



|                                                                 |        |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                     |      |                                      |                   |        |             |
|-----------------------------------------------------------------|--------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------|-------------------|--------|-------------|
| Ders Adı: Mesleki İngilizce<br>Ders Adi(İng): Technical English |        |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                     |      | Program : Dijital Dönüşüm Elektronik |                   |        |             |
| Dönem                                                           | Sınıfı | Ders Kodu | Teori                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Uyg.                                                                                | Lab. | Toplam                               | AKTS              | Dili   | Dersin Türü |
| 1                                                               | 2      | DDE211    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1                                                                                   | 0    | 3                                    | 3                 | Türkçe | Zorunlu     |
| Dersin Önkoşulu                                                 |        |           | Yok                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                     |      |                                      |                   |        |             |
| Dersin Koordinatörü                                             |        |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                     |      |                                      | e-mail :<br>Web : |        |             |
| Kurs Asistanı                                                   |        |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                     |      |                                      | Mail :<br>Web :   |        |             |
| Dersin Veriliş Şekli                                            |        |           | Yüz yüze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |      |                                      |                   |        |             |
| Dersin Amacı                                                    |        |           | Bu dersin amacı, öğrencilerin elektronik, otomasyon, bilgisayar ve gömülü sistemler gibi mesleki alanlara özgü İngilizce terminolojiye hâkim olmalarını sağlamaktır. Teknik metinleri okuma, anlama, yazma ve temel sözlü iletişim becerileri geliştirilerek öğrencilerin mesleki literatürü takip edebilme ve uluslararası ortamda iletişim kurabilme kapasiteleri artırılır. |                                                                                     |      |                                      |                   |        |             |
| Dersin Öğrenme Kazanımları                                      |        |           | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Elektronik ve teknoloji alanlarına yönelik temel İngilizce teknik terimleri açıklar |      |                                      |                   |        |             |
|                                                                 |        |           | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Mesleki konularda İngilizce metinleri okur ve ana fikri kavrar                      |      |                                      |                   |        |             |
|                                                                 |        |           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Teknik cihaz kılavuzlarını ve veri sayfalarını anlar                                |      |                                      |                   |        |             |
|                                                                 |        |           | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Mesleki e-posta, CV, proje özeti ve rapor gibi belgeleri İngilizce hazırlar         |      |                                      |                   |        |             |
|                                                                 |        |           | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Mesleki konularda İngilizce sunum yapar ve temel iletişim kurar                     |      |                                      |                   |        |             |
|                                                                 |        |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                     |      |                                      |                   |        |             |
|                                                                 |        |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                     |      |                                      |                   |        |             |
| Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar                |        |           | Ders notları                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                     |      |                                      |                   |        |             |
|                                                                 |        |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                     |      |                                      |                   |        |             |

|               |                                                               |        |                 |
|---------------|---------------------------------------------------------------|--------|-----------------|
| Değerlendirme |                                                               | Sayısı | (%) Katkı oranı |
|               | Vize                                                          | 1      | 40              |
|               | Ödev                                                          |        |                 |
|               | Sunum                                                         |        |                 |
|               | Final Sınavı                                                  | 1      | 60              |
| Ders Planı    |                                                               |        |                 |
| Hafta         | Konular                                                       |        |                 |
| 1             | Mesleki İngilizce'ye giriş: teknik dilin önemi                |        |                 |
| 2             | Elektronik ve bilgisayar donanım terimleri                    |        |                 |
| 3             | Teknik cihaz tanıtımı ve veri sayfası (datasheet) okuma       |        |                 |
| 4             | Temel devre elemanları ve işlevlerinin İngilizce karşılıkları |        |                 |
| 5             | Teknik metinlerde kullanılan zamanlar ve kalıplar             |        |                 |
| 6             | Basit teknik e-posta ve yazışmalar                            |        |                 |
| 7             | CV, kısa özgeçmiş ve niyet mektubu yazımı                     |        |                 |
| 8             | Arasınan                                                      |        |                 |
| 9             | Gömülü sistemlerde kullanılan temel İngilizce ifadeler        |        |                 |
| 10            | Arduino ve PLC ile ilgili İngilizce dökümantasyon okuma       |        |                 |
| 11            | Teknik sunum hazırlığı ve sunum kalıpları                     |        |                 |
| 12            | İngilizce proje özeti (abstract) yazımı                       |        |                 |
| 13            | Mesleki diyalog örnekleri ve sözlü pratik                     |        |                 |
| 14            | Genel tekrar ve uygulama değerlendirilmesi                    |        |                 |
| 15            | Final Sınavı                                                  |        |                 |

| AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU                                  |        |               |                       |
|---------------------------------------------------------|--------|---------------|-----------------------|
| Etkinlik                                                | SAYISI | Süresi [Saat] | Toplam İş Yüğü [Saat] |
| Teorik Dersler                                          | 14     | 2             | 28                    |
| Uygulamalı Dersler                                      | 14     | 1             | 14                    |
| Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme) | 6      | 1             | 6                     |
| Ödevler                                                 | 10     | 1             | 10                    |
| Projeler                                                | 1      | 10            | 10                    |
| Arazi Çalışmaları                                       | 0      | 0             | 0                     |
| Arasınaylar                                             | 1      | 15            | 15                    |
| Diğer                                                   | 1      | 5             | 5                     |
| Yarıyıl Sonu Sınavları                                  | 1      | 2             | 2                     |
| Toplam İş Yüğü                                          |        |               | 90                    |
| Toplam İş Yüğü / 30 saat                                |        |               | 3                     |