



## Ders Bilgi Formu

| Ders Adı                   | Kodu    | Yerel Kredi | AKTS | Ders (saat/hafta) | Uygulama (saat/hafta) | Laboratuvar (saat/hafta) |
|----------------------------|---------|-------------|------|-------------------|-----------------------|--------------------------|
| İşletmede Mesleki Eğitim 1 | MBG9901 | 2           | 4    | 2                 | 0                     | 0                        |

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

|         |       |
|---------|-------|
| Yarıyıl | Bahar |
|---------|-------|

|             |                   |
|-------------|-------------------|
| Dersin Dili | İngilizce, Türkçe |
|-------------|-------------------|

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Dersin Seviyesi | Lisans Seviyesi |
|-----------------|-----------------|

|                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| Ders Kategorisi | Temel Meslek Dersleri |
|-----------------|-----------------------|

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Dersin Veriliş Şekli | Yüz yüze |
|----------------------|----------|

|                            |                                      |
|----------------------------|--------------------------------------|
| Dersi Sunan Akademik Birim | Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü |
|----------------------------|--------------------------------------|

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| Dersin Koordinatörü | Muhammet Hamza Müslümanoğlu |
|---------------------|-----------------------------|

|                  |                             |
|------------------|-----------------------------|
| Dersi Veren(ler) | Muhammet Hamza Müslümanoğlu |
|------------------|-----------------------------|

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

|              |  |
|--------------|--|
| Dersin Amacı | 1- Öğrencilerin bir tam yarıyıl boyunca işletmelerde iş deneyimi kazanması. 2- Alınan teorik temel eğitimin iş dünyasında uygulanışını deneyimlemek. 3- Eğitimi aldıkları işletmeyi ve alanı yakından tanıyarak kendi iş ağlarını da genişletme. 4- İş disiplini kazanıp öğrencinin mezuniyet sonrası iş hayatına hazır olması |
|--------------|--|

|                |   |
|----------------|---|
| Dersin İçeriği | Moleküler Biyoloji ve Genetik alanında faaliyet gösteren; genetik tanı merkezi, ilaç, biyoteknoloji, tarım, gıda vb. gibi şirketlerde bir tam yarıyıl boyunca çalışmak. |
|----------------|---|

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

### Ders Öğrenim Çıktıları

|   |  |
|---|--|
| 1 | Öğrenciler laboratuvarın ve firmanın iş akışını ve yapılan analizleri öğrenir.   |
| 2 | Öğrenciler deney tasarlama, deney yapma, veri toplama, sonuçları analiz etme ve yorumlama becerisi kazanır.                      |
| 3 | Öğrenciler bireysel olarak veya çok disiplinli takımlarda etkin olarak çalışabilme becerisi ve sorumluluk alma becerisi kazanır. |
| 4 | Öğrenciler tespit edilen problemlere ait çözüm önerilerinde bulunur.   |
| 5 | Öğrenciler mesleki ve etik sorumluluk bilinci kazanır.   |

### Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

| Hafta | Konular  | Ön Hazırlık |
|-------|--|-------------|
| 1     | İşletmedeki Eğitici Personel ve Bölüm Sorumlu Öğretim Üyesi ile birlikte oluşturulan çalışma planına göre belirlenecektir. | Yok         |
| 2     | İşletmedeki Eğitici Personel ve Bölüm Sorumlu Öğretim Üyesi ile birlikte oluşturulan çalışma planına göre belirlenecektir. | Yok         |
| 3     | İşletmedeki Eğitici Personel ve Bölüm Sorumlu Öğretim Üyesi ile birlikte oluşturulan çalışma planına göre belirlenecektir. | Yok         |
| 4     | İşletmedeki Eğitici Personel ve Bölüm Sorumlu Öğretim Üyesi ile birlikte oluşturulan çalışma planına göre belirlenecektir. | Yok         |

|    |  |     |
|----|--|-----|
| 5  | İşletmedeki Eğitici Personel ve Bölüm Sorumlu Öğretim Üyesi ile birlikte oluşturulan çalışma planına göre belirlenecektir. | Yok |
| 6  | İşletmedeki Eğitici Personel ve Bölüm Sorumlu Öğretim Üyesi ile birlikte oluşturulan çalışma planına göre belirlenecektir. | Yok |
| 7  | İşletmedeki Eğitici Personel ve Bölüm Sorumlu Öğretim Üyesi ile birlikte oluşturulan çalışma planına göre belirlenecektir. | Yok |
| 8  | Ara Sınav 1  | Yok |
| 9  | İşletmedeki Eğitici Personel ve Bölüm Sorumlu Öğretim Üyesi ile birlikte oluşturulan çalışma planına göre belirlenecektir. | Yok |
| 10 | İşletmedeki Eğitici Personel ve Bölüm Sorumlu Öğretim Üyesi ile birlikte oluşturulan çalışma planına göre belirlenecektir. | Yok |
| 11 | İşletmedeki Eğitici Personel ve Bölüm Sorumlu Öğretim Üyesi ile birlikte oluşturulan çalışma planına göre belirlenecektir. | Yok |
| 12 | İşletmedeki Eğitici Personel ve Bölüm Sorumlu Öğretim Üyesi ile birlikte oluşturulan çalışma planına göre belirlenecektir. | Yok |
| 13 | İşletmedeki Eğitici Personel ve Bölüm Sorumlu Öğretim Üyesi ile birlikte oluşturulan çalışma planına göre belirlenecektir. | Yok |
| 14 | İşletmedeki Eğitici Personel ve Bölüm Sorumlu Öğretim Üyesi ile birlikte oluşturulan çalışma planına göre belirlenecektir. | Yok |
| 15 | Final  |     |

## Değerlendirme Sistemi

| Etkinlikler   | Sayı | Katkı Payı |
|---|------|------------|
| Devam/Katılım                                       | 14   | 20         |
| Laboratuvar   |      |            |
| Uygulama  | 14   | 80         |
| Arazi Çalışması                                     |      |            |
| Derse Özgü Staj                                     |      |            |
| Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği                       |      |            |
| Ödev  |      |            |
| Sunum/Jüri  |      |            |
| Projeler  |      |            |
| Seminer/Workshop                                    |      |            |
| Ara Sınavlar  |      |            |
| Final   |      |            |
| <b>Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı</b> |      | 100        |
| <b>Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı</b>        |      |            |
| <b>TOPLAM</b>                                       |      | 100        |

## AKTS İşyükü Tablosu

| Etkinlikler | Sayı | Süresi (Saat) | Toplam İşyükü |
|-------------|------|---------------|---------------|
| Ders Saati  |      |               |               |

|   |    |                              |      |
|---|----|------------------------------|------|
| Laboratuvar   |    |                              |      |
| Uygulama  | 70 | 1                            | 70   |
| Arazi Çalışması                                     |    |                              |      |
| Sınıf Dışı Ders Çalışması                           |    |                              |      |
| Derse Özgü Staj                                     |    |                              |      |
| Ödev  |    |                              |      |
| Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği                       |    |                              |      |
| Projeler  |    |                              |      |
| Sunum / Seminer                                     |    |                              |      |
| Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi) |    |                              |      |
| Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)        |    |                              |      |
|   |    | <b>Toplam İşyükü</b>         | 70   |
|   |    | <b>Toplam İşyükü / 30(s)</b> | 2.33 |
|   |    | <b>AKTS Kredisi</b>          | 2    |

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