İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
G264	Yönetim Bilişim Sistemleri	4	3	0	0	3	5

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Türkçe
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Bir kuruluştaki karar vericilerin gerek duydukları bilgilerin eksiksiz ve zamanında kendilerine ulaşmasını sağlamak üzere, işletmenin yapısına uygun bilişim teknolojilerinin (BT) seçilebilmesi ve bu teknolojilere ilişkin sistemlerinin etkin biçimde işletilebilmesi konuları öğrencilerimiz açısından büyük önem taşımaktadır. Programda seçmeli olarak sunulan bu ders sayesinde öğrencilerin edinecekleri bilgi birikimi, gerek ileride gerçekleştirecekleri işletme stajlarında gerekse mezuniyet sonrası atılacakları iş hayatında güncel BT'yi ve sistemlerini tanımada ve bunlara uyum sağlamada oldukça yardımcı olacaktır. Bu kapsamda dersin amaçları şu şekilde belirlenmiştir: • Öğrencilere güncel BT'nin iş hayatını ve ticareti nasıl etkilediğini ve dönüştürdüğünü göstermek • Öğrencilerin güncel veri işlemesi, iletimi, depolaması ve koruması teknolojilerine hâkim olmalarını sağlamak • Öğrencilerin, bir işletmenin tedarikçileri ve müşterileri ile ilişki kurmasında ve kendi üretim ve dağıtım süreçlerini yönetmesinde hangi bilişim sistemlerine ihtiyaç duyduğunu kolaylıkla değerlendirebilmelerini sağlamak • Öğrencilere bir bilişim sistemini seçerken, geçişi planlarken ve devreye alındıktan sonra karşılaşabilecekleri sorunlar hakkında farkındalık yaratmak ve bu sorunların nasıl çözülebileceği hakkında fikir edinmelerini sağlamak
İçerik	1. Hafta: Küreselleşen İş Dünyasında Bilişim Sistemleri 2. Hafta: Küresel Elektronik İş 3. Hafta: Bilişim Sistemleri, Organizasyonlar ve Stratejiler 4. Hafta: BT Altyapısı ve Güncel Teknolojiler 5. Hafta: BT Altyapısı ve Güncel Teknolojiler 6. Hafta: İş Zekasının Temelleri: Veritabanları ve Bilgi Yönetimi 7. Hafta: İş Zekasının Temelleri: Veritabanları ve Bilgi Yönetimi 8. Hafta: Telekomünikasyon, İnternet ve Kablosuz İletişim Teknolojileri 9. Hafta: Ara Sınav 10. Hafta: Telekomünikasyon, İnternet ve Kablosuz İletişim Teknolojileri 11. Hafta: Bilişim Sistemlerinde Güvenlik 12. Hafta: Kurumsal Uygulamalar 13. Hafta: Elektronik Ticaret: Dijital Pazarlar, Dijital Ürünler 14. Hafta: Bilgi Yönetimi
Kaynaklar	1. Laudon, K.D., Laudon, J.P., "Management Information Systems: Managing the Digital Firm", Prentice Hall, 12.baskı, 2012. 2. Haag, S., Cummings, M., "Management Information Systems for the Information Age", McGraw-Hill/Irwin, 8. baskı, 2009. 3. O'Brien, J., Marakas, G., "Management Information Systems", McGraw-Hill/Irwin, 9. baskı, 2008.

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Küreselleşen İş Dünyasında Bilişim Sistemleri
2	Küresel Elektronik İş
3	Bilişim Sistemleri, Organizasyonlar ve Stratejiler
4	BT Altyapısı ve Güncel Teknolojiler
5	BT Altyapısı ve Güncel Teknolojiler
6	İş Zekasının Temelleri: Veritabanları ve Bilgi Yönetimi
7	İş Zekasının Temelleri: Veritabanları ve Bilgi Yönetimi
8	Telekomünikasyon, İnternet ve Kablosuz İletişim Teknolojileri
9	Ara Sınav

Hafta	Konu Başlıkları
10	Telekomünikasyon, İnternet ve Kablosuz İletişim Teknolojileri
11	Bilişim Sistemlerinde Güvenlik
12	Kurumsal Uygulamalar
13	Elektronik Ticaret: Dijital Pazarlar, Dijital Ürünler
14	Bilgi Yönetimi