

YAZILI SINAV DÖNEMİ OKUL TÜRÜ_SINIF DERS ADI		KONU SORU DAĞILIM TABLOSU		İL: SAKARYA							
				2023-2024							
				MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ							
				BİLİŞİM TEKNOLOJİ TEMELLERİ							
				1. YAZILI				2. YAZILI			
				OKUL GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV				OKUL GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV			
SIRA		KAZANIMLAR	SENARYO_1	SENARYO_2	SENARYO_3	SENARYO_4	SENARYO_1	SENARYO_2	SENARYO_3	SENARYO_4	
1	İşletim Sistemleri ve Kurulumları	1. Yönergelere uyarak sistemin ilk açılış ayarlarını yapar.	1	1	1						
2		2. Kapalı kaynak kodlu işletim sistemi kurulumunu yapar.	2	1	1						
3		3. Kapalı kaynak kodlu işletim sisteminde sürücülerin kurulumunu yapar.	1	1	1						
4		4. Kapalı kaynak kodlu işletim sisteminde yardımcı yazılımların kurulumunu yapar.									
5		5. Açık kaynak kodlu işletim sistemi kurulumunu yapar.	1	1	1						
6		6. Açık kaynak kodlu işletim sisteminde sürücülerin ve yardımcı yazılımların kurulumunu yapar.		1							
7		7. Donanım sorunlarını tespit ederek giderir.	1	2	2						
8		8. Yazılım sorunlarını tespit ederek giderir.	1	1	1						
9		9. İşletim sistemi sorunlarını tespit ederek giderir	1	1	1						
10	İşletim Sistemleri Temel Kullanımı	1. Kapalı kaynak kodlu işletim sistemi uygulama ayarlarını yapar.	1		1						
11		2. Açık kaynak kodlu işletim sistemi uygulama ayarlarını yapar.									
12		3. Kapalı kaynak kodlu işletim sisteminde güvenlik yazılımlarını kullanarak işletim sisteminin korunmasını sağlar.	1	1	1						
13		4. Açık kaynak kodlu işletim sisteminde güvenlik yazılımlarını kullanarak işletim sisteminin korunmasını sağlar.									
14		5. Açık ve kapalı kodlu işletim sistemlerinde web tarayıcılarını kullanır									
15	Ağ Temelleri	1. Fiziksel ortama göre ağ sisteminin fiziksel bağlantı tasarımını yapar.					2	2	3		
16		2. Fiziksel ortama ve ağ çeşidine göre ağ topolojisini seçer.					1	1	1		
17		3. Ağ çeşidi ve fiziksel ortama göre ağ cihazlarının fiziksel bağlantılarını yapar.					2	2	2		
18		4. Sistem güvenliği için iletim katmanı portlarını kullanır.						1			
19		5. Talimatlara göre uygulama katmanı uygulamalarını kullanır.					1				
20		6. Ağ hizmetlerine göre ağ protokolünü yapılandırır.					1	1	2		
21		7. Ağ cihazlarına doğru TCP/IP adres girişini yapar.					1	1	2		
22		8. Ağ isteğe uygun alt ağlara ayırır.					1	1			
23		9. Ethernet kartı bağlantısını yapar					1	1			

YAZILI SINAV DÖNEMİ OKUL TÜRÜ_SINIF DERS ADI			KONU SORU DAĞILIM TABLOSU		İL: SAKARYA							
					2023-2024							
					MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ							
					PROGRAMLAMA TEMELLERİ							
			1. YAZILI				2. YAZILI					
			OKUL GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV				OKUL GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV					
SIRA	ÜNİTE	KAZANIMLAR	SENARYO_1	SENARYO_2	SENARYO_3	SENARYO_4	SENARYO_1	SENARYO_2	SENARYO_3	SENARYO_4		
1	Karar ve Döngü Yapıları	1. Kontrol yapılarını kullanarak programlar geliştirir.	2	1	1							
2		2. Tekrarlı yapıları kullanarak programlar geliştirir	2	1	1							
3		1. Program dilinde fonksiyonları kullanır.	1	1	1							
4		2. Fonksiyon türlerine göre programlar geliştirir	2	1	1							
5	Tarih ve String İşlemleri	1. Tarih nesnesi oluşturur.	1	2	1							
6		2. Tarih bilgisini biçimlendirir.	1	2	1							
7		3. Metin bilgisini biçimlendirir	1	2	1							
8	Hata Yakalama İşlemleri	1. İstisna işlemlerini açıklar.							1			
9		2. Try-except bloklarını kullanır.					1	1	1			
10		3. Finally bloğunu kullanır.					2	1	1			
11	Dosya İşlemleri	1. Programlama dilinde dosya okuma işlemlerini yapar.					2	2	2			
12		2. Dosya oluşturma işlemlerini yapar.					2	2	1			
13		3. Dosyaya yazma işlemlerini yapar.					1	2	2			
14		4. Dosya silme işlemlerini yapar.					1	1	1			
15		5. Dosya yedekleme işlemlerini yapar.					1	1	1			