BİL141 - 2019 YAZ DÖNEMİ PLANI (TASLAK)

GÜNCELLEME: 10.07.2019

HAFTA	TARİH	DERS KONULARI	DERS SAATİ (Kuramsal +Uygulamalı)	DERS 1-2	DERS 3-4	DERS 5-6	DERS 1-2	DERS 3-4	DERS 5-6	HAFTALIK DERS İŞLENİŞ DETAYLARI (ALIŞTIRMA PUANI %10)	ÖDEVLER (BONUS %5)	KISA SINAVLAR (BONUS %5)	SINAVLAR (%90)
1	29 Nisan Pazartesi ile başlayan hafta	*Algoritma, C diline giriş Değişkenler, printf, scanf* *(Perşembe günü TOBB Genel Kurulu nedeniyle okul tatildir.)*	4+0	K	X	K	DERS SIRA NO 1-2	X	DERS SIRA NO 3-4	**DERS SAATLERİ** Her şube için haftanın ilk iki saati Ders 1-2, ortanca iki saati Ders 3-4 ve son iki saati Ders 5-6 olarak tanımlıdır. **DERS SIRA NO** Dönem içindeki her ders saatine özel bir sıra no verilmiştir. Alıştırma puanı duyurularınızda her dersten aldığınız puanlar bu sıra no'lar kullanılarak belirtilir. **KURAMSAL DERSLER (K İLE BELİRTİLİ)** K ile belirtili dersler kuramsal olarak SUNU slaytları üzerinden işlenir. Gerektiğinde tahta da kullanılır. İşlenecek SUNUların çok benzerlerine geçtiğimiz dönem Piazza'sından ulaşabilirsiniz. İlgili haftaya ait SUNU her haftanın sonunda Piazza'ya yüklenir. Ders 5-6 olarak gösterilen haftanın son iki saatinde kuramsal ders varsa, bu derslerde "Birlikte Kod Yazma" etkinliği yapılabilir. Bunun için bilgisayarınızı getirmeniz önerilir; ancak akıllı cep telefonu(Sololearn uygulaması) ile de kod yazımına katılabilirsiniz. Ders 1-2 olarak gösterilen dersler için (haftanın ilk 2 saati) bilgisayar getirmenize gerek yoktur. **UYGULAMALI DERSLER(U İLE BELİRTİLİ)** U ile belirtili dersler uygulamalı olarak sizlere verilecek soruları çözüp göndermeniz beklenerek yapılır. Bu nedenle bilgisayar getirmeniz çok önemlidir. Uygulamalı derslerde takıldığınız yerleri çözebilmeniz için 1)Yanınızdaki arkadaşlarınıza danışmanıza izin verilir. 2) Asistanlara ve dersin hocalarına danışmanıza izin verilir. Ders sonunda çözümlerinizi bir form aracılığıyla bize gönderirsiniz. Uygulamalı dersler esnasında kısa sınav yapılır. Kısa sınav ders sürecinde herhangi bir zamanda olabilir. **TANITIM DERSLERİ** Alternatif programlama dilleri hakkında basit düzeyde kısa tanıtım dersleridir. Bu tür derslerde yoklama alınmaz ve bu tür derslerde anlatılanlar sınavlara doğrudan dahil değildir. **İPTAL DERSLER (X İLE BELİRTİLİ)** X ile belirtili dersler yapılmayacak olan ve alıştırma puanı açısından hesaba katılmayacak olan derslerdir.	ÖDEV1 Teslim en geç: 09.05		Sınavlar dersten alacağınız notun çok büyük bir kısmını oluşturur. Ara sınav I ve dönem sonu sınavı yazılı olur. Ara sınav II ise bilgisayar üzerinden olur. Geçtiğimiz dönem Piazza'larından sınavlar hakkında kapsamlı bilgiye ulaşabilirsiniz. Uyarı: Sınav sonu geri bildirimlerinde Bil141 dersi sınavlarının son anda çalışılıp toparlanabilecek sınavlardan olmadığı ve dersin düzenli çalışma gerektirdiği gibi vurgular yapılmaktadır. Dersi daha önceden almış öğrencilerin deneyimlerine SUNU01'den erişebilirsiniz.
2	6 Mayıs Pazartesi ile başlayan hafta	*Hata türleri, Dosya işlemleri, İşleçler, Koşullar*	6+0	K	K	K	DERS SIRA NO 5-6	DERS SIRA NO 7-8	DERS SIRA NO 9-10		ÖDEV2 Teslim en geç: 16.05	KISA SINAV 1 Her şube için uygulamalı ders esnasında	
3	13 Mayıs Pazartesi ile başlayan hafta	*Fonksiyonlar*	4+2	K	U	K	DERS SIRA NO 11-12	DERS SIRA NO 13-14	DERS SIRA NO 15-16		ÖDEV3 Teslim en geç: 23.05		
4	20 Mayıs Pazartesi ile başlayan hafta	*Döngüler, Diziler*	6+0	K	K	K	DERS SIRA NO 17-18	DERS SIRA NO 19-20	DERS SIRA NO 21-22		UCU AÇIK ÖDEV ÖDEV4 - Bilgi Yarışması Teslim en geç: 13.06	KISA SINAV 2 Her şube için uygulamalı ders esnasında	
5	27 Mayıs Pazartesi ile başlayan hafta	*Dizierde Siralama, Dizgiler*	4+2	K	U	K	DERS SIRA NO 23-24	DERS SIRA NO 25-26	DERS SIRA NO 27-28				
6	3 Haziran Pazartesi ile başlayan hafta	*Tatil - Ramazan Bayramı* *(Iyice çalışınız ve sorularınızı printfsoru@gmail.com'a iletiniz.)*	0+0	X	X	X	X	X	X			KISA SINAV 3 Her şube için uygulamalı ders esnasında	**ARA SINAV I** **16 Haziran 2019 Pazar 16:00-18:00**
7	10 Haziran Pazartesi ile başlayan hafta	*Konu Tekrarı (örnek soru çözümleri)*	2+2	K	U	X	DERS SIRA NO 29-30	DERS SIRA NO 31-32	X		ÖDEV5 Teslim en geç: 27.06		
8	17 Haziran Pazartesi ile başlayan hafta	*Ara Sınav I İncelemesi, Özyineleme, İşaretçiler(1/2)*	4+0	X	K	K	X	DERS SIRA NO 33-34	DERS SIRA NO 35-36			KISA SINAV 4 Her şube için uygulamalı ders esnasında	
9	24 Haziran Pazartesi ile başlayan hafta	*İşaretçiler(2/2), Yapılar(1/2)*	4+2	K	U	K	DERS SIRA NO 37-38	DERS SIRA NO 39-40	DERS SIRA NO 41-42				
10	1 Temmuz Pazartesi ile başlayan hafta	*Yapılar(2/2)*	2+0	TANITIM Python & Arduino	X	K	X	X	DERS SIRA NO 43-44		ÖDEV6 Teslim en geç: 04.07		
11	8 Temmuz Pazartesi ile başlayan hafta	*Konu Tekrarı (örnek soru çözümleri)*	4+2	K	U	K	DERS SIRA NO 45-46	DERS SIRA NO 47-48	DERS SIRA NO 49-50		UCU AÇIK ÖDEV ÖDEV7-Oyun/Ucu açık proje Teslim en geç: 18.07	KISA SINAV 5 Her şube için uygulamalı ders esnasında	**ARA SINAV II** **14 Temmuz 2019 Pazar 11:00-13:00**
12	15 Temmuz Pazartesi ile başlayan hafta	*Ara Sınav II İncelemesi, Komut Ekranı* *(Pazartesi 15 Temmuz - tatil)*	4+0	X	K	K	X	DERS SIRA NO 51-52	DERS SIRA NO 53-54				
13	22 Temmuz Pazartesi ile başlayan hafta	*Konu Tekrarı (örnek soru çözümleri)*	2+2	K	U	X	DERS SIRA NO 55-56	DERS SIRA NO 57-58	X		Ödevlerin en yüksek puanlı 5 tanesi notlandırmaya katılır. Erken gönderimlerde erken gün başına 3/100 puan verilir (maksimum 15/100) Ekstra puanlı ödevlerde ayrıca ekstralar ile ek puanlar alınabilir. Ödevlerde 100 üzerinden 135 gibi notlar almak mümkündür.	KISA SINAV 6 Her şube için uygulamalı ders esnasında	
		TOPLAM	46+12	46 Kuramsal	12 Uygulamalı	Toplam 58 ders						Kısa sınavların en yüksek puanlı 5 tanesi notlandırmaya katılır.	**DÖNEM SONU SINAVI** **(Yerler Piazza'da duyurulacak)** **2 Ağustos 2019 Cuma 11:00-13:15**

Planlar ve tarihler taslak olarak verilmiştir. Dönem içinde güncellenebilir. Güncel şeklini Piazza'dan takip ediniz.