

SBF130 - Bilişim Etiği

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Teori (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)	AKTS
Bilişim Etiği	SBF130	2.Yarıyıl Bahar	1	-	-	2
Önkoşullar	Yok					
Dersin dili	Türkçe					
Dersin Türü	Seçmeli					
Dersin öğrenme ve öğretme teknikleri	Anlatım, Soru - Cevap, Tartışma, Ödev					
Dersin sorumlusu(ları)						
Dersin amacı	Bilişim eknolojilerinin kullanımı sırasında ortaya çıkabilecek güvenlik sorunlarını çözümüleme ve etik problemlere karşı doğru bakış açısını ortaya koyabilme becerisi kazandırmaktır.					
Dersin öğrenme çıktıları	1. Bilgisayar güvenliği ve bilişim etiği sorunlarıyla ilgili gerekli teknik ve pedagojik bilgileri açıklar. 2. Bilgi çağının teknoloji ile ilişkili sosyal çatışmalarına çözüm üretir. 3. Güncel bilişim etiği problemlerini açıklar. 4. Gelecek nesillerin etik eğitime yönelik stratejiler geliştirir.					
Kaynaklar	-Barger, R. N. (2008). Computer ethics: A case-based approach. New York, NY: Cambridge University Press. - Mason, R. O. (1986). Four ethical issues of information age. MIS Quarterly, 10,(1), 5-12. -Bynum, T. (2001). Computer ethics: Its birth and its future. Ethics and Information Technology, 3(2), 109–112. -Kert, S.-B., Uz, C., & Gecü, Z. (2014). Effectiveness of an Electronic Performance Support System on Computer Ethics and Ethical Decision-Making Education. Educational Technology & Society, 17 (3), 320–331.					

Haftalık Ders Konuları:

Haftalar	Tartışılacak işlenecek konular
1. Hafta	Derse Giriş
2. Hafta	Etik kavramı, etik teori, temel felsefi yaklaşımlar, Etik, Ahlak ve Kanun ilişkisi. Sosyal yaşam içerisinde etik uygulamalar. Meslek etiği.
3. Hafta	Bir etik dalı olarak Bilişim etiği, Bilişime etiğinin gelişimi
4. Hafta	Bireysel sorumlulukların dijital ortamda araç kullanımı bağlamında önemi.
5. Hafta	Bilgi çağının 4 temel etik sorunu: Gizlilik, güvenlik, mahremiyet, erişilebilirlik.
6. Hafta	Bilişim etiği eğitimi için kullanılan örnek durumlar
7. Hafta	Etik problemlerin çözümüne yönelik işlem adımları.
8. Hafta	ARA SINAV
9. Hafta	Kişisel ve kurumsal veri güvenliği yönetimi; bilişim mevzuatı ve hukuku.
10. Hafta	Siber uzay ve siber güvenlik ile ilgili temel kavramlar;
11. Hafta	Siber aktörler ve saldırı yöntemleri
12. Hafta	Siber savunma yöntemleri.
13. Hafta	Mobil ve sosyal medya ortamlarında güvenlik ve etik; ağ güvenliği;
14. Hafta	Mobil ve sosyal medya ortamlarında güvenlik ve etik; ağ güvenliği;
15. Hafta	Mobil ve sosyal medya ortamlarında güvenlik ve etik; ağ güvenliği;

Değerlendirme Sistemi

Yarıyıl içi çalışmaları	Sayısı	Katkı Payı
Ara Sınav	1	%100
Kısa Sınav		
Laboratuvar		
Uygulama		
Alan Çalışması		
Derse Özgü Staj (Varsa)		
Ödevler		
Sunum ve Seminer		
Projeler		
Diğer		
Yarıyıl içi çalışmaların toplamı		100
Yarıyıl sonu çalışmaları		
Final	1	%100
Ödev		
Uygulama		
Laboratuvar		
Yarıyıl sonu çalışmaların toplamı		100
Yarıyıl İçi Çalışmalarının Başarı Notuna Katkısı		%40
Yarıyıl Sonu Sınavının Başarı Notuna Katkısı		%60
Başarı notunun toplamı		100

Öğrenci İş Yükü Tablosu

Etkinlikler	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yükü
Ders Süresi	14	1	14
Laboratuvar			
Uygulama			
Alan Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Serbest çalışma/Grup Çalışması/Ön Çalışma)	14	1	14
Sunum (Video çekmek/Poster hazırlama/Sözel Sunum Yapma/Odak Grup Görüşmesi/Anket Uygulama/Gözlem ve Rapor Yazma)			
Seminer Hazırlama	14	1	14
Proje			
Vaka Çalışması			
Rol Oynama, Dramatize etme			
Makale yazma-Kritik etme			
Yarıyıl içi sınavları	1	2	2
Yarıyıl sonu sınavları	1	4	4
Toplam iş yükü (saat) / 25(s)	48 / 25 = 1.92		
Ders AKTS	2		

Derslerin öğrenme çıktılarının program yeterlilikleri ile ilişkilendirilmesi

Bu ders, Sağlık Bilimleri Fakültesi kapsamında tüm programlara uygun bir derstir. Bu nedenle program yeterliliklerine katkı düzeyi belirtilmemiştir.