

**Meslek Yüksekokulu / Bilgisayar Programcılığı Programı (İ.Ö.)**  
**2024 - 2025 Eğitim Öğretim Yılı**  
**UYGULAMALARIN SÜREÇ ANALİZİ**  
**Syllabus**

| <b>Dersin Tanımı</b>                           |   |                       |                           |                         |             |
|--|---|-----------------------|---------------------------|-------------------------|-------------|
| <b>Adı</b>                                     | <b>Kodu</b>   | <b>Yarıyıl</b>        | <b>T+U Saat</b>           | <b>Kredi</b>            | <b>AKTS</b> |
| UYGULAMALARIN SÜREÇ ANALİZİ                    | BPR2113186  | Güz Dönemi            | 3+0                       | 3                       | 5           |
| <b>Ön Koşul Dersleri</b>                       |   |                       |                           |                         |             |
| <b>Önerilen Seçmeli Dersler</b>                |   |                       |                           |                         |             |
| <b>Dersin Dili</b>                             | Türkçe  |                       |                           |                         |             |
| <b>Dersin Seviyesi</b>                         | Ön Lisans   |                       |                           |                         |             |
| <b>Dersin Türü</b>                             | Programa Bağlı Seçmeli  |                       |                           |                         |             |
| <b>Dersin Koordinatörü</b>                     | Öğr.Gör. Beyza KOYULMUŞ   |                       |                           |                         |             |
| <b>Dersi Verenler</b>                          | Öğr.Gör. Sema UĞUR  |                       |                           |                         |             |
| <b>Dersin Yardımcıları</b>                     |   |                       |                           |                         |             |
| <b>Dersin Amacı</b>                            | Bu ders kapsamında amaçlanan uygulamaların süreç analizi temellerinin anlaşılmasının sağlanması ve süreç yönetiminin tanıtılmasıdır.  |                       |                           |                         |             |
| <b>Dersin İçeriği</b>                          | Bu ders; İş Analizi Temel Kavramlar,Gereksinim Yönetimi,Strateji Analizi,Modelleme,Sistem Analizi,Müşteri / Kullanıcı Deneyimi,Dokümantasyon,Temel Test Süreçleri,Analitik & Raporlama,Yazılım Süreç Modelleri,Proje Yönetimi,Fizibilite,Sektörlerde Yaşam Döngüsü ve Rekabet,Teknoloji Trendleri - Dijital Dönüşüm; konularını içermektedir. |                       |                           |                         |             |
| <b>Dersin Öğrenme Kazanımları</b>              |   |                       | <b>Öğretim Yöntemleri</b> | <b>Ölçme Yöntemleri</b> |             |
| Gereksinim yönetimini bilir                    |   |                       | 10, 13, 14, 19, 9         |                         |             |
| İş analizi hakkında temel kavramları tanımlar. |   |                       | 10, 16, 9                 | A, D, E, G              |             |
| Temel test süreçlerini yönetir.                |   |                       | 10, 16, 9                 | A, E, F                 |             |
| Proje yönetimini kavrar.                       |   |                       | 10, 16, 9                 | A, E, G                 |             |
| Süreç analizi dokümantasyonunu oluşturur.      |   |                       | 10, 16, 9                 | A, E                    |             |
| <b>Öğretim Yöntemleri</b>                      | 10: Tartışma Yöntemi, 13: Örnek Olay Yöntemi, 14: Bireysel Çalışma Yöntemi, 16: Soru - Cevap Tekniği , 19: Beyin Fırtınası Tekniği, 9: Anlatım Yöntemi  |                       |                           |                         |             |
| <b>Ölçme Yöntemleri</b>                        | A: Klasik Yazılı Sınav, D: Sözlü Sınav, E: Ödev, F: Proje Görevi, G: Kısa Sınav   |                       |                           |                         |             |
| <b>Ders Akışı</b>                              |   |                       |                           |                         |             |
| <b>Sıra</b>                                    | <b>Konular</b>  | <b>Ön Hazırlık</b>    |                           |                         |             |
| 1  | İş Analizi Temel Kavramlar  |                       |                           |                         |             |
| 2  | Gereksinim Yönetimi   |                       |                           |                         |             |
| 3  | Strateji Analizi  |                       |                           |                         |             |
| 4  | Modelleme   |                       |                           |                         |             |
| 5  | Sistem Analizi  |                       |                           |                         |             |
| 6  | Müşteri / Kullanıcı Deneyimi  |                       |                           |                         |             |
| 7  | Dokümantasyon   |                       |                           |                         |             |
| 8  | Temel Test Süreçleri  |                       |                           |                         |             |
| 9  | Analitik & Raporlama  |                       |                           |                         |             |
| 10   | Yazılım Süreç Modelleri   |                       |                           |                         |             |
| 11   | Proje Yönetimi  |                       |                           |                         |             |
| 12   | Fizibilite  |                       |                           |                         |             |
| 13   | Sektörlerde Yaşam Döngüsü ve Rekabet  |                       |                           |                         |             |
| 14   | Teknoloji Trendleri - Dijital Dönüşüm   |                       |                           |                         |             |
| <b>Değerlendirme Yöntemleri</b>                |   | <b>Sınava Katkısı</b> |                           |                         |             |
| Ara Sınav                                      |   | 40                    |                           |                         |             |
| Genel Sınav                                    |   | 60                    |                           |                         |             |

| <b>Kaynaklar</b> |
|------------------|
|                  |