



| Ders Adı                  | Kodu   | Yarıyıl | T+U Saat | AKTS | Z / S   |
|---------------------------|--------|---------|----------|------|---------|
| İçerik Yönetim Sistemleri | BLP123 | 2       | 2 + 1    | 5,0  | Seçmeli |

|                 |                                                                                                                                            |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Birim Bölüm     | Bilgisayar Programcılığı - Ön Lisans (yüz yüze)                                                                                            |
| Amaç            | Dersi başarıyla tamamlayan öğrencilerin popüler içerik yönetim sistemlerini tanıması, kurabilmesi ve yönetebilmesi beklenmektedir.         |
| Ders İçeriği    | İçerik yönetim sistemlerinde temel kavramları ve popüler içerik yönetim sistemlerini tanıma, kurulum ve kullanım bilgilerini içermektedir. |
| Ders Kaynakları | Yeni Başlayanlar için WordPress, Murat Altunsaray, dikeyeksen , ders notları                                                               |

| Hafta | Konu                                         |
|-------|----------------------------------------------|
| 1     | İçerik Yönetim Sistemlerinde Temel Kavramlar |
| 2     | İçerik Yönetim Sistemlerinde Temel Kavramlar |
| 3     | İçerik Yönetim Sistemleriyle Çalışmak        |
| 4     | İçerik Yönetim Sistemleriyle Çalışmak        |
| 5     | WordPress                                    |
| 6     | WordPress                                    |
| 7     | Örnek Uygulama ve Tekrar                     |
| 8     | Drupal                                       |
| 9     | Drupal                                       |
| 10    | Joomla                                       |
| 11    | Joomla                                       |
| 12    | CraftCMS                                     |
| 13    | DotNetNuke-DNN                               |
| 14    | Uygulamada İçerik Yönetim Sistemleri         |

#### Program Çıktıları

- Matematik, hesaplama ve bilgisayar bilimleri konularında temel kuramsal ve uygulamalı bilgilere sahiptir.
- Bilgisayar programcılığının gerektirdiği analitik düşünme yeteneğini kazanmalı, çalıştığı konularda buna uygun bakış açısı ile program geliştirir.
- Bilgisayar Programcılığı alanındaki verilerin tanımlanmasını, toplanmasını ve değerlendirilmesini etkin bir şekilde yapar.
- Algoritmik düşünme ve planlama yaklaşımını uygulamalarında kullanabilir.
- Bilişim ve/veya bilgisayar bilimleri alanında karşılaştığı problemlere temel çözüm önerilerini uygulayabilmeli
- Güncel ihtiyaçlar doğrultusunda alanı ile ilgili paket programları ve yazılım çeşitlerini kullanabilmeli
- Bireysel ve/veya takım çalışmalarına önem vermeli, çalışmalarını proje grubuna ve/veya kurumuna etkin bir şekilde ifade edebilmeli
- Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği bilinci ile bilgi ve iletişim teknolojileri alanındaki gelişmeleri takip edebilmeli
- Alanında çalışmaları yürütebilecek ve dünyadaki gelişmeleri en iyi seviyede takip edebilecek düzeyde Türkçe ve temel yabancı dil bilgisine sahip olabilmeli
- Mesleki ve etik sorumluluk bilinci ile bilişim uygulamalarında meslek etiğinin gözetilmesi konusunda farkındalığa sahip olmalı
- Atatürk İlkeleri konusunda bilinçli ve İnkılâp Tarihi konusunda bilgi sahibi, tarihi değerlere ve insan haklarına saygılı olmalı
- 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 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|
| İçerik yönetim sistemi ile ilgili kavramları ayırt eder.                                      | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -     | -     |
| Kaynak kodları, tür ve kullanım alanları açısından İçerik Yönetim Sistemlerini sınıflandırır. | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -     | -     |
| İçerik yönetim sistemlerinin verim ve performansını etkileyecek konuları belirler.            | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -     | -     |
| Ortalama Değer                                                                                | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -     | -     |