

ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ ALANI

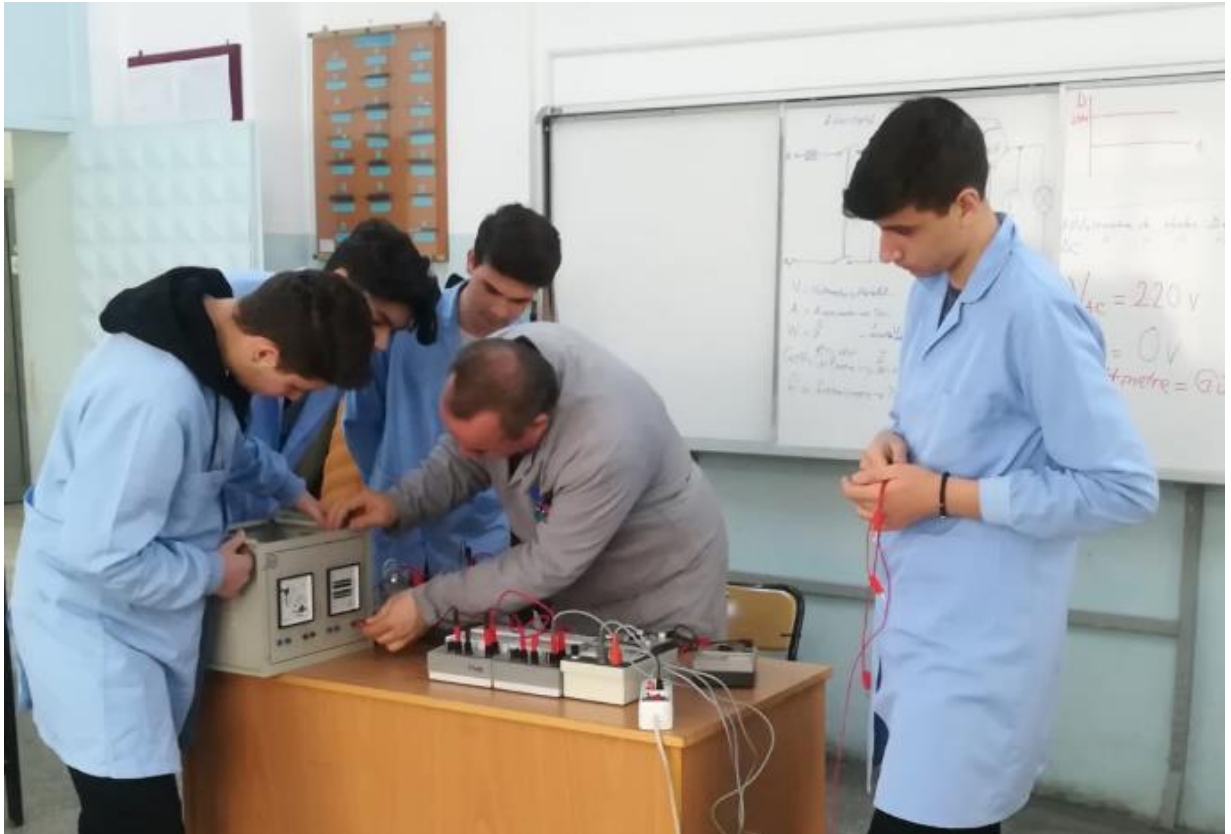
Okulumuzda 2016-2017 Eğitim öğretim yılından itibaren Elektrik Elektronik Alanımız ; Anadolu Meslek ve Anadolu Teknik okul türlerinde eğitim vermektedir. Anadolu Teknik okul türümüzde **ENDÜSTRİYEL BAKIM VE ONARIM** dalı okutulmaktadır. Anadolu Teknik okul türümüzde ise üç dalda seçim yapılabilir. Seçim yapılabilir dallar ; **GÖRÜNTÜ ve SES SİSTEMLERİ , GÜVENLİK SİSTEMLERİ , ENDÜSTRİYEL BAKIM VE ONARIM** ' dır. Her bir dalda ikişer sınıfta eğitim öğretime devam edilmektedir.

Elektrik Elektronik Teknolojisi alanında 11 tane atölye bulunmaktadır. 15 tane Elektronik Öğretmeni , 4 tanede Elektrik Öğretmeni ile eğitim öğretime devam edilmektedir.



ATÖLYELERİMİZ

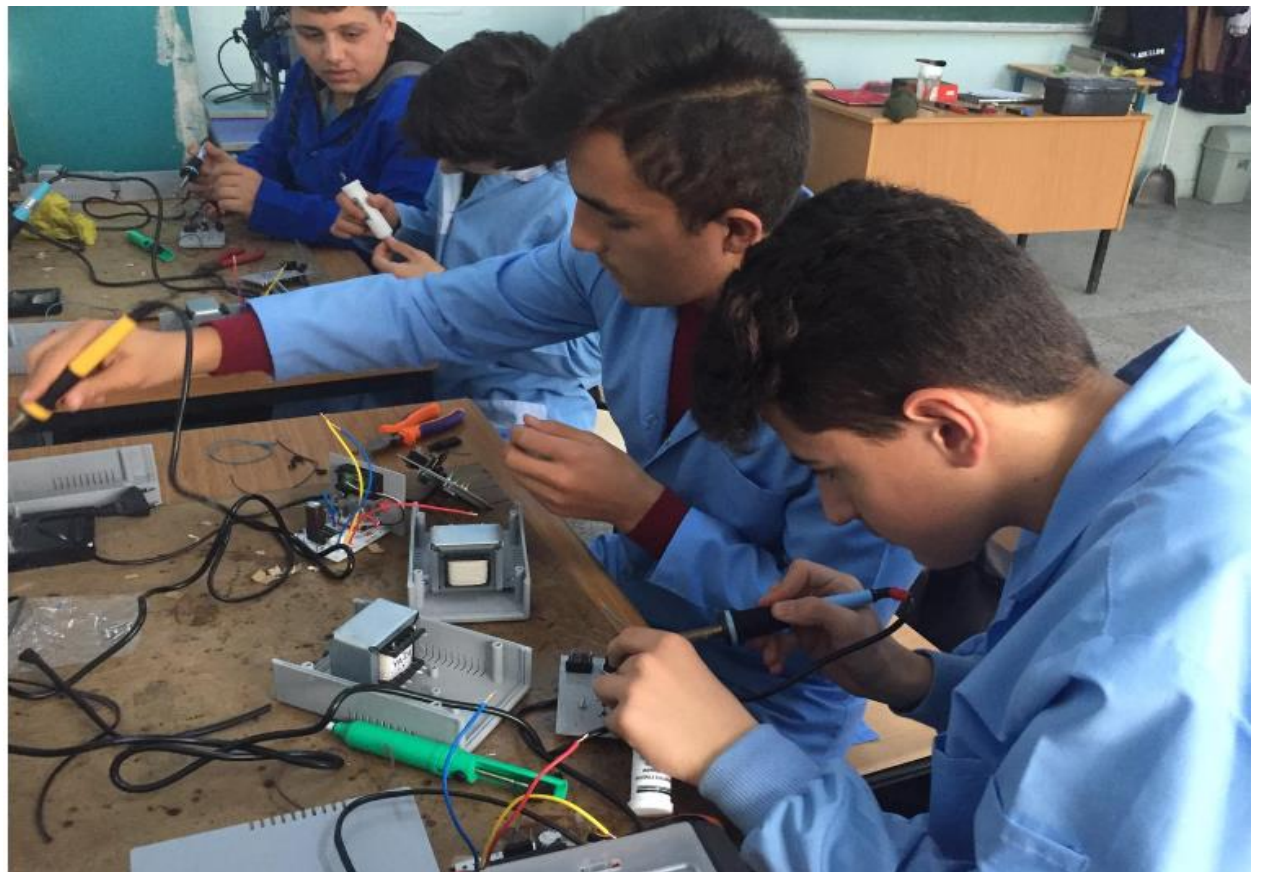
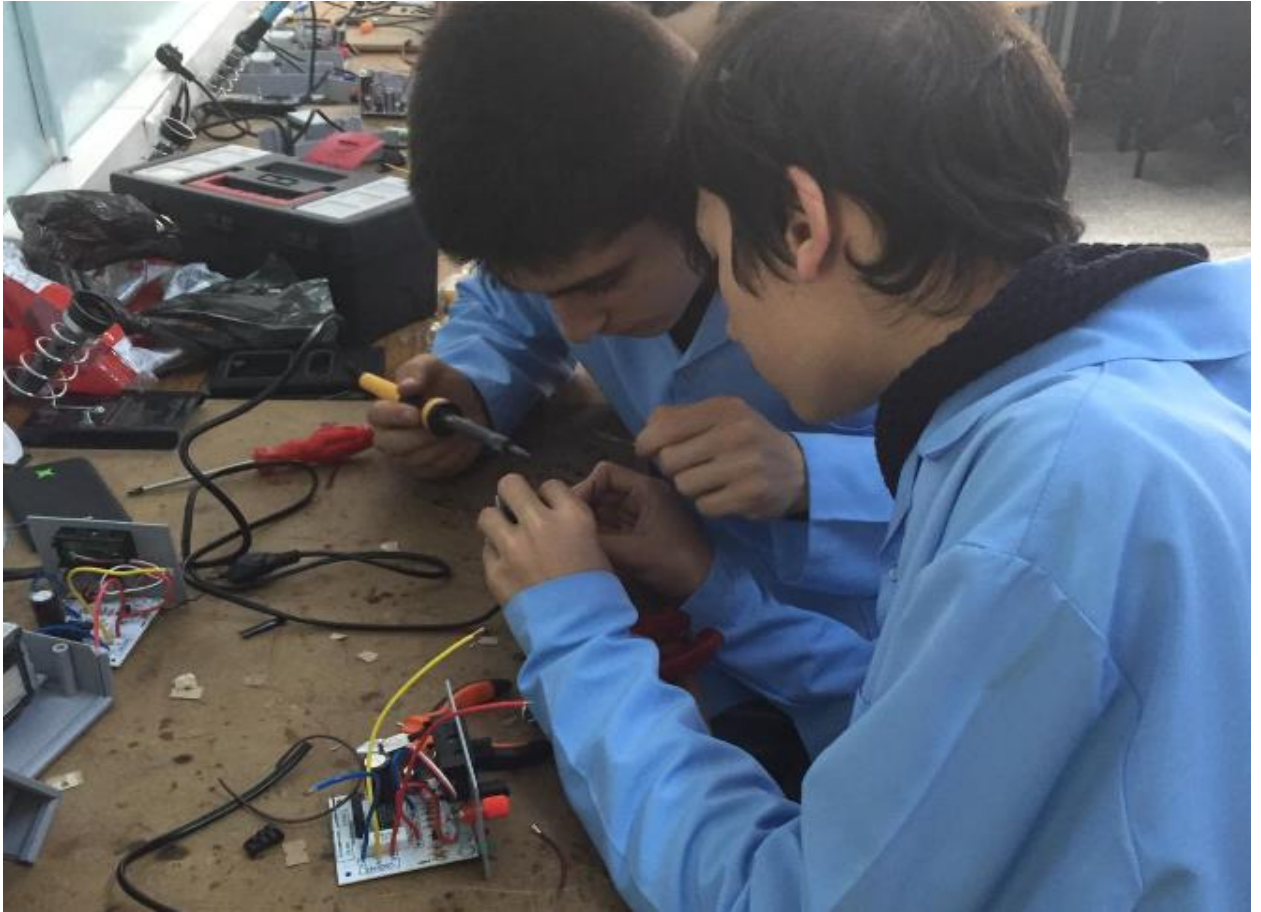
1. TEMEL ELEKTRİK ATÖLYESİ (TESİSAT ATÖLYESİ)

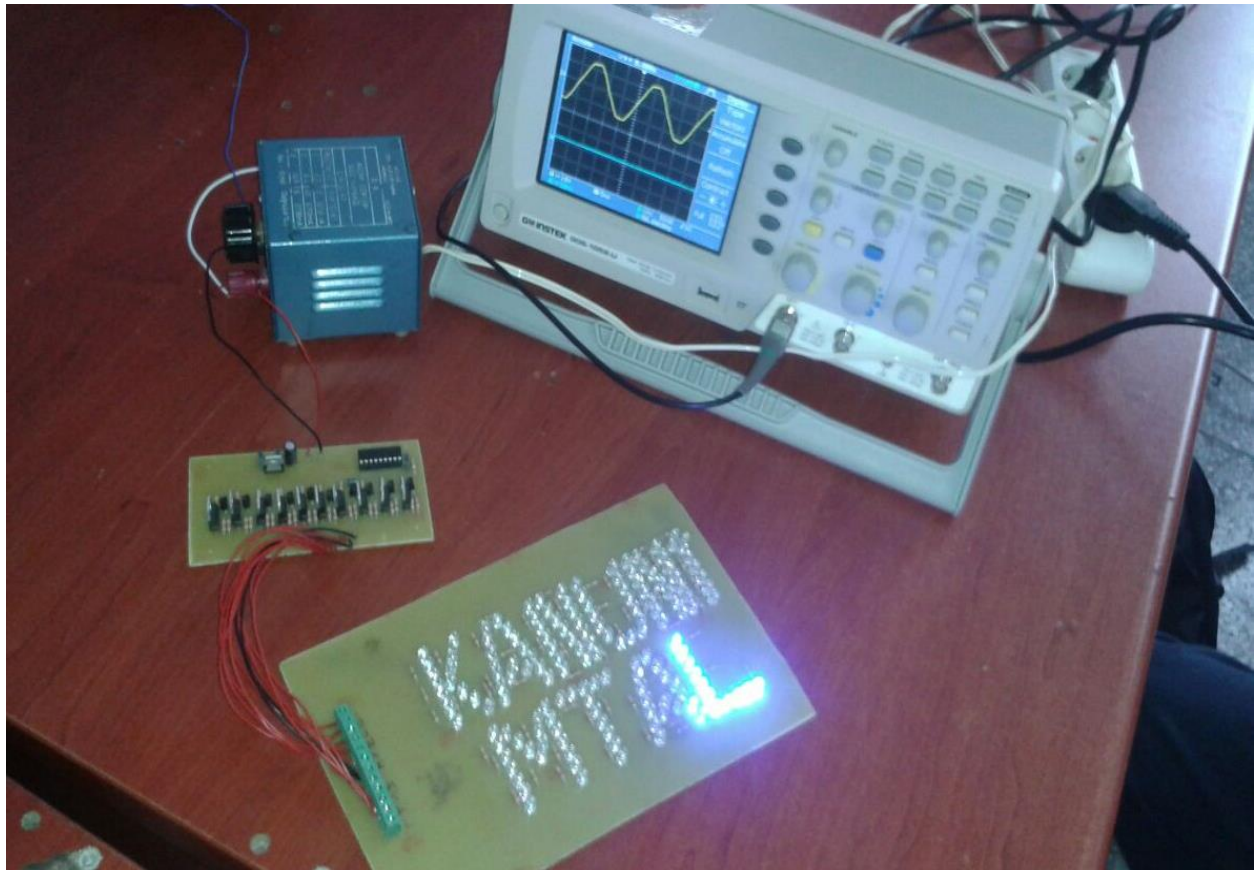


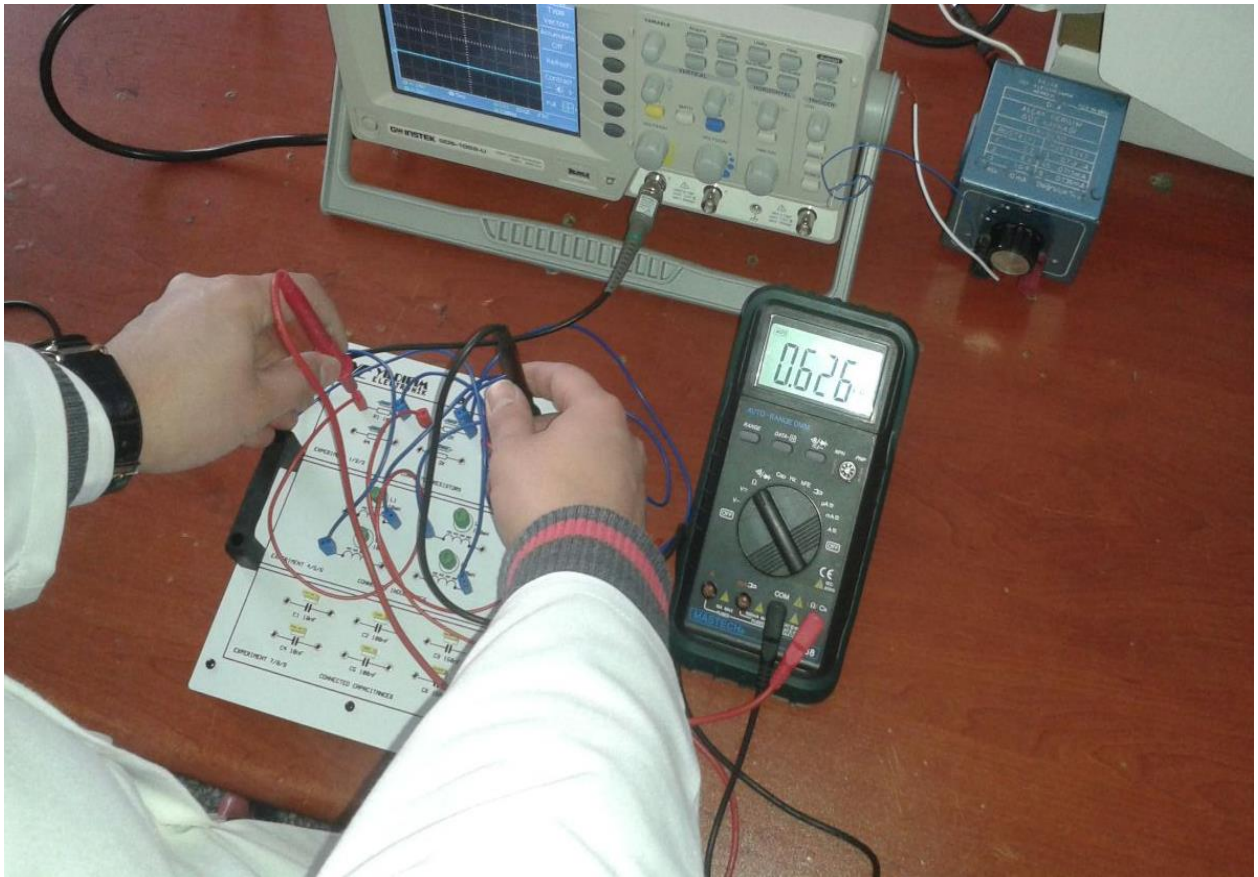




2. TEMEL ELEKTRONİK ATÖLYESİ (ELEKTRONİK ATÖLYESİ)







3. BİLGİSAYAR DESTEKLİ UYGULAMALAR ATÖLYESİ





4. DİJİTAL ATÖLYESİ





5. GÜVENLİK ve KAMERA SİSTEMLERİ ATÖLYELERİ





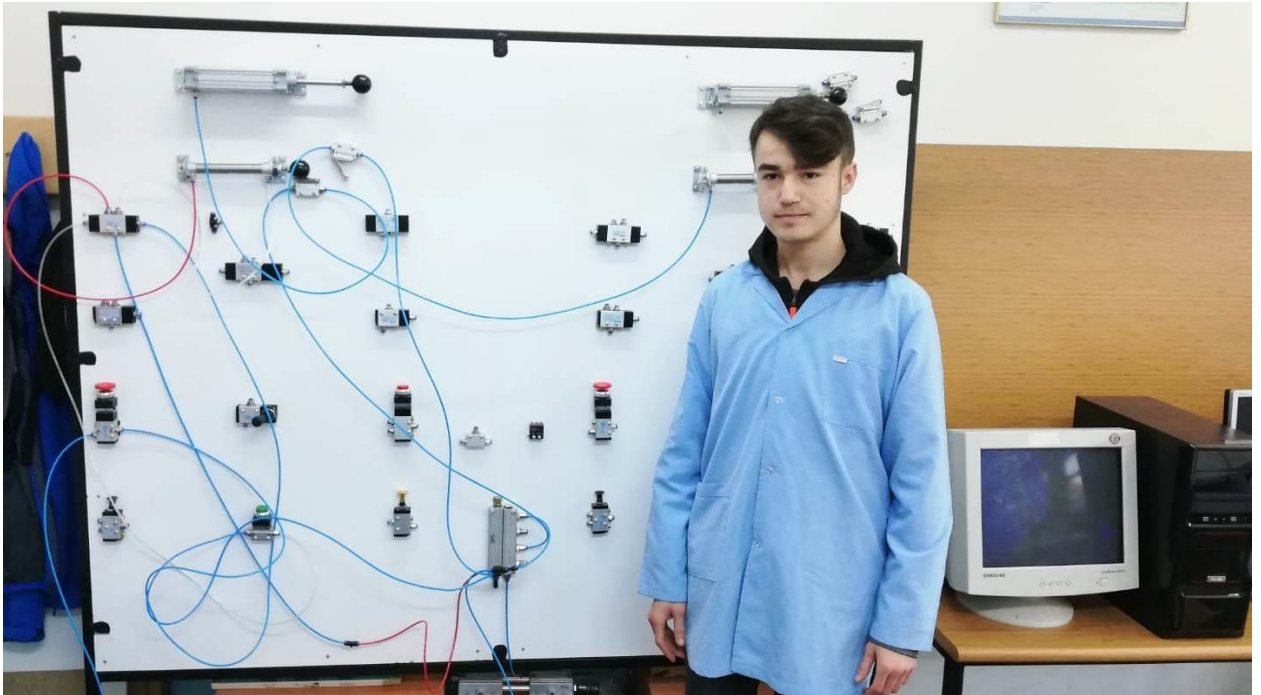
6. TELEVİZYON VE SES SİSTEMLERİ ATÖLYELERİ

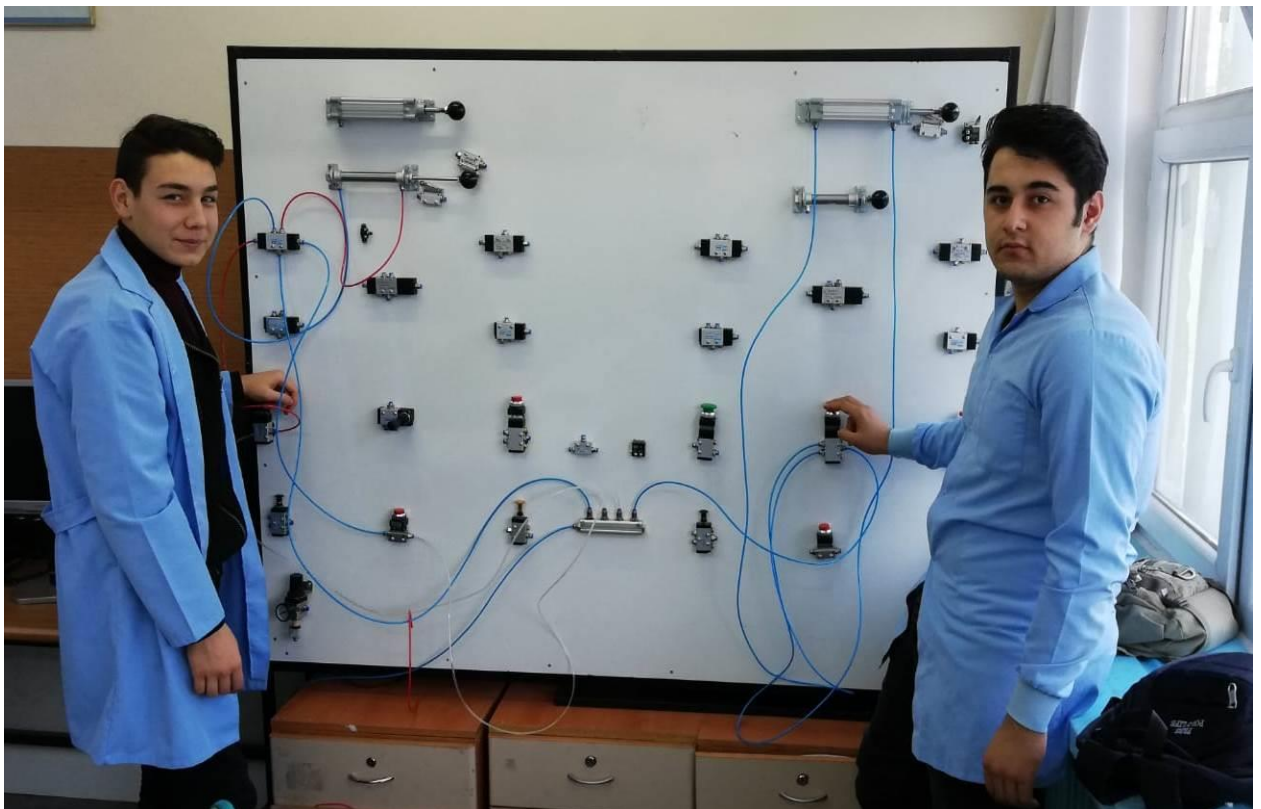


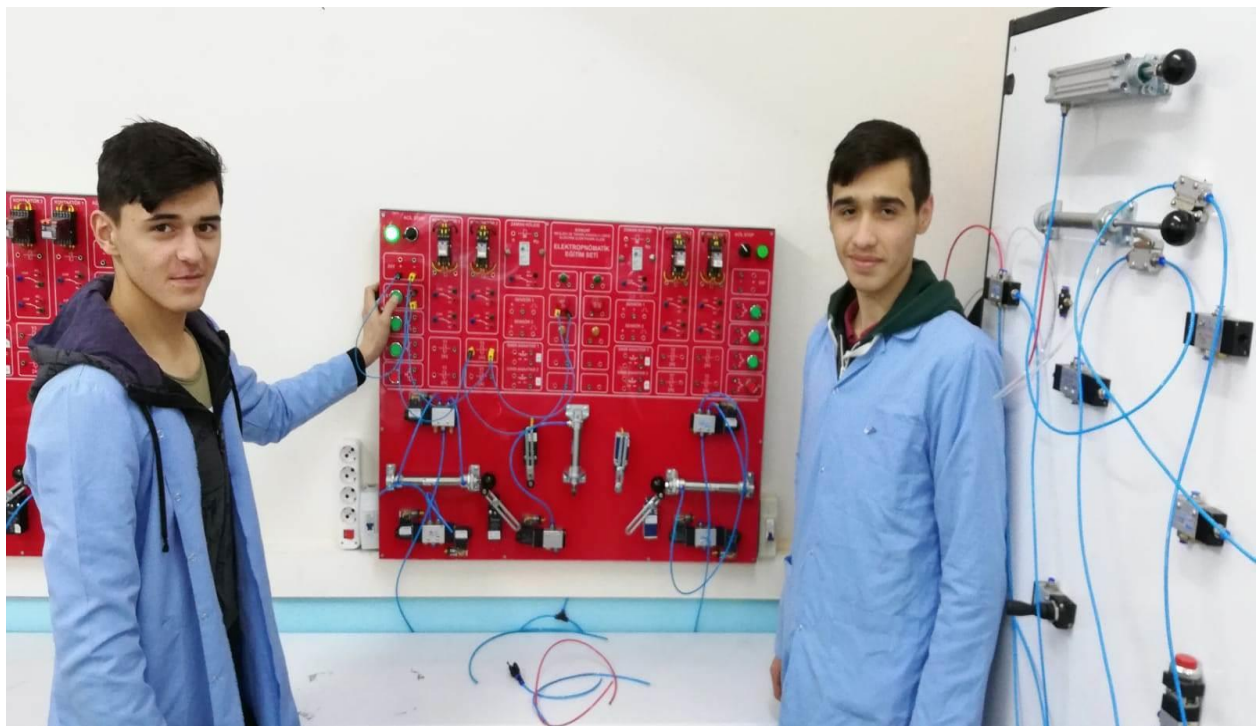
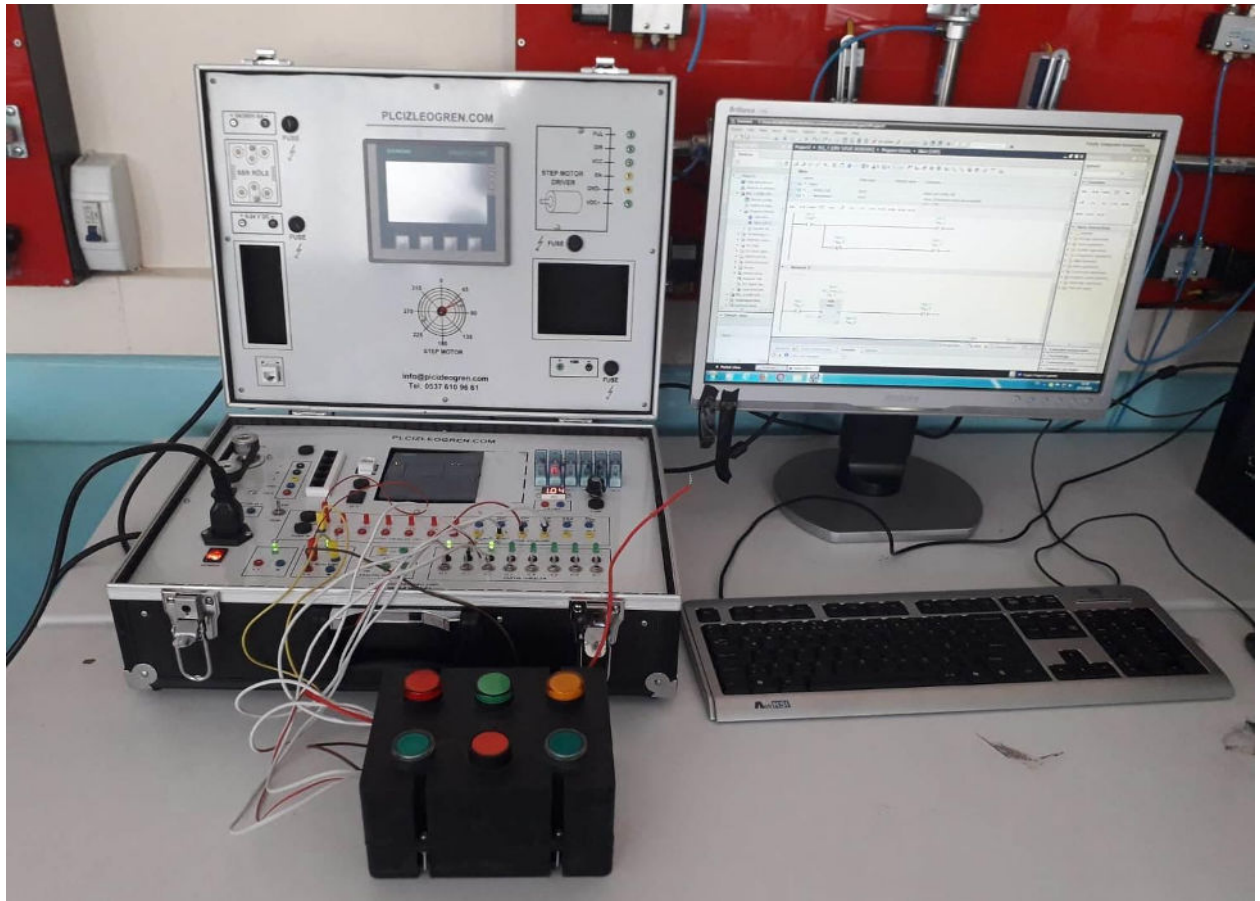


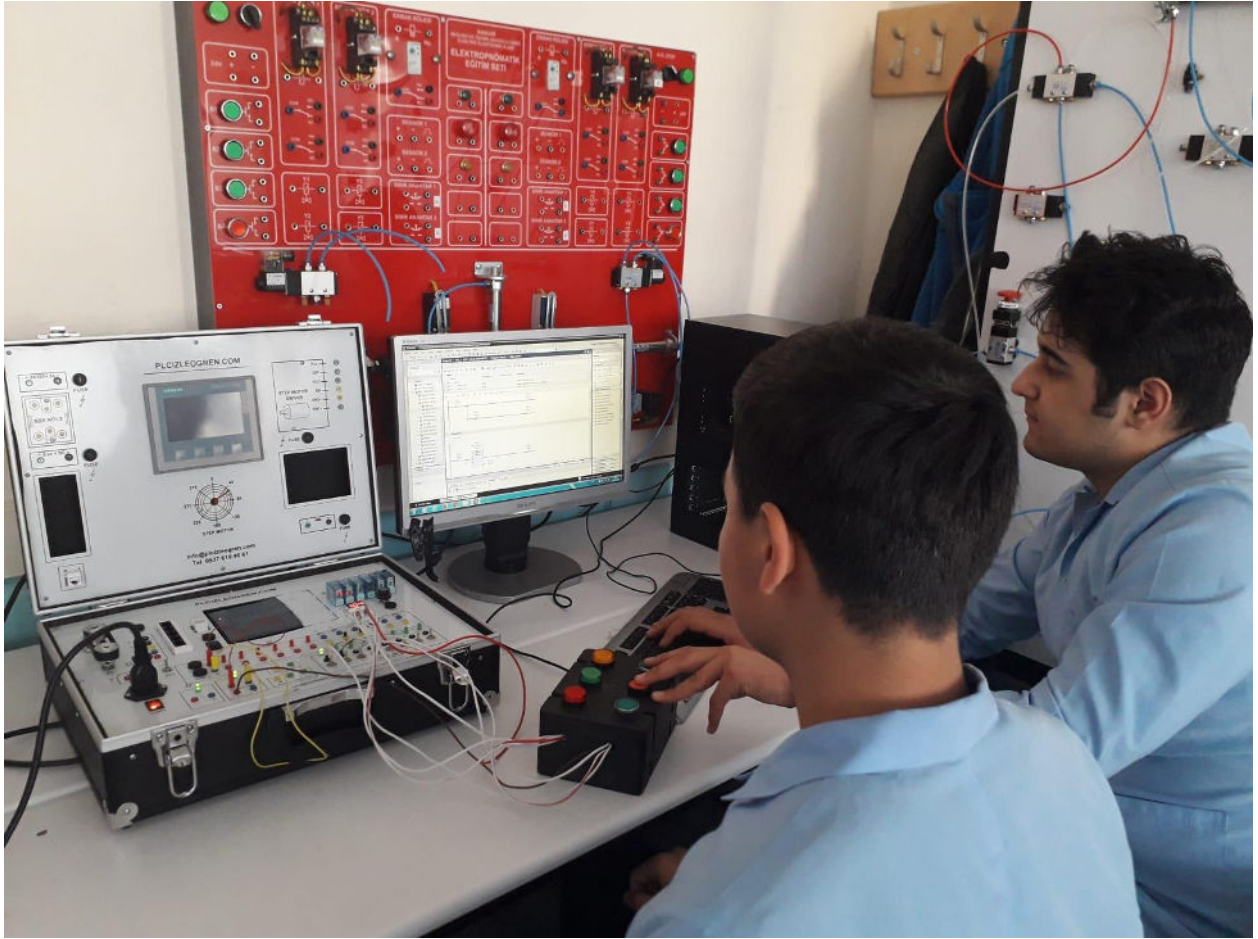


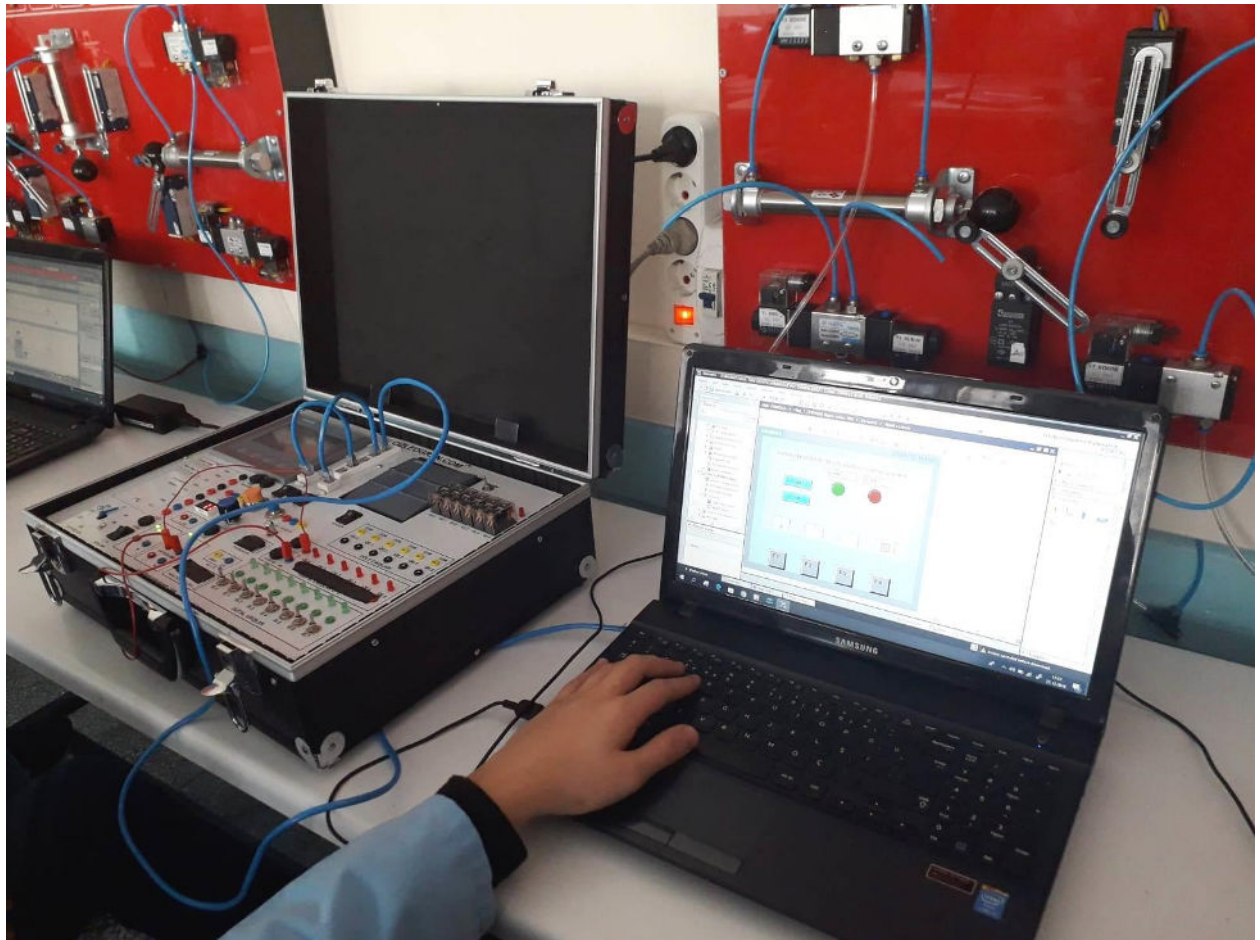
7. PNOMATİK ATÖLYESİ





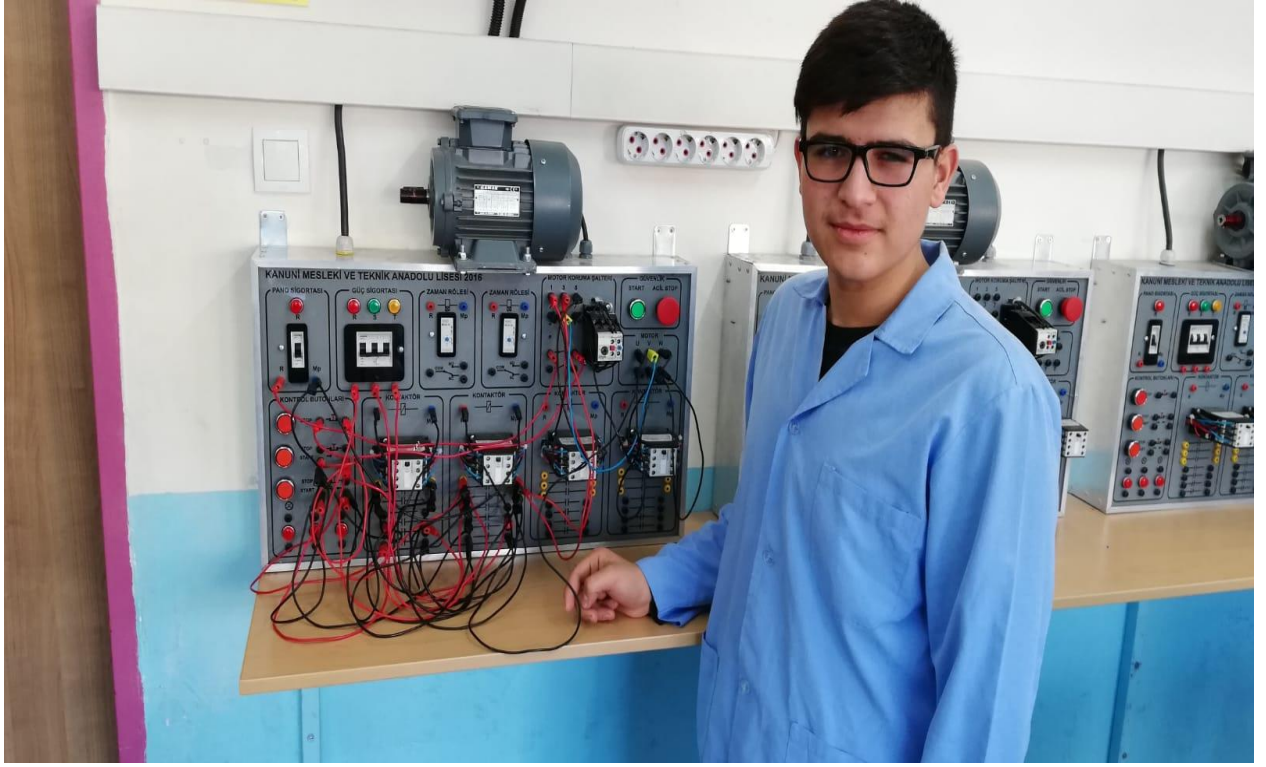


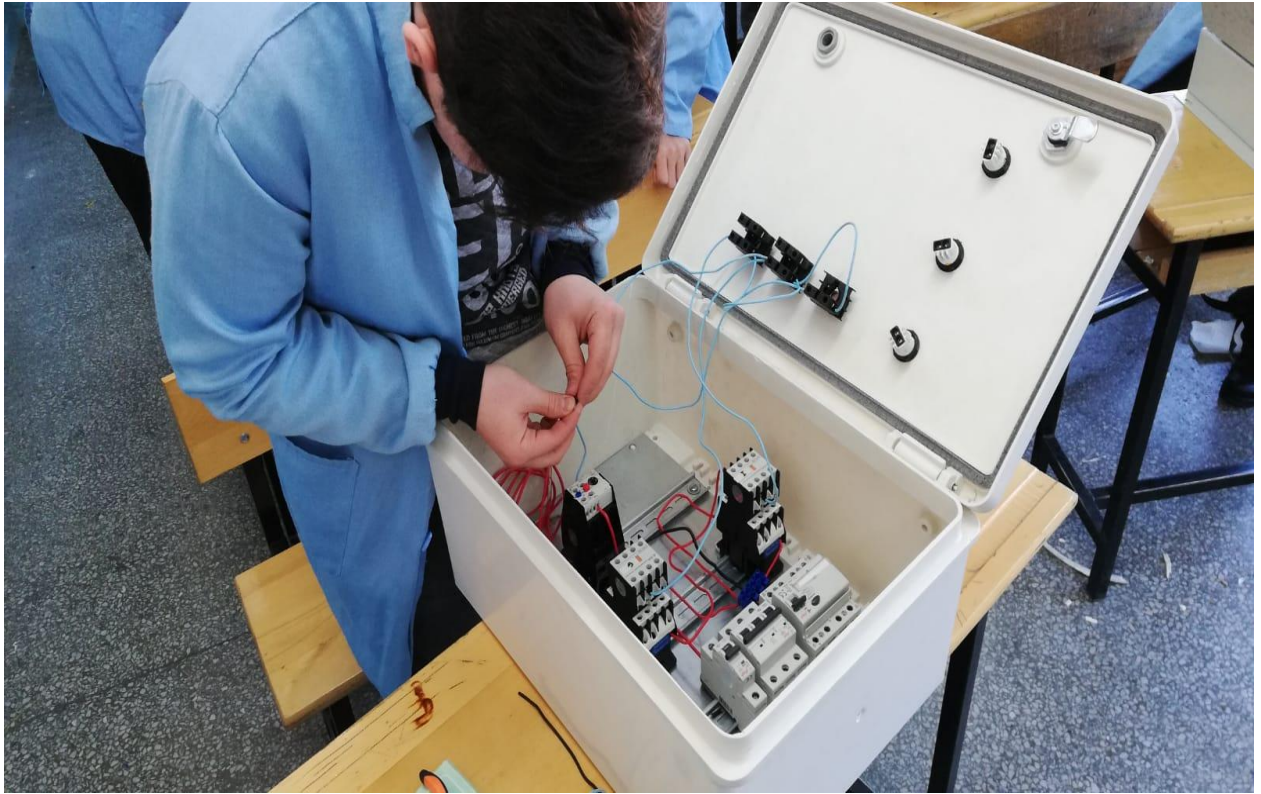




8. KUMANDA ATÖLYESİ





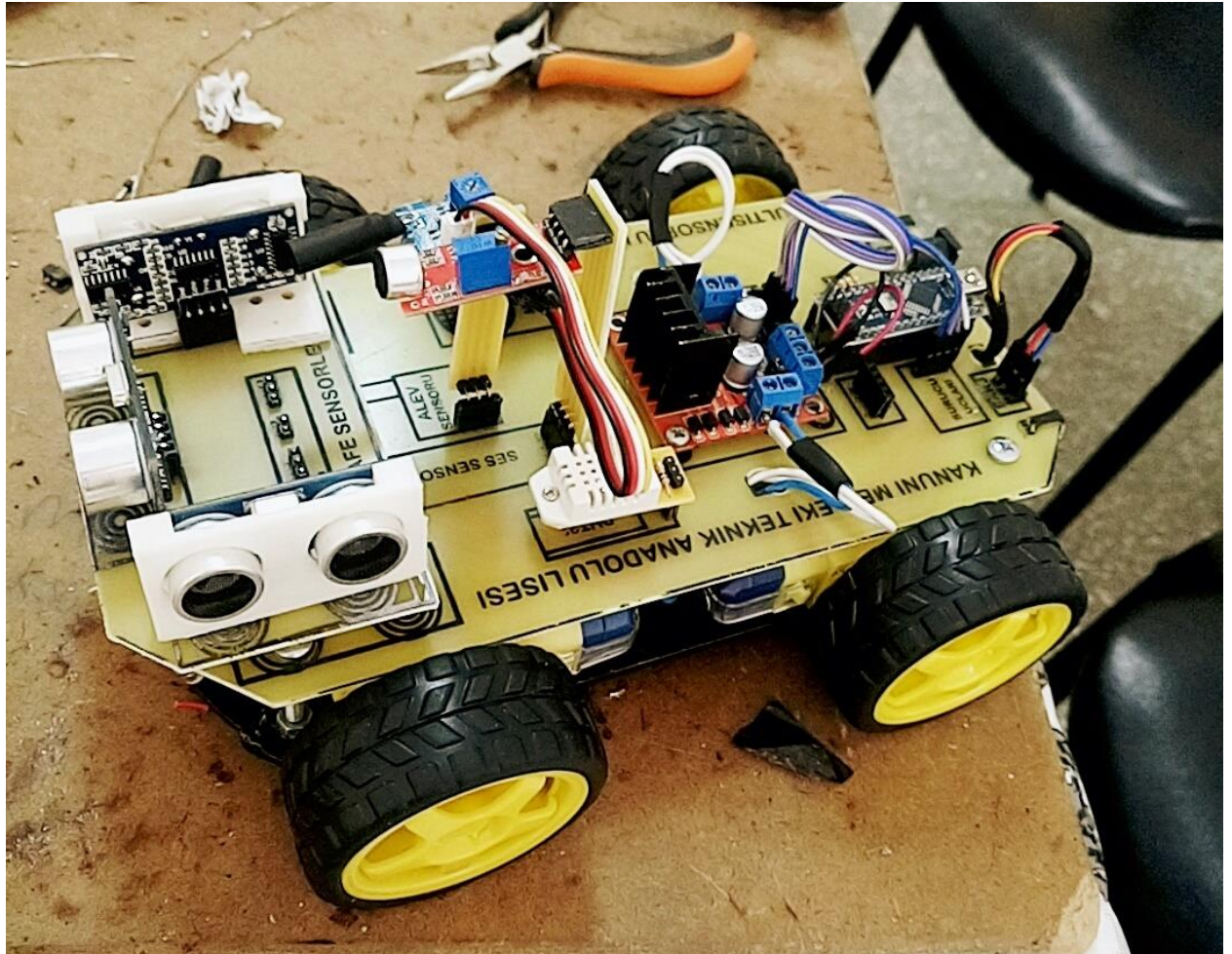




9. ROBOT KULÜBÜ ATÖLYESİ













ÖĞRETİM PROGRAMI İLE İLGİLİ GENEL AÇIKLAMALAR

Elektrik-elektronik teknolojisi alanı altında yer alan dallarının yeterliklerini kazandırmaya yönelik; doğru ve alternatif akım makinelerinin bakım ve onarımı, büro makinelerinin bakım ve onarımı, elektrik tesisatlarının çekilmesi ve panoların montajı, elektromekanik taşıyıcıların bakım ve onarımı, endüstriyel tesislerin elektrik-elektronik sistemlerinin bakım ve onarımı, görüntü ve ses sistemlerinin kurulumu ve bakımı, güvenlik sistemlerinin kurulumu ve bakımı, haberleşme sistemlerinin kurulumu ve bakımı ile ilgili eğitim ve öğretim verilmektedir.

ELEKTRİK ELEKTRONİK TEKNOLOJİ ALANINDA BULUNAN DALLAR

1. GÖRÜNTÜ VE SES SİSTEMLERİ Tanımı: Görüntü ve ses sistemleri teknik servis elemanının sahip olması gereken görüntü, ses ve ışıklandırma sistemlerinin kurulumu ile uydu ve yerel anten sistemlerinin bakım ve onarımını yapma yeterliklerini kazandırmaya yönelik eğitim ve öğretim verilen daldır.

Amacı: Görüntü ve ses sistemleri ile ışıklandırma sistemlerinin kurulum, bakım ve onarım işlemleri için gerekli mesleki yeterliklere sahip teknik elemanları yetiştirmek

2. GÜVENLİK SİSTEMLERİ Tanımı: Güvenlik sistemleri servis elemanının sahip olması gereken alarm ve uyarı sistemleri, CCTV (kapalı devre güvenlik sistemleri) ve geçiş kontrol sistemleri ile ilgili tüm işlemleri yapma yeterliklerini kazandırmaya yönelik eğitim ve öğretim verilen daldır.

Amacı: Binalara ait yangın algılama, CCTV (kapalı devre güvenlik sistemleri), soygun ihbar, geçiş kontrol sistemleri tesisi, kurulum, bakım ve onarımına ilişkin işlemleri yapma yeterliklerine sahip nitelikli meslek elemanları yetiştirmek

3. ENDÜSTRİYEL BAKIM ONARIM Tanımı: Endüstriyel bakım ve onarım elemanının sahip olması gereken fabrika, atölye vb. işletmelerdeki elektrik elektronik sistemlerin bakım ve onarımını yapma yeterliklerini kazandırmaya yönelik eğitim ve öğretim verilen daldır.

Amacı: Fabrika, atölye vb. işletmelerdeki elektrik elektronik sistemlerin bakım ve onarımına ilişkin işlemleri yapma yeterliklerine sahip nitelikli meslek elemanları yetiştirmek

İSTİHDAM ALANLARI

Elektrik-elektronik teknolojisi alanından mezun olan öğrenciler, seçtikleri dal/meslekte kazandıkları yeterlikler doğrultusunda;

1. Elektrik tesisatı proje taahhüt firmalarında,
2. Büro makineleri teknik servislerinde,
3. Elektrik tesisatçıları,
4. Elektrik pano kurulum atölyelerinde,
5. Asansör ve yürüyen merdiven teknik servislerinde,
6. Elektrikli ev aletleri teknik servislerinde,
7. Güvenlik sistemleri teknik servislerinde,
8. Haberleşme ve iletişim cihazları teknik servislerinde,
9. Televizyon ve radyo tamir atölyelerinde,
10. Seslendirme ve ışık sistemleri teknik servislerinde,
11. Endüstriyel fabrika ve atölyelerde,
12. Yüksek gerilim proje taahhüt firmalarında, vb. yerlerde çalışabilirler