|  |
| --- |
| **DERS BİLGİLERİ** |
| **Ders** | *Kodu* | *Yarıyıl* | *T+U Saat* | *Kredi* | *AKTS* |
| **Elektronik Ticarette Teknoloji Uygulamaları** | ACM521 | 1 | 3 | 3 | 8 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ön Koşul Dersleri** | - |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Dili** | İngilizce http://www.ebs.sakarya.edu.tr/img/img_flags/tr.png |
| **Dersin Seviyesi** | Lisansüstü |
| **Dersin Türü** | Zorunlu |
| **Dersin Koordinatörü** |  |
| **Dersi Verenler** | Manu DUBE |
| **Dersin Yardımcıları** |  |
| **Dersin Amacı**  | Dersin amacı, e-ticaret faaliyetlerinde operasyonel teknik bilgiyi, ayrıca çevirimiçi işlemlerin yasal, etik ve sosyal yönleri ile uygulanmasını ve yürütmesini sağlamaktır. |
| **Dersin İçeriği** | e-Ticaret uygulamaları geliştirmek için ortam. E-Ticaret uygulama türleri. E-Ticaret uygulamalarını tanımlama ve teşhis etme. E-Ticaretin fizibilitesi. E-Ticaret ihtiyaç analizi. Yüksek düzeyde, detaylı ve teknik tasarım ve yorum. E-İş modelleri. Internet üzerinden pazarlama. Çevirimiçi finansal hareket. Internet üzerinden vergilendirme. Yasal, etik ve sosyal yönleri. Test ve uygulama: JavaScript, JScript, DHTML, CSS, ASP, XML. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dersin Öğrenme Çıktıları** | **Öğretim Yöntemleri** | **Ölçme Yöntemleri** |
| Bilişim sistemini tanımlar, bileşenlerini listeler, iyi ve kötü yönlerini tartışır  | 1,2,3 | A,B,C,D,E |
| Bilişim sistemi analiz ve tasarımının temel adımlarını bilir, zorlu süreçlerideki olası sorunları da açıklayabilir  | 1,2,3 | A,B,C,D,E |
| Bilişim sistemlerinde bilgisayarların nasıl kullanılabileceğine ilişkin bilgili kararlar verir ve bunun ticaret uygulamaları hakkında derinliğine bilgisi vardır, teknolojik trendleri ve inovasyon sistemlerinide izler.  | 1,2,3 | A,B,C,D,E |
| E-ticaret seviyelerini bilir, iyi kötü yanlarını listeleri yapısal ve nesnel olarak nerelerde kullanılabileceğini ayırt edebilir.  | 1,2,3 | A,B,C,D,E |

|  |  |
| --- | --- |
| **Öğretim Yöntemleri:** | 1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma  |
| **Ölçme Yöntemleri:** | A: Sınav, B:Sunum, C: Ödev, D: Proje, E: Laboratuvar |

|  |
| --- |
| **DERS AKIŞI** |
| **Hafta** | **Konular** | **Ön Hazırlık** |
| 1) | E-Ticarete giriş | Ders notları, kitap |
| 2) | E-Ticaret uygulamaları | Ders notları |
| 3) | E-Ticaret uygulama türleri | Ders notları |
| 4) | E-Ticaret uygulama alanlarını belirleme | Ders notları |
| 5) | E-Ticaretin fizibilitesi | Ders notları |
| 6) | E-Ticaret ihtiyaçlarının belirlenmesi | Ders notları |
| 7) | E-ticaretin teknik tasarımı  | Ders notları |
| 8) | E-İş modelleri | Ders notları |
| 9) | Ara dönem Sınavı |  |
| 10) | İnternet üzerinden pazarlama | Ders notları |
| 11) | E-Ticaret Teknikleri: JavaScript,JScript | Ders notları |
| 12) | Ticaret Teknikleri: DHTML, CSS | Ders notları |
| 13) | E-Ticaret Teknikleri: ASP, XML | Ders notları |
| 14) | Sunumlar |  |
| 15) | Final sınavı |  |

|  |
| --- |
| **KAYNAKLAR** |
| **Ders Notu** | Management Information Systems, by James A. O’Brien and George M. MarakasMcGraw Hill/ IrwinTurban, E. and King, D. Introduction To E-Commerce .2003, Pearson Education. ISBN 0-13-122450-6 [T2003] |
| **Diğer Kaynaklar** | Ders web sitesi, ders notları, bilgisayarda standart ders kitapları, vaka çalışmalar; günümüz konularına ilişkin çevrimiçi analiz makaleleri, referans kitaplar, dönem makalesi için kaynaklar  |

|  |
| --- |
| **MATERYAL PAYLAŞIMI** |
| **Dökümanlar** | Ders web sitesi, ders notları, dönem makalesi için kılavuz belgeler ve ödevler  |
| **Ödevler** | Ödevler ve dönem makalesi |
| **Sınavlar** | Ara sınav, final |
|  |  |

|  |
| --- |
| **DEĞERLENDİRME SİSTEMİ** |
| **YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI** | **SIRA** | **KATKI YÜZDESİ** |
| **Ara Sınav** | 1 | 35.71 |
| **Dönem makalesi** | 2 | 28.58 |
| **Ödev** | 5 | 35.71 |
| **Toplam** |   | 100 |
| **Finalin Başarıya Oranı** |   | 30 |
| **Yıl içinin Başarıya Oranı** |   | 70 |
| **Toplam** |   | 100 |

|  |  |
| --- | --- |
| **DERS KATEGORİSİ** | Uzmanlık / Alan Dersleri |

|  |
| --- |
| **DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI** |
| No | Program Öğrenme Çıktıları | Katkı Düzeyi |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |  |
| 1 | E-TİCARET ve Teknoloji Y. YL mezunu, Güncel e-Ticaret ortamını tanımlama |  |  |  |  |  | X |
| 2 | E-TİCARET VE TEKNOLOJI Y. YL mezunu,Konu ve terminolojiyi işlem ve yönetim kararları içerisinde gözden geçirme |  |  |  |  | X |  |
| 3 | E-TİCARET VE TEKNOLOJI Y. YL mezunu, JavaScript, JScript, DHTML, CSS, ASP, XML dökümanlarını kullanabilecek teknikleri uygulama |  |  |  | X |  |  |
| 4 | E-TİCARET VE TEKNOLOJI Y.YL mezunu, Transform ve sunum dillerinin gösterimini anlama |  |  |  |  | X |  |
| 5 | E-TİCARET VE TEKNOLOJI Y. YL mezunu, e-Ticaretin çıktıları,sınırlılıkları, çıkarımları ve risklerini belirleme |  |  |  |  |  | X |
| 6 | E-TİCARET VE TEKNOLOJI Y.YL mezunu, Proje ve risk yönetim becerisi; girişimciliğin, yenilikçilik ve sürdürülebilir kalkınmanın önemi hakkında farkındalık; uluslararası standartların ve yöntemlerin bilinmesi. |  |  |  |  |  | X |
| 7 | E-TİCARET VE TEKNOLOJI Y.YL mezunu, Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği bilinci ve bilgiye erişebilme, bilim ve teknolojideki son gelişmeleri takip edebilme ve kendini sürekli yenileme becerisi. |  |  |  |  |  | X |
| 8 | E-TİCARET VE TEKNOLOJI Y.YL mezunu, Belirlenen gereksinimleri karşılayacak bir bilişim sistemini, sistem parçasını, işlemi veya programı tasarlama, geliştirme ve değerlendirme becerisi. |  |  |  | X |  |  |

|  |
| --- |
| **AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU** |
| Etkinlik | SAYISI | Süresi(Saat) | Toplamİş Yükü(Saat) |
| **Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 16x toplam ders saati)** | 16 | 3 | 48 |
| **Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)** | 16 | 3 | 48 |
| **Ara Sınav** | 1 | 20 | 20 |
| **Ödev** | 5 | 4 | 20 |
| **Dönem makalesi** | 1 | 40 | 40 |
| **Final** | 1 | 20 | 20 |
| **Toplam İş Yükü** |  |  | 196 |
| **Toplam İş Yükü / 25 (s)** |  |  | 7,8 |
| **Dersin AKTS Kredisi** |  |  | 8 |