



ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ

ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ

- Elektrik sektörü, çağımız günlük yaşamının ve iş hayatının vazgeçilmez unsuru, uygarlık ve gelişmişlik göstergesi elektrik enerjisinin kullanılmaya ve ilk elektrik santrallerinde elektrik enerjisinin üretilmesiyle sektörel gelişimine başlamıştır. Üretilen bu enerjinin dağıtılarak fabrikalarda, konutlarda, şehirlerin aydınlatılmasında ve hareket enerjisi ihtiyacının karşılanması doğrultusunda kullanılmaya başlanmasıyla geniş bir sanayi alanı meydana gelmiştir.

ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ

- Gelecekte de elektrik-elektronik teknolojileri alanı; sanayinin kalbi, teknolojinin beyni olmaya devam edecektir. Özellikle yeni teknolojilerin kullanılmasıyla birlikte ilgili sektörde yeni dalların oluşması yüksek ihtimaldir. Genişlemeye hâlen devam etmekte olan bu sektör çalışma hayatının da en önemli unsuru olmaya kuşkusuz devam edecektir.

MESLEĞİNİ İCRA EDEN KİŞİLER;

- Problem çözme yeteneğine sahip,
- Parçadan bütüne ilişki kurabilen,
- Çok yönlü düşünen,
- Teknolojiye meraklı,
- Fen ve matematik alanında başarılı,
- Bireysel gelişime açık,
- El- göz koordinasyonu iyi- el becerisi yüksek,
- Takım çalışmasına yatkın,
- Titiz, sabırlı, dikkatli ve sorumluluklarını zamanında yerine getiren kimseler olması gerekir.

ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ ALANI PROGRAMI'NDA;

- 1. Elektrik tesisatları ve pano montörlüğü,
- 2. Endüstriyel Bakım Onarım

Dalları yer almaktadır.

GİRİŞ KOŞULLARI

- Öğrencilerin sağlık durumu, elektrik-elektronik teknolojisi alanı altında yer alan mesleklerin gerektirdiği işleri yapmaya uygun olmalıdır.

İSTİHDAM ALANLARI

- Elektrik-elektronik teknolojisi alanından mezun olan öğrenciler, seçtikleri dal/meslekte kazandıkları yeterlikler doğrultusunda;
- 1. Elektrik makineleri bobin sarım atölyelerinde,
- 2. Büro makineleri teknik servislerinde,
- 3. Elektrik tesisatçılarında,
- 4. Elektrik pano kurulum atölyelerinde,
- 5. Asansör ve yürüyen merdiven teknik servislerinde,
- 6. Elektrikli ev aletleri teknik servislerinde,

İSTİHDAM ALANLARI

- 7. Güvenlik sistemleri teknik servislerinde,
- 8. Haberleşme ve iletişim cihazları teknik servislerinde,
- 9. Televizyon ve radyo tamir atölyelerinde,
- 10. Seslendirme ve ışık sistemleri teknik servisinde,
- 11. Endüstriyel fabrika ve atölyelerde,
- 12. Yüksek gerilim proje taahhüt firmalarında,
- 13. Elektrik tesisatı proje taahhüt firmalarında vb. çalışabilirler.

SANAYİDE UYGULAMALAR

ELEKTRİK PANOLARI



ELEKTRİK –ELEKTRONİK PROJELERİ



ELEKTRİK TESİSATLARI



OKULDA KULLANILAN EĞİTİM SETLERİ



ELEKTRİK EĞİTİM SETİ



ELEKTRONİK EĞİTİM SETİ

PLC EĞİTİM SETİ



LABORATUVAR



MEZUN OLDUKTAN SONRA ESKİŐEHİR DEKİ İŐ İMKANI SUNAN FİRMALAR

- - Fabrikaların Endüstriyel Bakım, Onarım ve Elektrikten sorumlu birimlerinde iş bulabilirler
- Kendi iş yerlerini açabilirler.
- OSB de fabrikaların tümü
- Türk Telekom
- OEDAŐ
- PTT
- Güvenlik Sistemleri Firmaları



2019

ÖZEL EOSB TEKNİK KOLEJİ

"Geleceğiniz için Mesleki eğitim"

HAZIRLAYAN

REHBER ÖĞRETMENİ

BERNA AKBULUT

MAKİNE TEKNOLOJİLERİ ALAN ÖĞRETMENİ VE MÜDÜR YARDIMCISI

BÜLENT SEĞMEN