

HARİTA TAPU KADASTRO SONDAJ ALANI
2020/2021 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI SONDAJ DERSİ
11. SINIF YILLIK PLANI

AY	HAFTA	D.SAATI	KONULAR	ÖĞRENME- ÖĞRETME YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ, ARAÇ VE GEREÇLERİ	DEĞERLENDİRME (Hedef ve Davranışlara Ulaşma Düzeyi)	
EYLÜL	1.	Sınıf içi	4	SONDAJ TANIMI VE KULLANILAN EKİPMANLAR	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje.	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Sondaj Tarihçesi, Sondaj Tanımı, Sondajda Bilinmesi Gereken Temel Kavramlar ve Ekipmanların öğretilmesi.
	1.	Uzaktan Eğitim	4	SONDAJ TANIMI VE KULLANILAN EKİPMANLAR	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje.	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Sondaj Tarihçesi, Sondaj Tanımı, Sondajda Bilinmesi Gereken Temel Kavramlar ve Ekipmanların öğretilmesi.
	2.	Sınıf içi	4	SONDAJ TANIMI VE KULLANILAN EKİPMANLAR	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje.	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Sondaj Tarihçesi, Sondaj Tanımı, Sondajda Bilinmesi Gereken Temel Kavramlar ve Ekipmanların öğretilmesi.
	2.	Uzaktan Eğitim	4	SONDAJ TANIMI VE KULLANILAN EKİPMANLAR	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje.	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Sondaj Tarihçesi, Sondaj Tanımı, Sondajda Bilinmesi Gereken Temel Kavramlar ve Ekipmanların öğretilmesi.
	3.	Sınıf içi	4	SONDAJ TANIMI VE KULLANILAN EKİPMANLAR	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje.	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Sondaj Tarihçesi, Sondaj Tanımı, Sondajda Bilinmesi Gereken Temel Kavramlar ve Ekipmanların öğretilmesi.
	3.	Uzaktan Eğitim	4	SONDAJ TANIMI VE KULLANILAN EKİPMANLAR	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje.	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Sondaj Tarihçesi, Sondaj Tanımı, Sondajda Bilinmesi Gereken Temel Kavramlar ve Ekipmanların öğretilmesi.
	4.	Sınıf içi	4	SONDAJ TANIMI VE KULLANILAN EKİPMANLAR	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje.	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Sondaj Tarihçesi, Sondaj Tanımı, Sondajda Bilinmesi Gereken Temel Kavramlar ve Ekipmanların öğretilmesi.
	4.	Uzaktan Eğitim	4	SONDAJ TANIMI VE KULLANILAN EKİPMANLAR	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje.	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Sondaj Tarihçesi, Sondaj Tanımı, Sondajda Bilinmesi Gereken Temel Kavramlar ve Ekipmanların öğretilmesi.
EKİM	1.	Sınıf içi	4	Genel Quiz			
	1.	Uzaktan Eğitim	4	Genel Quiz			
	2.	Sınıf içi	4	SONDAJ TÜRLERİ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje.	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Sondajların Sınıflandırılması(Derinliğe Göre, Kuyu Çapına Göre, Yöntemlerine Göre, Amaçlarına Göre)

	2.	Uzaktan Eğitim	4	SONDAJ TÜRLERİ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje.	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Sondajların Sınıflandırılması(Derinliğe Göre, Kuyu Çapına Göre, Yöntemlerine Göre, Amaçlarına Göre)
	3.	Sınıf içi	4	SONDAJ TÜRLERİ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje.	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Sondajların Sınıflandırılması(Derinliğe Göre, Kuyu Çapına Göre, Yöntemlerine Göre, Amaçlarına Göre)
	3.	Uzaktan Eğitim	4	SONDAJ TÜRLERİ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje.	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Sondajların Sınıflandırılması(Derinliğe Göre, Kuyu Çapına Göre, Yöntemlerine Göre, Amaçlarına Göre)
	4.	Sınıf içi	4	SONDAJ TÜRLERİ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje.	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Sondajların Sınıflandırılması(Derinliğe Göre, Kuyu Çapına Göre, Yöntemlerine Göre, Amaçlarına Göre)
	4.	Uzaktan Eğitim	4	SONDAJ TÜRLERİ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje.	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Sondajların Sınıflandırılması(Derinliğe Göre, Kuyu Çapına Göre, Yöntemlerine Göre, Amaçlarına Göre)
KASIM	1.			1.DÖNEM ARA SINAVLARI(2-9 Kasım)			
	1.			1.DÖNEM ARA SINAVLARI(2-9 Kasım)			
	2.	Sınıf içi	4	DARBELİ SONDAJ DİZİSİNİN TANITILMASI	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje.	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Sondaj dizisinin alttan yukarıya doğru sıralanışının tanıtılması.
	2.	Uzaktan Eğitim	4	DARBELİ SONDAJ DİZİSİNİN TANITILMASI	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje.	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Sondaj dizisinin alttan yukarıya doğru sıralanışının tanıtılması.
	3.	Sınıf içi	4	DARBELİ SONDAJ DİZİSİ ÖZELLİKLERİ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje.	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Darbeleri sondajda sondaj dizisi özellikleri hakkında bilgi verilmesi.
	3.	Uzaktan Eğitim	4	DARBELİ SONDAJ DİZİSİ ÖZELLİKLERİ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje.	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Darbeleri sondajda sondaj dizisi özellikleri hakkında bilgi verilmesi.
	4.	Sınıf içi	4	DARBELİ SONDAJ DİZİSİ ÖZELLİKLERİ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Darbeleri sondajda sondaj dizisi özellikleri hakkında bilgi verilmesi.
	4.	Uzaktan Eğitim	4	DARBELİ SONDAJ DİZİSİ ÖZELLİKLERİ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Darbeleri sondajda sondaj dizisi özellikleri hakkında bilgi verilmesi.
ARALIK	1.	Sınıf içi	4	SINIF ETKİNLİĞİ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	

OCAK	1.	Uzaktan Eğitim	4	SINIF ETKİNLİĞİ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	
	2.	Sınıf içi	4	DARBELİ SONDAJIN AVANTAJ-DEZAVANTAJLARI	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Darbeli sondajın dezavantajları/avantajlarının öğretilmesi.
	2.	Uzaktan Eğitim	4	DARBELİ SONDAJIN AVANTAJ-DEZAVANTAJLARI	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Darbeli sondajın dezavantajları/avantajlarının öğretilmesi.
	3.	Sınıf içi	4	DARBELİ SONDAJIN AVANTAJ-DEZAVANTAJLARI	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Darbeli sondajın dezavantajları/avantajlarının öğretilmesi.
	3.	Uzaktan Eğitim	4	DARBELİ SONDAJIN AVANTAJ-DEZAVANTAJLARI	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Darbeli sondajın dezavantajları/avantajlarının öğretilmesi.
	4.	Sınıf içi	4	DÖNER SONDAJ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Döner Sondaj Tanımı, Döner Sondaj Sistemleri, Hareket Şekli, Dolaşımı ve Vinç Sisteminin anlatılması.
	4.	Uzaktan Eğitim	4	DÖNER SONDAJ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Döner Sondaj Tanımı, Döner Sondaj Sistemleri, Hareket Şekli, Dolaşımı ve Vinç Sisteminin anlatılması.
	1.	Sınıf içi	4	DÖNER SONDAJ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Döner Sondaj Tanımı, Döner Sondaj Sistemleri, Hareket Şekli, Dolaşımı ve Vinç Sisteminin anlatılması.
	1.	Uzaktan Eğitim	4	DÖNER SONDAJ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Döner Sondaj Tanımı, Döner Sondaj Sistemleri, Hareket Şekli, Dolaşımı ve Vinç Sisteminin anlatılması.
	2.	Sınıf içi		1. DÖNEM SONU SINAVLARI(14-22 Ocak)			
	2.	Uzaktan Eğitim		1. DÖNEM SONU SINAVLARI(14-22 Ocak)			
	3.	Sınıf içi		1. DÖNEM SONU SINAVLARI(14-22 Ocak)			
	3.	Uzaktan Eğitim		1. DÖNEM SONU SINAVLARI(14-22 Ocak)			
	4.	Sınıf içi		Engel ve Sorumluluk Sınavları Sınav Kağıtlarının Öğrencilere Gösterilmesi Karne Yazımı Birinci Dönem Sonu Karne Dağıtımı			

ŞUBAT	4.	Uzaktan Eğitim		Engel ve Sorumluluk Sınavları Sınav Kağıtlarının Öğrencilere Gösterilmesi Karne Yazımı Birinci Dönem Sonu Karne Dağıtımı			
	1.	Sınıf içi		YARIYIL TATİLİ			
	1.	Uzaktan Eğitim		YARIYIL TATİLİ			
	2.	Sınıf içi		YARIYIL TATİLİ			
	2.	Uzaktan Eğitim		YARIYIL TATİLİ			
	3.	Sınıf içi	4	DÖNER SONDAJ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Döner Sondaj Taşıma Sistemi Elemanlarının öğretilmesi.
	3.	Uzaktan Eğitim	4	DÖNER SONDAJ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Döner Sondaj Taşıma Sistemi Elemanlarının öğretilmesi
	4.	Sınıf içi	4	DÖNER SONDAJ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Döner Sondaj Taşıma Sistemi Elemanlarının öğretilmesi
	4.	Uzaktan Eğitim	4	DÖNER SONDAJ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Döner Sondaj Taşıma Sistemi Elemanlarının öğretilmesi
	MART	1.	Sınıf içi	4	DÖNER SONDAJ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon
1.		Uzaktan Eğitim	4	DÖNER SONDAJ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Döner Sondaj Taşıma Sistemi Elemanlarının öğretilmesi
2.		Sınıf içi	4	DÖNER SONDAJ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Döner Sondaj Taşıma Sistemi Elemanlarının öğretilmesi
2.		Uzaktan Eğitim	4	DÖNER SONDAJ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Döner Sondaj Taşıma Sistemi Elemanlarının öğretilmesi
3.		Sınıf içi	4	UYGULAMA FAALİYETLERİ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	

	3.	Uzaktan Eğitim	4	UYGULAMA FAALİYETLERİ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	
	4.	Sınıf içi	4	GENEL TEKRAR	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	
	4.	Uzaktan Eğitim	4	GENEL TEKRAR	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	
	4.	Sınıf içi		2.DÖNEM ARA SINAVLARI(29 Mart-5 Nisan)			
NİSAN	1.	Uzaktan Eğitim		2.DÖNEM ARA SINAVLARI(29 Mart-5 Nisan)			
	1.	Sınıf içi		2.DÖNEM ARA SINAVLARI(29 Mart-5 Nisan)			
	2.	Uzaktan Eğitim		2.DÖNEM ARA SINAVLARI(29 Mart-5 Nisan)			
	2.	Sınıf içi	4	DÖNER SONDAJ DİZİSİ VE DÖNER SONDAJ YÖNTEMLERİNE BAŞLANGIÇ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Döner Sondaj Dizisi ve Yöntemlerinin aktarılması.
	3.	Uzaktan Eğitim	4	DÖNER SONDAJ DİZİSİ VE DÖNER SONDAJ YÖNTEMLERİNE BAŞLANGIÇ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Döner Sondaj Dizisi ve Yöntemlerinin aktarılması.
	3.	Sınıf içi	4	DÖNER SONDAJ DİZİSİ VE DÖNER SONDAJ YÖNTEMLERİNE BAŞLANGIÇ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Döner Sondaj Dizisi ve Yöntemlerinin aktarılması.
	4.	Uzaktan Eğitim	4	DÖNER SONDAJ DİZİSİ VE DÖNER SONDAJ YÖNTEMLERİNE BAŞLANGIÇ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Döner Sondaj Dizisi ve Yöntemlerinin aktarılması.
	4.	Sınıf içi	4	DÖNER SONDAJ DİZİSİ VE DÖNER SONDAJ YÖNTEMLERİNE BAŞLANGIÇ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Döner Sondaj Dizisi ve Yöntemlerinin aktarılması.
MAYIS	1.	Uzaktan Eğitim	4	DÖNER SONDAJ DİZİSİ VE DÖNER SONDAJ YÖNTEMLERİNE BAŞLANGIÇ	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Döner Sondaj Dizisi ve Yöntemlerinin aktarılması.
	1.	Sınıf içi		BAYRAM TATİLİ(12-15 Mayıs)			
	2.						

HAZİRAN	2.	Uzaktan Eğitim		BAYRAM TATİLİ(12-15 Mayıs)			
	3.	Sınıf içi	4	19 MAYIS ATATÜRK'Ü ANMA GENÇLİK VE SPOR BAYRAMI ETKİNLİKLERİ			
	3.	Uzaktan Eğitim	4	19 MAYIS ATATÜRK'Ü ANMA GENÇLİK VE SPOR BAYRAMI ETKİNLİKLERİ			
	4.	Sınıf içi	4	GENEL TEKRAR	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	
	4.	Uzaktan Eğitim	4	GENEL TEKRAR	Sözlü, yazılı ve görsel materyaller ile anlatım, soru-cevap, proje	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	

SINAV HAFTASI (1-9 Haziran)

ENGEL SINAVLARI (10-14 Haziran) KARNE DAĞITIMI (17 HAZİRAN)

BÜTÜNLEME SINAVLARI (18-22 HAZİRAN)

Ders Öğretmeni:
Hayriye Ünverdi

Okul Müdürü: Çiğeltm
Yıldırım Arifoğlu