

2025-2026 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GAZİPAŞA MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ ALANI ELEKTRONİK VE HABERLEŞME DALI 12. SINIF GEÇİŞ KONTROL SİSTEMLERİ DERSİ ÜNİTELENDİRİLMİŞ YILLIK PLANI							
AY	HAFTA	SAAT	KONU	KAZANIM	ÖĞRETİM TEKNİKLERİ VE YÖNTEMLERİ	EĞİTİM ÖĞRETİM ORTAM VE DONANIMI	BELİRLİ GÜN VE HAFTALAR
EYLÜL	1. Hafta: 08-12 Eylül	4	ÖĞRENME BİRİMİ GEÇİŞ KONTROL SİSTEMLERİ VE CİHAZLARI 1. GEÇİŞ KONTROL SİSTEMLERİNDE KULLANILAN GEÇİŞ ALETLERİ VE MONTAJI 1. Geçiş kontrol sistemleri Demokrasinin önemi	Geçiş kontrol sistemlerinde kullanılan geçiş aletlerinin montajını hatasız olarak yapar.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	Uluslararası Temiz Hava Günü
EYLÜL	2. Hafta: 15-19 Eylül	4	2. Otomatik kapı çeşitleri	Geçiş kontrol sistemlerinde kullanılan geçiş aletlerinin montajını hatasız olarak yapar.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	İlköğretim Haftası Mevlid-i Nebî Haftası Öğrenciler Günü Gaziler Günü
EYLÜL	3. Hafta: 22-26 Eylül	4	3. Otomatik kapı montajı	Geçiş kontrol sistemlerinde kullanılan geçiş aletlerinin montajını hatasız olarak yapar.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	
EYLÜL	4. Hafta: 29 Eylül-03 Ekim	4	4. Turnikeler 5. Turnike montajı	Geçiş kontrol sistemlerinde kullanılan geçiş aletlerinin montajını hatasız olarak yapar.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	Disleksi Haftası Dünya Disleksi Günü
EKİM	5. Hafta: 06-10 Ekim	4	6. Bariyerler	Geçiş kontrol sistemlerinde kullanılan geçiş aletlerinin montajını hatasız olarak yapar.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	Ahilik Kültürü Haftası
EKİM	6. Hafta: 13-17 Ekim	4	7. Bariyerleri montajı	Geçiş kontrol sistemlerinde kullanılan geçiş aletlerinin montajını hatasız olarak yapar.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	
EKİM	7. Hafta: 20-24 Ekim	4	8. Elektronik kapı kilitleri 9. Elektronik kapı kilitlerini montajı Atatürkün Cumhuriyetçilik İlkesi	Geçiş kontrol sistemlerinde kullanılan geçiş aletlerinin montajını hatasız olarak yapar.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	
EKİM	8. Hafta: 27-31 Ekim	4	2. GEÇİŞ KONTROL SİSTEMLERİNDE KULLANILAN DEDEKTÖRLER VE MONTAJI 1. Geçiş kontrol sistemlerinde kullanılan dedektör çeşitleri 1.Dönem 1.Sınav	1. Dönem 1. Sınav Geçiş kontrol sistemlerinde kullanılan dedektörlerin montajını ve ayarlarını hatasız olarak yapar	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	Cumhuriyet Bayramı
KASIM	9. Hafta: 03-07 Kasım	4	1. Geçiş kontrol sistemlerinde kullanılan dedektör çeşitleri Atatürkün eğitime ve bilime verdiği önem	Geçiş kontrol sistemlerinde kullanılan dedektörlerin montajını ve ayarlarını hatasız olarak yapar	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	Kızılay Haftası Organ Bağışı ve Nakli Haftası Lösemili Çocuklar Haftası
KASIM	10. Hafta: 10-14 Kasım	4	1. Dönem Ara Tatili	1. Dönem Ara Tatili			Atatürk Haftası Afet Eğitimi Hazırlık Günü Dünya Diyabet Günü
KASIM	11. Hafta: 17-21 Kasım	4	2. Geçiş kontrol sistemi kart türleri	Geçiş kontrol sistemlerinde kullanılan dedektörlerin montajını ve ayarlarını hatasız olarak yapar	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	Dünya Felsefe Günü Dünya Çocuk Hakları Günü
KASIM	12. Hafta: 24-28 Kasım	4	3. Biyometrik tanıma sistemleri	Geçiş kontrol sistemlerinde kullanılan dedektörlerin montajını ve ayarlarını hatasız olarak yapar	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	Ağız ve Diş Sağlığı Haftası Öğretmenler Günü
ARALIK	13. Hafta: 01-05 Aralık	4	3. Biyometrik tanıma sistemleri	Geçiş kontrol sistemlerinde kullanılan dedektörlerin montajını ve ayarlarını hatasız olarak yapar	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	Dünya Engelliler Günü Dünya Madenciler Günü Türk Kadınına Seçme ve Seçilme Hakkının Verilişi
ARALIK	14. Hafta: 08-12 Aralık	4	ÖĞRENME BİRİMİ GEÇİŞ KONTROL SİSTEMLERİ PANEL KURULUMU 1. GEÇİŞ KONTROL SİSTEMİ KROKİSİ ÇİZİMİ 1. Geçiş kontrol sistemlerinde malzeme yer tespiti	Geçiş kontrol sistemlerinin krokisini teknik resim kurallarına göre çizer.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	Mevlana Haftası İnsan Hakları ve Demokrasi Haftası
ARALIK	15. Hafta: 15-19 Aralık	4	1. Geçiş kontrol sistemlerinde malzeme yer tespiti	Geçiş kontrol sistemlerinin krokisini teknik resim kurallarına göre çizer.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	Tutum Yatırım ve Türk Malları Haftası

ARALIK	16. Hafta: 22-26 Aralık	4	2. Geçiş kontrol sistemlerinde kablo hat tespiti	Geçiş kontrol sistemlerinin krokisini teknik resim kurallarına göre çizer.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	Mehmet Akif Ersoyu Anma Haftası
ARALIK	17. Hafta: 29 Aralık-02 Ocak	4	3. Geçiş kontrol sistemlerinde kullanılan semboller 1.Dönem 2.Sınav	Geçiş kontrol sistemlerinin krokisini teknik resim kurallarına göre çizer.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	
OCAK	18. Hafta: 05-09 Ocak	4	4. Geçiş kontrol sistemlerinde kroki çizim aşamaları	Geçiş kontrol sistemlerinin krokisini teknik resim kurallarına göre çizer.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	Enerji Tasarrufu Haftası
OCAK	19. Hafta: 12-16 Ocak	4	Etkinlik Haftası	Etkinlik Haftası	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	
OCAK	20. Hafta: 19-23 Ocak	4	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili			
OCAK	21. Hafta: 26-30 Ocak	4	Yarıyıl Tatili	Yarıyıl Tatili			
ŞUBAT	22. Hafta: 02-06 Şubat	4	4. Geçiş kontrol sistemlerinde kroki çizim aşamaları	Geçiş kontrol sistemlerinin krokisini teknik resim kurallarına göre çizer.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	
ŞUBAT	23. Hafta: 09-13 Şubat	4	2. GEÇİŞ KONTROL SİSTEMİ PANEL BAĞLANTILARI 1. Geçiş kontrol sistemlerinde kullanılan kablolar	Geçiş kontrol sistemi panelinin kolay ulaşılan bir noktaya monte edilmemesine dikkat ederek panel bağlantılarını hatasız olarak yapar.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	
ŞUBAT	24. Hafta: 16-20 Şubat	4	2. Geçiş kontrol sistemi panellerinin bağlantıları	Geçiş kontrol sistemi panelinin kolay ulaşılan bir noktaya monte edilmemesine dikkat ederek panel bağlantılarını hatasız olarak yapar.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	
ŞUBAT	25. Hafta: 23-27 Şubat	4	2. Geçiş kontrol sistemi panellerinin bağlantıları	Geçiş kontrol sistemi panelinin kolay ulaşılan bir noktaya monte edilmemesine dikkat ederek panel bağlantılarını hatasız olarak yapar.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	Vergi Haftası Yeşilay Haftası
MART	26. Hafta: 02-06 Mart	4	3. Geçiş kontrol sistemi aksesuarlarının bağlantıları	Geçiş kontrol sistemi panelinin kolay ulaşılan bir noktaya monte edilmemesine dikkat ederek panel bağlantılarını hatasız olarak yapar.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	Girişimcilik Haftası
MART	27. Hafta: 09-13 Mart	4	3. Geçiş kontrol sistemi aksesuarlarının bağlantıları	Geçiş kontrol sistemi panelinin kolay ulaşılan bir noktaya monte edilmemesine dikkat ederek panel bağlantılarını hatasız olarak yapar.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	Bilim ve Teknoloji Haftası İstiklâl Marşının Kabulü ve Mehmet Akif Ersoyu Anma Günü
MART	28. Hafta: 16-20 Mart	4	2. Dönem Ara Tatili	2. Dönem Ara Tatili			Tüketiciyi Koruma Haftası Türk Dünyası ve Toplulukları Haftası
MART	29. Hafta: 23-27 Mart	4	4. RS-232 ve RS-485 bağlantıları	2. Dönem 1. Sınav Geçiş kontrol sistemi panelinin kolay ulaşılan bir noktaya monte edilmemesine dikkat ederek panel bağlantılarını hatasız olarak yapar.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	Orman Haftası Dünya Tiyatrolar Günü
MART	30. Hafta: 30 Mart-03 Nisan	4	3. GEÇİŞ KONTROL SİSTEMİ PANELLERİNİN PROGRAMLANMASI 1. Geçiş kontrol sistemleri panellerinin programlanma aşamaları Atatürk'ün vatan ve millet sevgisi	Geçiş kontrol sistemi panelinin programlama aşamalarına dikkat ederek panelleri hatasız olarak programlar.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	Kütüphaneler Haftası Kanser Haftası Dünya Otizm Farkındalık Günü
NISAN	31. Hafta: 06-10 Nisan	4	1. Geçiş kontrol sistemleri panellerinin programlanma aşamaları 2.Dönem 1.Sınav	Geçiş kontrol sistemi panelinin programlama aşamalarına dikkat ederek panelleri hatasız olarak programlar.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	Kanser Haftası Dünya Sağlık GünüDünya Sağlık Haftası Kişisel Verileri Koruma Günü
NISAN	32. Hafta: 13-17 Nisan	4	1. Geçiş kontrol sistemleri panellerinin programlanma aşamaları	Geçiş kontrol sistemi panelinin programlama aşamalarına dikkat ederek panelleri hatasız olarak programlar.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	Turizm Haftası

NİSAN	33. Hafta: 20-24 Nisan	4	4. GEÇİŞ KONTROL SİSTEMİ MONTAJI 1. Geçiş kontrol sistemleri	Geçiş kontrol sistemlerinin montajını hatasız olarak yapar.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı
NİSAN	34. Hafta: 27 Nisan-01 Mayıs	4	1. Geçiş kontrol sistemleri Çocuk insan sevgisi ve evrensellik	Geçiş kontrol sistemlerinin montajını hatasız olarak yapar.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	Kûtül Amâre Zaferi
MAYIS	35. Hafta: 04-08 Mayıs	4	3. PDKS uygulamaları	Geçiş kontrol sistemlerinin montajını hatasız olarak yapar.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	Bilişim Haftası Trafik ve İlk Yardım Haftası İş Sağlığı ve Güvenliği Haftası
MAYIS	36. Hafta: 11-15 Mayıs	4	4. Toplu taşıma bilet sistemleri	Geçiş kontrol sistemlerinin montajını hatasız olarak yapar.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	Engelliler Haftası Vakıflar Haftası
MAYIS	37. Hafta: 18-22 Mayıs	4	5. Otopark sistemleri Atatürkçü düşüncede yer alan temel fikirler	Geçiş kontrol sistemlerinin montajını hatasız olarak yapar.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	Müzeler Haftası Atatürkü Anma ve Gençlik ve Spor Bayramı
MAYIS	38. Hafta: 25-29 Mayıs	4	5. Otopark sistemleri	Geçiş kontrol sistemlerinin montajını hatasız olarak yapar.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	Etik Günü İstanbul Fethi
HAZİRAN	39. Hafta: 01-05 Haziran	4	6. Sıra yönetim sistemleri 2.Dönem 2.Sınav	2. Dönem 2. Sınav Geçiş kontrol sistemlerinin montajını hatasız olarak yapar.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	Etik Günü Hayat Boyu Öğrenme Haftası
HAZİRAN	40. Hafta: 08-12 Haziran	4	6. Sıra yönetim sistemleri	Geçiş kontrol sistemlerinin montajını hatasız olarak yapar.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	Etik Günü Çevre ve İklim Değişikliği Haftası
HAZİRAN	41. Hafta: 15-19 Haziran	4	7. Araç takip sistemleri	Geçiş kontrol sistemlerinin montajını hatasız olarak yapar.	Anlatım araştırma gösteri örnek olay soru-cevap uygulama beyin fırtınası	Akıllı tahta bilgisayar geçiş kontrol sistemleri kataloglar el ve ölçü aletleri	Etik Günü
HAZİRAN	42. Hafta: 22-26 Haziran	4	Etkinlik Haftası	Etkinlik Haftası			Etik Günü

*** * Bu plan Talim Terbiye Kurulunun yayınladığı Çerçeve Öğretim Programı ve Ders Bilgi Formlarına göre hazırlanmıştır. Atatürkçülük konuları ile ilgili olarak Talim ve Terbiye Kurulu Başkanlığının 2104 ve 2488 sayılı Tebliğler Dergisinden yararlanılmıştır.**

Şenol KUMSAR
Ders Öğretmeni

Veli GÜNAYDIN
Ders Öğretmeni

Süleyman PERAŞAN
Ders Öğretmeni

Hasan YALÇIN
Ders Öğretmeni

Erdal ÖĞÜT
Ders Öğretmeni

Cemile GÜLER
Ders Öğretmeni

.....
Ders Öğretmeni

.....
Ders Öğretmeni

05.09.2025
UYGUNDUR

Mustafa GÜL
Okul Müdürü