

# Elektrik-Elektronik Teknolojisi Alanı

## ALANIN AMACI

Elektrik-Elektronik Teknolojisi alanı altında yer alan mesleklerde, sektörün ihtiyaçları, bilimsel ve teknolojik gelişmeler doğrultusunda gerekli olan mesleki yeterlikleri kazanmış nitelikli meslek elemanları yetiştirmek amaçlanmaktadır.

## MESLEK ELEMANLARINDA ARANAN ÖZELLİKLER

### Bu alandaki mesleklerde çalışacak kişilerin;

El ve gözlerini eş güdümlü kullanabilen, Şekil ve uzay ilişkilerini görebilen, Dikkatli ve sorumluluk sahibi olmalıdır, Makine ve malzeme ile çalışmaktan hoşlanan, Titiz ve özenli olarak çalışabilen, Ekip halinde çalışmaya yatkın. Soğukkanlı ve sabırlı çalışan, Matematik ve fen bilimleri ilgili konularda başarılı, Şekilleri doğru algılayabilen, Sayılar ve şekiller arasındaki ilişkileri çabuk algılayabilen Teknoloji alanındaki yenilikleri takip eden kişiler olması gerekmektedir.

## ÇALIŞMA ORTAMI VE KOŞULLARI

İstihdam edildikleri işletmenin çalışma sahasına (kağıt, gıda, tekstil, otomotiv, tıp vb.) göre farklı ortam ve koşullarda çalışabilirler. Ortam olarak ev, iş yerleri ve fabrikaların kapalı ve açık mekânları kullanılır. Her türlü hava koşullarında çalışırlar. Aynı zamanda kapalı ortamlarda teknik servis elemanı olarak iş yaparlar. Çalışma ortamı bol ışıklı, sıcak ya da soğuk, gürültülü, kirli olabilir. Çalışırken elektrik çarpması ya da başka tür tehlikelere maruz kalınabilir. Bu nedenle görev yaparken dikkatli ve güvenlik önlemlerini alarak çalışmak gerekir.

## EĞİTİM VE KARIYER İMKÂN LARI

Meslek liselerinin (ML; AMP; TL , ATL ve ATP) Elektrik-Elektronik Teknolojisi Alanında diploma programlarıyla verilmektedir. Liseden sonra, yüksek öğrenime geçiş sınavını başarıyla lisan programlarına meslek yüksek okullarına devam edebilirler. Meslek yüksek okulunu bitirenler, dikey geçiş sınavı ile lisans programlarına geçebilirler.

## OKULUMUZDA AŞAĞIDAKİ MESLEK DALLARINDA EĞİTİM VERİLMEKTEDİR.

- Elektrik Tesisatları ve Pano Montörlüğü
- Endüstriyel Bakım Onarım
- Yüksek Gerilim Sistemleri
- Güvenlik Sistemleri
- Asansör Sistemleri
- Haberleşme Sistemleri