



| Ders Adı | Kodu | Yarıyıl | T+U Saat | AKTS | Z / S |
|-------------------|--|---------|----------|------|---------|
| Mesleki İngilizce | BLP235 | 1 | 3 + 1 | 5,0 | Seçmeli |
| Birim Bölüm | Bilgisayar Programcılığı - Ön Lisans (Yüz yüze) | | | | |
| Amaç | Temel bilgisayar terim ve kavramlarını anlayarak metinleri okuyabilmek ve bunları özetleme, yorumlama ve bunları bir grup dinleyici sunma. | | | | |
| Ders İçeriği | Donanım: Temeller İş istasyonu Klavye Fare Tarama Bazı yararlı sınıflar Baskı Cep telefonları Diğer cihazlar Veri depolama Bağlantı Ağları Elektronik ödemeler Yazılım: temel bilgiler Yazılımı kullanarak kontrol paneli uygulamaları Kelime işleme Resim düzenleme Grafik Tasarım Tablolar Sunum yazılımı İnternet: temel bilgiler İnternet tarayıcıları Arama motorları İnternetteki şeyler İnternet şartları E-ticaret İnternet güvenliği E-posta anlama | | | | |
| Ders Kaynakları | Marks, John. Computers and Information Technology. London: A & C Black, 2007. | | | | |

| Hafta | Konu |
|-------|---|
| 1 | Temel Bilgisayar Kavramlarına Kısa Bir Giriş |
| 2 | Temel Donanım Terimleri / İş istasyonu |
| 3 | Klavye / Fare |
| 4 | Tarama / Baskı / Cep telefonları |
| 5 | Veri depolama / Bağlantı Ağları / Elektronik ödemeler |
| 6 | Yazılım ve Kullanımı |
| 7 | kontrol paneli uygulamaları / Kelime işleme |
| 8 | Ara Sınav |
| 8 | Resim düzenleme / Grafik Tasarım |
| 9 | Tablolar / Sunum yazılımı |
| 10 | İnternet: temel bilgiler |
| 11 | İnternet tarayıcıları / Arama motorları |
| 12 | İnternetteki şeyler / İnternet terimleri |
| 13 | E-ticaret / İnternet güvenliği |
| 14 | Resim Düzenleme / Grafik Tasarım / Email Anlama |

| Ders İş Yüğü | Çalışma Türü / Öğretim Metotlar | Süresi (Saat) | Sayısı |
|---|---------------------------------|---------------|--------|
| Önceden planlanmış özel beceriler | Rol Yapma / Drama | 1 | 13 |
| Dinleme ve anlamlandırma, gözlem/durumları işleme, eleştirel düşünme, soru geliştirme | Tartışmalı Ders | 1 | 13 |
| Önceden planlanmış özel beceriler | Özel Destek / Yapısal Örnekler | 1 | 13 |
| Dinleme ve anlamlandırma | Ders | 1 | 13 |
| Ara Sınav 1 | | 1 | 1 |
| Final | | 1 | 1 |
| Ders İş Yüğü: | | 108 | |
| AKTS (Ders İş Yüğü / 25.5): | | 4,24 | |

| Program Çıktıları | |
|-------------------|---|
| 1 | -Matematik, hesaplama ve bilgisayar bilimleri konularında temel kuramsal ve uygulamalı bilgilere sahiptir. |
| 2 | Bilgisayar programcılığının gerektirdiği analitik düşünme yeteneğini kazanmalı, çalıştığı konularda buna uygun bakış açısı ile program geliştirir. |
| 3 | Bilgisayar Programcılığı alanındaki verilerin tanımlanmasını, toplanmasını ve değerlendirilmesini etkin bir şekilde yapar. |
| 4 | -Algoritmik düşünme ve planlama yaklaşımını uygulamalarında kullanabilir. |
| 5 | Bilişim ve/veya bilgisayar bilimleri alanında karşılaştığı problemlere temel çözüm önerilerini uygulayabilmeli |
| 6 | Güncel ihtiyaçlar doğrultusunda alanı ile ilgili paket programları ve yazılım çeşitlerini kullanabilmeli |
| 7 | Bireysel ve/veya takım çalışmalarına önem vermeli, çalışmalarını proje grubuna ve/veya kurumuna etkin bir şekilde ifade edebilmeli |
| 8 | Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği bilinci ile bilgi ve iletişim teknolojileri alanındaki gelişmeleri takip edebilmeli |
| 9 | Alanında çalışmaları yürütebilecek ve dünyadaki gelişmeleri en iyi seviyede takip edebilecek düzeyde Türkçe ve temel yabancı dil bilgisine sahip olabilmeli |
| 10 | Mesleki ve etik sorumluluk bilinci ile bilişim uygulamalarında meslek etiğinin gözetilmesi konusunda farkındalığa sahip olmalı |
| 11 | Atatürk İnkeleri konusunda bilinçli ve İnkılâp Tarihi konusunda bilgi sahibi, tarihi değerlere ve insan haklarına saygılı olmalı |
| 12 | Alanında çalışanların ve kendisinin güvenlik, sağlık ve çevre bilincine sahip olmalarını sağlamalı |

Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)

| Ders Öğrenme Çıktısı | PÇ 1 | PÇ 2 | PÇ 3 | PÇ 4 | PÇ 5 | PÇ 6 | PÇ 7 | PÇ 8 | PÇ 9 | PÇ 10 | PÇ 11 | PÇ 12 |
|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|
| Çalışma alanındaki makaleleri analiz edilip değerlendirmek için gerekli tecrübeyi kazanmak. | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Çalışma alanı ile ilgili İngilizce terminolojiye hakim olmak. | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Yabancı bir dili mesleki yeterliliğine uygun olarak öğrenmek için gereken bilgi ve yetilere sahip olmak. | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hem konuşma hem de yazı dilinde mesleki terminolojiyi kullanmak. | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

<https://ebs.bilecik.edu.tr/pdf/dersbilgiyetir/400518>