

## GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ders Adı / Course Name                                                            | Working in a Firm / Working in a Firm                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                       |
| Ders Kodu / Course Code                                                           | EEND404                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                       |
| Ders Türü / Course Type                                                           |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                       |
| Ders Seviyesi / Course Level                                                      | Bachelor / Bachelor                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                       |
| Ders Akts Kredi / ECTS                                                            | 30.00                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                       |
| Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)              | 2.00                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                       |
| Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)                        | 20.00                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                       |
| Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)                    | 0.00                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                       |
| Dersin Verildiği Yıl / Year                                                       | 4                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                       |
| Öğretim Sistemi / Teaching System                                                 | Daytime Class / Daytime Class                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                       |
| Eğitim Dili / Education Language                                                  | Turkish / Turkish                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                       |
| Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses                                   | -                                                                                                                                                                                           | -                                                                                                                                                                     |
| Amacı / Purpose                                                                   | İş Başında Mesleki Uygulamalar sırasında öğrencilerin verilen görevi yerine getirme, çalışmalarına özen gösterme, devamlılık ve disiplin konularında tecrübe edinmelerine katkıda bulunmak. | To contribute to students' experience in performing their duties, paying attention to their studies, continuity and discipline during Professional Practices at Work. |
| İçeriği / Content                                                                 | İş Başında Mesleki Uygulamalar hakkında uyulması gereken kurallar                                                                                                                           | Rules to be followed about Professional Practices at Work                                                                                                             |
| Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations                        | -                                                                                                                                                                                           | -                                                                                                                                                                     |
| Staj Durumu / Internship Status                                                   | Staj Dersi                                                                                                                                                                                  | Internship Course                                                                                                                                                     |
| Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading | -                                                                                                                                                                                           | -                                                                                                                                                                     |
| Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)                                | Dr. Zafer ÖZDEMİR                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                       |

### ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

|   |                                                                                    |                                                                                         |
|---|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Öğrenci, işletmelerdeki endüstri mühendislerinin durumu hakkında bilgi sahibi olur | The student has information about the situation of industrial engineers in enterprises. |
| 2 | Öğrenci, teorik bilgilerinin pratik uygulamalarını etkin bir şekilde kullanır      | The student uses the practical applications of their theoretical knowledge effectively. |
| 3 | Etkin bir rapor hazırlama ve sunum yapabilme becerisi kazanır                      | Gains the ability to prepare and present an effective report                            |
| 4 | Disiplinler arası çalışma koşullarını deneyimler                                   | Disiplinler arası çalışma koşullarını deneyimler                                        |

### HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

| Hafta / Week |                               |          |     |                                                          |                           |
|--------------|-------------------------------|----------|-----|----------------------------------------------------------|---------------------------|
| 1            | Teorik Dersler / Theoretical  | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              | iş başında uygulama eğitimi   |          |     |                                                          |                           |
|              | on-the-job practical training |          |     |                                                          |                           |
| 2            | Teorik Dersler / Theoretical  | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              | iş başında uygulama eğitimi   |          |     |                                                          |                           |
|              | on-the-job practical training |          |     |                                                          |                           |
| 3            | Teorik Dersler / Theoretical  | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              | iş başında uygulama eğitimi   |          |     |                                                          |                           |
|              |                               |          |     |                                                          |                           |
| 4            | Teorik Dersler / Theoretical  | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              | iş başında uygulama eğitimi   |          |     |                                                          |                           |
|              |                               |          |     |                                                          |                           |
| 5            | Teorik Dersler / Theoretical  | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              | iş başında uygulama eğitimi   |          |     |                                                          |                           |
|              |                               |          |     |                                                          |                           |

|    |                              |          |     |                                                          |                           |
|----|------------------------------|----------|-----|----------------------------------------------------------|---------------------------|
| 6  | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | iş başında uygulama eğitimi  |          |     |                                                          |                           |
|    |                              |          |     |                                                          |                           |
| 7  | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | iş başında uygulama eğitimi  |          |     |                                                          |                           |
|    |                              |          |     |                                                          |                           |
| 8  | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Ara sınav                    |          |     |                                                          |                           |
|    | Midterm                      |          |     |                                                          |                           |
| 9  | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | iş başında uygulama eğitimi  |          |     |                                                          |                           |
|    |                              |          |     |                                                          |                           |
| 10 | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | iş başında uygulama eğitimi  |          |     |                                                          |                           |
|    |                              |          |     |                                                          |                           |
| 11 | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | iş başında uygulama eğitimi  |          |     |                                                          |                           |
|    |                              |          |     |                                                          |                           |

|    |                              |          |     |                                                          |                           |
|----|------------------------------|----------|-----|----------------------------------------------------------|---------------------------|
| 12 | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    |                              |          |     |                                                          |                           |
|    |                              |          |     |                                                          |                           |
| 13 | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | iş başında uygulama eğitimi  |          |     |                                                          |                           |
|    |                              |          |     |                                                          |                           |
| 14 | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | iş başında uygulama eğitimi  |          |     |                                                          |                           |
|    |                              |          |     |                                                          |                           |

## DEĞERLENDİRME / EVALUATION

| Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities | Sayı / Number | Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%) |
|---------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------|
| Rapor Sunma / Report Presentation                                   | 1             | 100                                            |
| Toplam / Total:                                                     | 1             | 100                                            |
| Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):     |               | 40                                             |

  

| Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri / End Of Term (or Year) Learning Activities | Sayı / Number | Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%) |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------|
| Rapor Sunma / Report Presentation                                           | 1             | 100                                            |
| Toplam / Total:                                                             | 1             | 100                                            |
| Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):             |               | 60                                             |

  

|                                                                                                                 |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkı Yüzdesi(%) Toplamı / Total Percentage of Contribution (%) to Success Grade: | 100 |
| Değerlendirme Tipi / Evaluation Type:                                                                           |     |

## İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

| Etkinlikler / Workloads                                                                                                                                                                | Sayı / Number | Süresi (Saat) / Duration (Hours) | Toplam İş Yüğü (Saat) / Total Work Load (Hour) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------|------------------------------------------------|
| Rapor Hazırlama / Report Preparation                                                                                                                                                   | 2             | 45.00                            | 90.00                                          |
| Rapor Sunma / Report Presentation                                                                                                                                                      | 2             | 45.00                            | 90.00                                          |
| Uygulama/Pratik / Practice                                                                                                                                                             | 14            | 40.00                            | 560.00                                         |
| Toplam / Total:                                                                                                                                                                        | 18            | 130.00                           | 740.00                                         |
| Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 25.00 (Saat/AKTS) = 740.00/25.00 = 29.60 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25.00 (Hour / ECTS) = 740.00 / 25.00 = 29.60 ~ |               |                                  |                                                |

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

| Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes                                                                                                                                          | Program Çıktıları / Program Outcomes |       |       |       |       |       |       |       |       |        |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|
|                                                                                                                                                                                | 1.1.1                                | 1.1.2 | 1.1.3 | 1.1.4 | 1.1.5 | 1.1.6 | 1.1.7 | 1.1.8 | 1.1.9 | 1.1.10 | 1.1.11 |
| 1.Öğrenci, işletmelerdeki endüstri mühendislerinin durumu hakkında bilgi sahibi olur / The student has information about the situation of industrial engineers in enterprises. |                                      |       |       | 5     |       |       |       |       |       |        |        |
| 2.Öğrenci, teorik bilgilerinin pratik uygulamalarını etkin bir şekilde kullanır / The student uses the practical applications of their theoretical knowledge effectively.      |                                      |       |       |       |       |       |       |       |       | 5      |        |
| 3.Etkin bir rapor hazırlama ve sunum yapabilme becerisi kazanır / Gains the ability to prepare and present an effective report                                                 |                                      |       |       |       |       |       | 5     |       |       |        |        |
| 4.Disiplinler arası çalışma koşullarını deneyimler / Disiplinler arası çalışma koşullarını deneyimler                                                                          |                                      |       |       |       |       | 5     |       |       |       |        |        |

Katkı Düzeyi / Contribution Level : 1-Çok Düşük / Very low, 2-Düşük / Low, 3-Orta / Moderate, 4-Yüksek / High, 5-Çok Yüksek / Very high