

HARİT-TAPU KADASTRO VE SONDAL ALANI
2020/2021 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI HARİTA DOSYALAMA VE ARŞİVLEME DERSİ
9'UNCU SINIF YILLIK PLANI

AY		HAFTA	D.SAATİ	KONULAR	ÖĞRENME- ÖĞRETME YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ, ARAÇ VE GEREÇLERİ	DEĞERLENDİRME (Hedef ve Davranışlara Ulaşma Düzeyi)
EYLÜL	1.	1.	2	Sınıf içi Uzaktan Eğitim	Anlatım, göstererek yapıtma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Büyük Ölçekli Harita ve Harita Bilgileri Üretim Yönetmeliğine uygun olarak Harita Arşivlemesi Yapabileceksiniz
	2.	2.	2	Sınıf içi Uzaktan Eğitim	Anlatım, göstererek yapıtma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Büyük Ölçekli Harita ve Harita Bilgileri Üretim Yönetmeliğine uygun olarak Harita Arşivlemesi Yapabileceksiniz
	3.	3.	2	Sınıf içi Uzaktan Eğitim	Anlatım, göstererek yapıtma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Büyük Ölçekli Harita ve Harita Bilgileri Üretim Yönetmeliğine uygun olarak Harita Arşivlemesi Yapabileceksiniz
	4.	4.	2	Sınıf içi Uzaktan Eğitim	Anlatım, göstererek yapıtma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Büyük Ölçekli Harita ve Harita Bilgileri Üretim Yönetmeliğine uygun olarak Harita Arşivlemesi Yapabileceksiniz
EKİM	1.	1.	2	Sınıf içi Uzaktan Eğitim	Anlatım, göstererek yapıtma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Büyük Ölçekli Harita ve Harita Bilgileri Üretim Yönetmeliğine uygun olarak Harita Arşivlemesi Yapabileceksiniz
	2.	2.	2	Sınıf içi Uzaktan Eğitim	Anlatım, göstererek yapıtma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Büyük Ölçekli Harita ve Harita Bilgileri Üretim Yönetmeliğine uygun olarak Harita Arşivlemesi Yapabileceksiniz
	3.	3.	2	Sınıf içi Uzaktan Eğitim	Anlatım, göstererek yapıtma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Büyük Ölçekli Harita ve Harita Bilgileri Üretim Yönetmeliğine uygun olarak Harita Arşivlemesi Yapabileceksiniz
	4.	4.	2	Sınıf içi Uzaktan Eğitim	Anlatım, göstererek yapıtma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Büyük Ölçekli Harita ve Harita Bilgileri Üretim Yönetmeliğine uygun olarak Harita Arşivlemesi Yapabileceksiniz

	Sınıf İçi	2	Arşiv Fihrist Sistemi	Anlatım, göstererek yapıtma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Büyük Ölçekli Harita ve Harita Bilgileri Üretim Yönetmeliğine uygun olarak Harita Arşivlemesi Yapabileceksiniz
	2.	2	Arşivleme Sisteminde Yetki ve Sorumluluk	Anlatım, göstererek yapıtma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Büyük Ölçekli Harita ve Harita Bilgileri Üretim Yönetmeliğine uygun olarak Harita Arşivlemesi Yapabileceksiniz
	Sınıf İçi	2	Harita ve Planların Zemin Tesislerinin Korunması Mevzuatı	Anlatım, göstererek yapıtma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Büyük Ölçekli Harita ve Harita Bilgileri Üretim Yönetmeliğine uygun olarak Harita Arşivlemesi Yapabileceksiniz
	3.	2	Telif Hakları, Üretimin İzlenmesi, Planlama Aşamalarında Başvuru, Kayıt ve Numara Alma	Anlatım, göstererek yapıtma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Büyük Ölçekli Harita ve Harita Bilgileri Üretim Yönetmeliğine uygun olarak Harita Arşivlemesi Yapabileceksiniz
	Sınıf İçi	2	Harita ve Planların Zemin Tesislerinin Korunması Mevzuatı	Anlatım, göstererek yapıtma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Büyük Ölçekli Harita ve Harita Bilgileri Üretim Yönetmeliğine uygun olarak Harita Arşivlemesi Yapabileceksiniz
	4.	2	Telif Hakları, Üretimin İzlenmesi, Planlama Aşamalarında Başvuru, Kayıt ve Numara Alma	Anlatım, göstererek yapıtma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Büyük Ölçekli Harita ve Harita Bilgileri Üretim Yönetmeliğine uygun olarak Harita Arşivlemesi Yapabileceksiniz
	4.	2	Telif Hakları, Üretimin İzlenmesi, Planlama Aşamalarında Başvuru, Kayıt ve Numara Alma	Anlatım, göstererek yapıtma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Büyük Ölçekli Harita ve Harita Bilgileri Üretim Yönetmeliğine uygun olarak Harita Arşivlemesi Yapabileceksiniz
	1.	2	Birinci Dönem Ara Sınavları	Birinci Dönem Ara Sınavları	Birinci Dönem Ara Sınavları	Birinci Dönem Ara Sınavları
	Sınıf İçi	2	Yersel Tekniklerle Yapılan Sıklaştırmaların GPS ve Kenar Ölçmeleriyle Kontrolü	Anlatım, göstererek yapıtma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Yersel Tekniklerle Yapılan Sıklaştırmaları GPS ile Kontrolünü Yapabileceksiniz
	2.	2	Kontrol Noktaları ve Röper Krokileri	Anlatım, göstererek yapıtma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Nirenge ve Poligon Noktalarının ve Röper krokilerinin Kontrolünü yapabileceksiniz
	Sınıf İçi	2	Yersel Tekniklerle Yapılan Sıklaştırmaların GPS ve Kenar Ölçmeleriyle Kontrolü	Anlatım, göstererek yapıtma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Yersel Tekniklerle Yapılan Sıklaştırmaları GPS ile Kontrolünü Yapabileceksiniz
	3.	2	Kontrol Noktaları ve Röper Krokileri	Anlatım, göstererek yapıtma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Nirenge ve Poligon Noktalarının ve Röper krokilerinin Kontrolünü yapabileceksiniz
	3.	2	Uzaktan Eğitim	Anlatım, göstererek yapıtma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Ölçü Çıktılarını Düzene Uygun Şekilde Alabileceksiniz
	4.	2	Uzaktan Eğitim	Anlatım, göstererek yapıtma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Ölçü Çıktılarını Düzene Uygun Şekilde Alabileceksiniz

OCAK				ARALIK								
2.	2.	1.	1.	4.	4.	3.	3.	2.	2.	1.	1.	4.
Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Kurum İçi Yazışmalar	Ayrıntı Noktalarına İlişkin Ölçü ve Koordinat Ölçü Çizelgeleri	Ayrıntı Noktaları Ölçü krokları	Ayrıntı Noktaları Ölçü Belgeleri	Ayrıntı Noktaları Ölçü krokları	Ayrıntı Noktaları Ölçü Belgeleri	GPS Gözlem Planları	GPS Verileri GPS Ölçme Kayıt Çizelgeleri	GPS Gözlem Planları	GPS Verileri GPS Ölçme Kayıt Çizelgeleri	Kontrol noktaları Kanavaları	Açı-Kenar ve Nivelman ölçü Çıktıları	Kontrol noktaları Kanavaları
Anlatım, göstererek yapdırma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Anlatım, göstererek yapdırma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Anlatım, göstererek yapdırma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Anlatım, göstererek yapdırma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Anlatım, göstererek yapdırma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Anlatım, göstererek yapdırma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Anlatım, göstererek yapdırma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Anlatım, göstererek yapdırma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Anlatım, göstererek yapdırma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Anlatım, göstererek yapdırma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Anlatım, göstererek yapdırma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Anlatım, göstererek yapdırma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Anlatım, göstererek yapdırma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması
Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon
Kurum İçi Yazışma Kurallarını Uygulayabileceksiniz	Ölçü Çizelgesini Doldurabileceksiniz	Ölçü Belgelerini Ayrıt Edebileceksiniz	Ölçü Belgelerini Ayrıt Edebileceksiniz	Ölçü Belgelerini Ayrıt Edebileceksiniz	Ölçü Belgelerini Ayrıt Edebileceksiniz	GPS ile Gözlem Planlarının Mantığını Kavrayacaksınız	Veri Kayıt Çizelgelerini İnceleyebileceksiniz	GPS ile Gözlem Planlarının Mantığını Kavrayacaksınız	Veri Kayıt Çizelgelerini İnceleyebileceksiniz	Kontrol Noktaları (Poligon-Nirengi v.b.) Kanavalarını Analiz Edebileceksiniz	Ölçü Çıktılarını Düzene Uygun Şekilde Alabileceksiniz	Kontrol Noktaları (Poligon-Nirengi v.b.) Kanavalarını Analiz Edebileceksiniz

MART		ŞUBAT											
1.	1.	4.	4.	3.	3.	2.	2.	1.	1.	4.	4.	3.	3.
Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Sosyal Güvenlik ve Vergi Yazışmaları	Kurumlar arası Yazışmalar	Sosyal Güvenlik ve Vergi Yazışmaları	Kurumlar arası Yazışmalar	Kurum İçi Yazışmalar	Ayrıntı Noktalarına İlişkin Ölçü ve Koordinat Ölçü Çizelgesi	YARIYIL TATIL	YARIYIL TATIL	YARIYIL TATIL	YARIYIL TATIL	YARIYIL TATIL	YARIYIL TATIL	Engel ve Sorumluluk Sınavları Sınav Kağıtlarının Öğrencilere Gösterilmesi	Birinci Dönem Sonu Sınavları
Anlatım, göstererek yapılıma, soru-cevap, proje tabanlı öğretme, grup çalışması	Anlatım, göstererek yapılıma, soru-cevap, proje tabanlı öğretme, grup çalışması	Anlatım, göstererek yapılıma, soru-cevap, proje tabanlı öğretme, grup çalışması	Anlatım, göstererek yapılıma, soru-cevap, proje tabanlı öğretme, grup çalışması	Anlatım, göstererek yapılıma, soru-cevap, proje tabanlı öğretme, grup çalışması	Anlatım, göstererek yapılıma, soru-cevap, proje tabanlı öğretme, grup çalışması	YARIYIL TATIL	YARIYIL TATIL	YARIYIL TATIL	YARIYIL TATIL	YARIYIL TATIL	YARIYIL TATIL	Birinci Dönem Sonu Sınavları	Birinci Dönem Sonu Sınavları
Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	YARIYIL TATIL	YARIYIL TATIL	YARIYIL TATIL	YARIYIL TATIL	YARIYIL TATIL	YARIYIL TATIL	Birinci Dönem Sonu Sınavları	Birinci Dönem Sonu Sınavları
Sosyal Güvenlik ve Vergi Yazışmalarını Öğreneceksiniz	Kurumlar Arası Yazışma Kurallarına Hakim Olacaksınız	Sosyal Güvenlik ve Vergi Yazışmalarını Öğreneceksiniz	Kurumlar Arası Yazışma Kurallarına Hakim Olacaksınız	Kurum İçi Yazışma Kurallarını Uygulayabileceksiniz	Ölçü Çizelgesini Doldurabileceksiniz	YARIYIL TATIL	YARIYIL TATIL	YARIYIL TATIL	YARIYIL TATIL	YARIYIL TATIL	YARIYIL TATIL	Birinci Dönem Sonu Sınavları	Birinci Dönem Sonu Sınavları

		NİSAN				
2.	Sınıf İçi	2	Harcı Esas Matrahın Tespiti	Anlatım, göstererek yapıtırma, soru-cevap, proje tabanlı öğretme, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Harcıların Tespitini Yapabileceksiniz
2.	Uzaktan Eğitim	2	İntikal Harcı Satış ve Cins Değişikliğine İlişkin İşlemler	Anlatım, göstererek yapıtırma, soru-cevap, proje tabanlı öğretme, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Satış ve Cins Değişikliği İşlemlerini Öğreneceksiniz
3.	Sınıf İçi	2	Harcı Esas Matrahın Tespiti	Anlatım, göstererek yapıtırma, soru-cevap, proje tabanlı öğretme, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Harcıların Tespitini Yapabileceksiniz
3.	Uzaktan Eğitim	2	İntikal Harcı Satış ve Cins Değişikliğine İlişkin İşlemler	Anlatım, göstererek yapıtırma, soru-cevap, proje tabanlı öğretme, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Satış ve Cins Değişikliği İşlemlerini Öğreneceksiniz
4.	Sınıf İçi	2	Şartname Dökümanları	Anlatım, göstererek yapıtırma, soru-cevap, proje tabanlı öğretme, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Şartnameye Dair Tüm Dökümanları Tanıyacaksınız
4.	Uzaktan Eğitim	2	Teknik Dosya Bilgileri	Anlatım, göstererek yapıtırma, soru-cevap, proje tabanlı öğretme, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Teknik Dosya İçerğini Öğreneceksiniz ve Düzenleyebileceksiniz
1.	Sınıf İçi	2	Kıncı Dönem Ara Sınavları	Kıncı Dönem Ara Sınavları	Kıncı Dönem Ara Sınavları	Kıncı Dönem Ara Sınavları
1.	Uzaktan Eğitim	2	Kıncı Dönem Ara Sınavları	Kıncı Dönem Ara Sınavları	Kıncı Dönem Ara Sınavları	Kıncı Dönem Ara Sınavları
2.	Sınıf İçi	2	Şartname Dökümanları	Anlatım, göstererek yapıtırma, soru-cevap, proje tabanlı öğretme, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Şartnameye Dair Tüm Dökümanları Tanıyacaksınız
2.	Uzaktan Eğitim	2	Teknik Dosya Bilgileri	Anlatım, göstererek yapıtırma, soru-cevap, proje tabanlı öğretme, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Teknik Dosya İçerğini Öğreneceksiniz ve Düzenleyebileceksiniz
3.	Sınıf İçi	2	Teknik Dosya Düzenleme	Anlatım, göstererek yapıtırma, soru-cevap, proje tabanlı öğretme, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Teknik Dosya İçerğini Öğreneceksiniz ve Düzenleyebileceksiniz
3.	Uzaktan Eğitim	2	Teknik Dosya Kontrolü	Anlatım, göstererek yapıtırma, soru-cevap, proje tabanlı öğretme, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Teknik Dosya İçerğini Öğreneceksiniz ve Düzenleyebileceksiniz
4.	Sınıf İçi	2	Teknik Dosya Düzenleme	Anlatım, göstererek yapıtırma, soru-cevap, proje tabanlı öğretme, grup çalışması	Modül kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Teknik Dosya İçerğini Öğreneceksiniz ve Düzenleyebileceksiniz

HAZİRAN				MAYIS									
3.	2.	2.	1.	1.	4.	4.	3.	3.	2.	2.	1.	1.	4.
Sınıf İçi	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim	Uzaktan Eğitim
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Sınava Katılan Öğrencilerin Karne Dağıtımı	Engel ve Sorumluluk Sınavları	Engel ve Sorumluluk Sınavları	Kıncı Dönem Sonu Sınavları	Kıncı Dönem Sonu Sınavları	SINAV-SINAV-SINAV	SINAV-SINAV-SINAV	19 Mayıs Atatürk'ü Anma Gençlik ve Spor Bayramı Etkinlikleri	19 Mayıs Atatürk'ü Anma Gençlik ve Spor Bayramı Etkinlikleri	Genel Tekrar	Uygulama Soru Çözümleri- Tartışma	Genel Tekrar	Uygulama Soru Çözümleri- Tartışma	Teknik Dosya Kontrolü
			Kıncı Dönem Sonu Sınavları	Kıncı Dönem Sonu Sınavları	SINAV-SINAV-SINAV	SINAV-SINAV-SINAV			Grup Çalışması-Soru-Cevap	Grup Çalışması-Soru-Cevap	Anlatım, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Anlatım, göstererek yapdırma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması	Anlatım, göstererek yapdırma, soru-cevap, proje tabanlı öğretim, grup çalışması
			Kıncı Dönem Sonu Sınavları	Kıncı Dönem Sonu Sınavları	SINAV-SINAV-SINAV	SINAV-SINAV-SINAV			Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon	Modül Kitabı, Bilgisayar, Projeksiyon
			Kıncı Dönem Sonu Sınavları	Kıncı Dönem Sonu Sınavları	SINAV-SINAV-SINAV	SINAV-SINAV-SINAV			Anlaşılmayan, Eksik Kalan Kısımların Tam Öğrenilmesi Sağlanacaktır	Anlaşılmayan, Eksik Kalan Kısımların Tam Öğrenilmesi Sağlanacaktır	Anlaşılmayan, Eksik Kalan Kısımların Tam Öğrenilmesi Sağlanacaktır	Anlaşılmayan, Eksik Kalan Kısımların Tam Öğrenilmesi Sağlanacaktır	Teknik Dosya İçeriğini Öğreneceksiniz ve Düzenleyebileceksiniz

4.	4.	3.
Uzaktan Eğitim	Sınıf İçi	Uzaktan Eğitim
2	2	2
Lise Diploma Törenleri	Lise Diploma Törenleri	Bütünleme Sınavları