi                           | 2    | 0        | 0          | 2           | 2    |
| BSP2262                                     |      | Mesleki İngilizce 1                         | 2    | 0        | 0          | 2           | 3    |
| GRA3280                                     |      | Kullanıcı Araştırmaları                     | 2    | 0        | 0          | 2           | 2    |
| GRA3290                                     |      | Seramik                                     | 2    | 0        | 0          | 2           | 2    |
| GRA3300                                     |      | Heykel                                      | 2    | 0        | 0          | 2           | 2    |
| GRA3310                                     |      | Tasarım Odaklı Düşünme                      | 2    | 0        | 0          | 2           | 2    |
| GRA3320                                     |      | Animasyon Tarihi                            | 2    | 0        | 0          | 2           | 2    |
| <b>Mesleki Seçmeli 3 Dersleri (4.sınıf)</b> |      |                                             |      |          |            |             |      |
| Kodu                                        | Önk. | Ders Adı                                    | Ders | Uygulama | Laboratuar | Yerel Kredi | AKTS |
| GRA4100                                     |      | Hareketli Tipografi                         | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| GRA4110                                     |      | Görsel Efekt Tasarımı                       | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| GRA4120                                     |      | DeneySEL Tipografi                          | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |

|                                     |      |                                              |      |          |            |             |      |
|-------------------------------------|------|----------------------------------------------|------|----------|------------|-------------|------|
| GRA4130                             |      | Açık Hava Grafiği                            | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| GRA4140                             |      | Sosyal Sorumluluk ve Tasarım                 | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| GRA4150                             |      | Deneysel Tasarım                             | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| GRA4160                             |      | Deneysel Fotoğraf                            | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| GRA4170                             |      | 3B Oyun Tasarımı                             | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| GRA4180                             |      | Sanal Gerçekliğin Temelleri                  | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| GRA4190                             |      | Çocuk Kitabı İllüstrasyonu                   | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| GRA4200                             |      | Yaratıcı Kodlama                             | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| GRA4210                             |      | Endüstriyel Tasarım                          | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| GRA4220                             |      | Görsel Tasarımda Işık                        | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| GRA4230                             |      | Servis Tasarımı                              | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| <b>Seçmeli 3 Dersleri (4.sınıf)</b> |      |                                              |      |          |            |             |      |
| Kodu                                | Önk. | Ders Adı                                     | Ders | Uygulama | Laboratuar | Yerel Kredi | AKTS |
| BSP3261                             |      | Mesleki İngilizce 2                          | 2    | 0        | 0          | 2           | 3    |
|                                     |      |                                              |      |          |            |             |      |
| GRA4240                             |      | Estetik ve Sanat Felsefesi                   | 2    | 0        | 0          | 2           | 2    |
| GRA4250                             |      | Tasarım ve Girişimcilik                      | 2    | 0        | 0          | 2           | 2    |
| GRA4260                             |      | Sinema Tarihi                                | 2    | 0        | 0          | 2           | 2    |
| GRA4270                             |      | Etkileşimli Sanat                            | 2    | 0        | 0          | 2           | 2    |
| GRA4280                             |      | Çağdaş Sanat Kuramları                       | 2    | 0        | 0          | 2           | 2    |
| GRA4290                             |      | Yaratıcı Yazım Teknikleri                    | 2    | 0        | 0          | 2           | 2    |
| GRA4300                             |      | Sanat Yönetimi                               | 2    | 0        | 0          | 2           | 2    |
| GRA4310                             |      | Kültürel Antropoloji                         | 2    | 0        | 0          | 2           | 2    |
| GRA4320                             |      | Reklam Stratejileri                          | 2    | 0        | 0          | 2           | 2    |
| GRA4330                             |      | Tasarım Kuramları                            | 2    | 0        | 0          | 2           | 2    |
| <b>Sosyal Seçmeli Dersler</b>       |      |                                              |      |          |            |             |      |
| Kodu                                | Önk. | Ders Adı                                     | Ders | Uygulama | Laboratuar | Yerel Kredi | AKTS |
| BTO1910                             |      | Eğitim Teknolojilerinde Güncel Uygulamalar   | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| CEV3333                             |      | Patent ve Ticarileşme                        | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| FBO2260                             |      | Sürdürülebilirlik ve Eğitim                  | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| GIM4101                             |      | Mühendislikte İnovasyon ve Girişimcilik      | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| IMO2150                             |      | Lineer Cebirde Kavramlar ve İspatlar         | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| ING2350                             |      | İngilizce Akademik Yazma ve Sunum Becerileri | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| INS4910                             |      | Afet Bilgisi ve Farkındalığı                 | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| ISL1150                             |      | Kariyer Planlama                             | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| ITB4040                             |      | Gönüllülük Çalışmaları                       | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| SBP2020                             |      | Deprem ve Planlama                           | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| KIM1052                             |      | Hayatın İçinde Kimya                         | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| MIM2010                             |      | Sürdürülebilirlik                            | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |
| MAK2100                             |      | Makine Teknolojisi Tarihi                    | 3    | 0        | 0          | 3           | 3    |



|         |  |                                            |   |   |   |   |   |
|---------|--|--------------------------------------------|---|---|---|---|---|
| MDB1010 |  | Temel Yunanca 2                            | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MDB1002 |  | Temel Fransızca 2                          | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| CEV3334 |  | Çevre ve İnsan                             | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MDB1008 |  | Temel İtalyanca 2                          | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MAT4279 |  | Yükseköğretimde Temel Hak Ve Sorumluluklar | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MKT2201 |  | Kişisel Farkındalık ve Gelişim             | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MTM3611 |  | Matematik Tarihi                           | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| OKL2350 |  | Beslenme ve Sağlık                         | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| RPD2000 |  | Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele        | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| SBO1120 |  | Türk Kültür Coğrafyası                     | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| SBO1180 |  | Türk Kültür Tarihi                         | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| SBO1190 |  | Masal ve Hikaye Anlatıcılığı               | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| SBO1230 |  | Çocuklarla Felsefe                         | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| SBO1240 |  | Çevresel Vatandaşlık ve Eğitim             | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| SNF2210 |  | Gençlik ve Eğitim                          | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| TRO2730 |  | Medya Okuryazarlığı                        | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| BED1013 |  | Pilates Temel Eğitimi                      | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| BED1014 |  | Yoga Temel Eğitimi                         | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| EUT2022 |  | NFT'ye Giriş                               | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| GRA2024 |  | Sanal Evrene Giriş (Metaverse)             | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MDB1001 |  | Temel Fransızca 1                          | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MDB1003 |  | Temel İspanyolca 1                         | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MDB1004 |  | Temel İspanyolca 2                         | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MDB1005 |  | Temel Macarca 1                            | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MDB1007 |  | Temel İtalyanca 1                          | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MDB1009 |  | Temel Yunanca 1                            | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MDB1011 |  | Temel Çince 1                              | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MDB1013 |  | Temel Japonca 1                            | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MDB1015 |  | Temel Arapça 1                             | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MDB1016 |  | Temel Arapça 2                             | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MDB1017 |  | Temel Farsça 1                             | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MDB1019 |  | Temel Rusça 1                              | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MDB1101 |  | Temel Bulgarca 1                           | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MDB1201 |  | Temel Romence 1                            | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MDB2001 |  | Çeviri Becerilerine Giriş                  | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MDB2003 |  | Toplum Önünde Konuşma                      | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| PDR2021 |  | Özel Eğitim                                | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| TRO2271 |  | Eski Türk Edebiyatında Motifler            | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| TRO2281 |  | Türk Dili Tarihi                           | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| EGT1022 |  | Sosyal Antropoloji                         | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |

|         |  |                                                |   |   |   |   |   |
|---------|--|------------------------------------------------|---|---|---|---|---|
| EGT4041 |  | Eğitim Yönetimi                                | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| EGT2031 |  | İnsan Kaynakları Yönetimi                      | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| BED3011 |  | Basketbol Temel Teknik Eğitimi                 | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| BED4021 |  | Egzersiz ve Zihinsel Sağlık                    | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| BED3041 |  | Futbol ve Temel Hareket Öđretimi               | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| BED4031 |  | Halk oyunları Temel Figür Eğitimi              | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| BED3051 |  | Hentbol Temel Teknik Eğitimi                   | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| BED3012 |  | Korfbol Temel Teknik Eğitimi                   | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| BED4022 |  | Tenis Teknik ve Taktik Eğitimi                 | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| BED3042 |  | Voleybolda Temel Teknik Eğitimi                | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| BED4032 |  | Temel Yüzme Teknikleri Eğitimi                 | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MEM4501 |  | Seramikler                                     | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| TRO2261 |  | Türkçe Öđretiminde Edebi Metinler              | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| TRO4522 |  | Söylem yapısı ve Tür kuramı                    | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| SNF2112 |  | Türkiye Cođrafya ve Jeopolitiđi                | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| TRO4532 |  | Sözbilimsel Yapı Kuramı ve Metin Çözümlemeleri | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ISL2560 |  | Halkla İlişkiler (İİBF)                        | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ISL2710 |  | Aile İşletmeleri ve Kurumsallaşma              | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ISL2630 |  | Takım Kurma ve Geliştirme                      | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ISL2901 |  | Dođrudan Pazarlama                             | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ISL2760 |  | İşletme Lojistiđinin Temelleri                 | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| SBP2031 |  | Şehir Ekonomisi                                | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ITB2040 |  | Ekonomi Politikaları ve Uygulamaları           | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ITB3330 |  | Çevre ve Ekoloji                               | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ITB2090 |  | Demokrasi Kültürünün İlke ve Kurumları         | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ITB3150 |  | Tarih ve Sinema                                | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
|         |  |                                                |   |   |   |   |   |
| ILT1611 |  | Fotoğraf Teknikleri                            | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ITB3260 |  | Kültürel Çalışmalar ve Kimlik                  | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ITB3420 |  | Osmanlı Devletinin Toplumsal Yapısı            | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ITB3210 |  | Çağdaş Toplum ve İletişim                      | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ITB3220 |  | Modernite ve Tüketim Toplumu                   | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ITB3130 |  | Siyasal İdeolojiler: Kuram ve Tarih            | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ISL2170 |  | Muhasebe Organizasyonu                         | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ITB3010 |  | Sosyoloji                                      | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ITB3610 |  | Yazarlık Teknikleri                            | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ITB3550 |  | İnsan Hakları                                  | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ITB3560 |  | Siyaset Felsefesi                              | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ITB3570 |  | Eğitim Felsefesi                               | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |

|         |  |                                                 |   |   |   |   |   |
|---------|--|-------------------------------------------------|---|---|---|---|---|
| ITB3320 |  | İktisadi Suçlar                                 | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ITB3310 |  | Suç ve Ceza: Kriminolojik Perspektifler         | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| TRO2291 |  | Uygulamalı Söz Sanatı                           | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ITB3390 |  | Dünya Uygarlıkları                              | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ITB2030 |  | Bilim Felsefesi                                 | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ITB4100 |  | Toplumsal Yapılar ve Tarihsel Dönüşümler        | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ILT1621 |  | Grafik Tasarım Araçları                         | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| SBP2082 |  | Şehir Sosyolojisi                               | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| SYP2192 |  | Kültür Yönetimi ve Etkenleri 2                  | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| SYP3241 |  | Halkla İlişkiler (STF)                          | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MIM1422 |  | Sanat ve Mimarlık Tarihine Giriş                | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MIM2421 |  | Mimarlık Tarihi                                 | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MIM2411 |  | Arkeoloji                                       | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MIM1412 |  | Uygarlık tarihi                                 | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| HRT2941 |  | Haritacılık Bilim Tarihi                        | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ITB2020 |  | Bilim Tarihi                                    | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MDB1052 |  | İngilizce 2                                     | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| INS2462 |  | Trafik Güvenliği                                | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MDB4011 |  | Almanca Dil Becerilerine Giriş                  | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MDB4021 |  | Almanca Dil Becerileri                          | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MDB4031 |  | İleri Almanca                                   | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MDB4041 |  | Almanca Okuma Konuşma                           | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ITB3250 |  | Psikolojiye Giriş                               | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| FIZ1110 |  | Bilimsel Araştırma Teknikleri                   | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| FEL2160 |  | Ahlak Felsefesi Metinleri 1                     | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| FEL2270 |  | Batı Felsefesi 1                                | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| FEL2280 |  | Batı Felsefesi 2                                | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| FEL3230 |  | Çağdaş Felsefe Okumaları 1                      | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| FEL3240 |  | Çağdaş Felsefe Okumaları 2                      | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| FEL3330 |  | Felsefe Okumaları 1                             | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| FEL3340 |  | Felsefe Okumaları 2                             | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| FEL3350 |  | Antikçağ Felsefesi                              | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| FEL3410 |  | Siyaset Felsefesi Metinleri                     | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ITB3360 |  | Sanat Tarihi                                    | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ITB4930 |  | Mimarlık Tarihi                                 | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| MTP4760 |  | 16.yüzyıldan Günümüze İstanbulda Dans           | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| TDB4011 |  | Etkili İletişim Ve Hazırlıksız Sunum Becerileri | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| TDB4021 |  | Konuşma Teknikleri ve Hitabet                   | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| TDB4031 |  | Güzel Konuşma ve Diksiyon                       | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| TDB4041 |  | Türk Öykü ve Romanı                             | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |

|         |  |                                        |   |   |   |   |   |
|---------|--|----------------------------------------|---|---|---|---|---|
| GRA4120 |  | Deneysel Tipografi                     | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| ITB1680 |  | Çok Sesli Müziğe Giriş                 | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| TDB4051 |  | Akademik Türkçe                        | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| DNS1220 |  | Beden Farkındalığı ve Nefes Teknikleri | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| DNS1230 |  | Çağdaş Dans Tekniğine Giriş            | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| DNS1240 |  | Yoga ve Anatomi                        | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| GIM4151 |  | İnovasyon ve Girişimcilik              | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| TDB4061 |  | Yeditepe İstanbul                      | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| BLM2110 |  | Siber Güvenliğe Giriş                  | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 |