



## Ders Bilgi Formu

| Ders Adı                   | Kodu    | Yerel Kredi | AKTS | Ders (saat/hafta) | Uygulama (saat/hafta) | Laboratuvar (saat/hafta) |
|----------------------------|---------|-------------|------|-------------------|-----------------------|--------------------------|
| İşletmede Mesleki Eğitim 4 | KMM4840 | 3           | 5    | 3                 | 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 | Kimya Mühendisliği Bölümü |
|----------------------------|---------------------------|

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Dersin Koordinatörü | Ekin Yıldırım Kıpçak |
|---------------------|----------------------|

|                  |  |
|------------------|--|
| Dersi Veren(ler) |  |
|------------------|--|

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

|              |   |
|--------------|---|
| Dersin Amacı | İşletmede Mesleki Eğitim-4 dersinin amacı, Kimya Mühendisliği Bölümünde lisans eğitimi sırasında İşletmede Mesleki Eğitim (KOOP) yapacak olan öğrencilere: • öğrenim süresinde aldıkları bilgilere dayalı uygulama becerisi kazandırmak, • Kimya mühendisliği programının çalışma alanlarını tanıtmak, • öğrenim süresi içinde kazanılan bilgi ve becerileri pekiştirecek biçimde uygulamalarda bulunarak işletme deneyimlerini arttırmak, • sorun çözme becerisi kazandırmak, • işletme personeli ile uyumlu bir takım çalışması yapabilme ve iyi iletişim kurabilme alışkanlığını kazandırmak, • Kimya mühendisliği alanında teknolojik gelişmeleri tanıtmak, • çalışma hayatına hazırlanma fırsatı sağlamak ve adaptasyon süresini en aza indirmeye yardımcı olmaktır. |
|--------------|---|

|                |  |
|----------------|--|
| Dersin İçeriği | Ders içeriği, işletmede mesleki eğitim kapsamında öğrencinin işletmede gerçekleştireceği faaliyetlere göre İşletmedeki eğitici personel ve bölüm sorumlu öğretim üyesi tarafından oluşturulur. |
|----------------|--|

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

### Ders Öğrenim Çıktıları

|   |   |
|---|---|
| 1 | Öğrenciler kimya mühendisliği programına ait çalışma sahalarını yakından tanıyarak, öğrenim süresi içinde kazandıkları bilgi ve becerileri pekiştirecek biçimde uygulamalarda bulunarak işletme deneyimlerini arttırır. |
| 2 | Öğrenciler mesleki görev ve sorumluluk bilinci kazanırlar.  |
| 3 | Öğrenciler işletme personeli ile uyumlu bir takım çalışması yapabilme yeteneği kazanır ve etkili iletişim kurma becerisi kazanır.   |
| 4 | Öğrenciler alanındaki teknolojik gelişmeleri tanır ve endüstriyel uygulamaları değerlendirip rapor hazırlama ve sunabilme becerisi kazanır.   |

### Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

| Hafta | Konular | Ön Hazırlık |
|-------|---------|-------------|
| 1     |         |             |

|    |                                |  |
|----|--------------------------------|--|
| 2  |                                |  |
| 3  |                                |  |
| 4  |                                |  |
| 5  |                                |  |
| 6  |                                |  |
| 7  |                                |  |
| 8  | Midterm 1 / Practice or Review |  |
| 9  |                                |  |
| 10 |                                |  |
| 11 |                                |  |
| 12 |                                |  |
| 13 |                                |  |
| 14 |                                |  |
| 15 | Final                          |  |
| 16 |                                |  |

## Değerlendirme Sistemi

| Etkinlikler   | Sayı | Katkı Payı |
|---|------|------------|
| Devam/Katılım                                       |      |            |
| Laboratuvar   |      |            |
| Uygulama  |      |            |
| Arazi Çalışması                                     |      |            |
| Derse Özgü Staj                                     | 14   | 60         |
| Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği                       |      |            |
| Ödev  |      |            |
| Sunum/Jüri  | 1    | 40         |
| 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        |      |               |               |
| Arazi Çalışması |      |               |               |

|   |    |   |      |
|---|----|---|------|
| Sınıf Dışı Ders Çalışması                           | 14 | 9 | 126  |
| Derse Özgü Staj                                     |    |   |      |
| Ödev  |    |   |      |
| Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği                       |    |   |      |
| Projeler  |    |   |      |
| Sunum / Seminer                                     | 1  | 5 | 5    |
| Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi) |    |   |      |
| Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)        |    |   |      |
| <b>Toplam İşyükü</b>                                |    |   | 131  |
| <b>Toplam İşyükü / 30(s)</b>                        |    |   | 4.37 |
| <b>AKTS Kredisi</b>                                 |    |   | 4    |

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