

METAL TEKNOLOJİSİ ALANI

ALAN HAKKINDA

Metal Teknolojisi alanı; metal ve metal alaşımlarının sıcak ve soğuk olarak şekillendirildiği, ısıtma işlemlerinin uygulandığı, kaynak uygulamalarının yapıldığı, mekanik ve otomatik yöntemlerle kesme, bükme, delme ve birleştirmelerin yapıldığı, metal ve plastik doğrama işleri, metal süsleme uygulamaları ve çelik konstrüksiyon işlerinin yapıldığı bir alandır.

Türkiye’de metal sektörü hızla gelişmekte ve büyümektedir. Ülkemizde küçük, orta ve büyük ölçekli işletmelerde çok sayıda nitelikli elemana ihtiyaç duyulmaktadır.

Tanıtım Videosu: http://meslekitanitim.meb.gov.tr/videolar/dalvideolari/METAL_TEKNOLOJISI_ALANI.mp4

ALANIN ALTINDA OKULUMUZDA YER ALAN DALLAR

1- Kaynakçılık

EĞİTİM VE KARIYER İMKÂN LARI

Meslek lisesinden sonra “Yükseköğretime Geçiş Sınavı”nda başarılı olanlar, lisans programlarına ya da meslek yüksekokullarının ilgili bölümlerine devam edebilirler. Ayrıca Mezun olan öğrencilerin ek puanları ile yerleşebilecekleri ön lisans programları da mevcuttur.

Eğitimini tamamlayarak iş hayatında gerekli yeterlilikleri kazanan meslek elemanları, Metal teknolojisi ile ilgili işletmelerde kariyer yapabilirler.

Bu mesleklerdeki elemanlar otomotiv, beyaz eşya ve bilişim teknolojisi ürünlerini imal eden fabrikalarda, tersanelerde, köprü ve baraj işlerinde, kendi atölyelerinde, kamu kurum ve kuruluşlarında açık veya kapalı ortamlarda çalışabilirler. Buldukları işletmelerde, çalışanlarla iş birliği ve uyum içerisinde üretim yaparlar. Hareketli ve sabit mekanik sistemler tasarlayarak imal ederler. Çalışma ortamında iş güvenliği kurallarına uygun davranmalıdırlar.

YÜKSEKÖĞRETİM PROGRAMLARI

Mesleki ve teknik ortaöğretim kurumlarının aşağıda belirtilen alan/dallarından mezun olanlar, karşılarında gösterilen yükseköğretim ön lisans programlarına yerleştirilirken, yerleştirme puanları OBP'nin 0,12 ile çarpılması ve puanlarına eklenmesi suretiyle elde edilecek; ayrıca, yerleştirme puanlarına OBP'nin 0,06 ile çarpılmasıyla elde edilecek **EK PUAN** katılacaktır.

Metal Teknolojisi	Öğretim Programları	Puan Türü
ÖNLİSANS	Alternatif Enerji Kaynakları Teknolojisi	TYT
	Elektrik Enerjisi Üretim, İletim ve Dağıtım	TYT
	Endüstriyel Hammaddeler İşleme Teknolojisi	TYT
	Endüstriyel Kalıpcılık	TYT
	Grafik Tasarımı	TYT
	İş Makineleri Operatörlüğü	TYT
	Kaynak Teknolojisi	TYT
	Makine	TYT
	Mekatronik	TYT
	Metalurji	TYT
	Oto Boya ve Karoseri	TYT
	Otomotiv Teknolojisi	TYT
	Raylı Sistemler Makine Teknolojisi	TYT
	Silah Sanayi Teknikerliği	TYT
	Sondaj Teknolojisi	TYT
	Tahribatsız Muayene	TYT
	Tarım Makineleri	TYT

Teknoloji Fakültelerinin/ Sanat ve Tasarım Fakültelerinin / Turizm Fakültelerinin aşağıda yer alan lisans programlarının **Mesleki Ve Teknik Ortaöğretim Kurumları Mezunları İçin Ayrılan Kontenjanlarına (M.T.O.K.)**, mesleki ve teknik ortaöğretim kurumlarının aşağıda belirtilen alan/dallarından mezun olan adaylar öncelikli olarak yerleştirilecektir. Kontenjanların boş kalması durumunda diğer ortaöğretim kurumlarının diğer alan/dallarından mezun olan adaylar da tercih ettikleri takdirde bu kontenjanlara yerleştirileceklerdir.

Metal Teknolojisi	Öğretim Programları	Puan Türü
(M.T.O.K.)	Enerji Sistemleri Mühendisliği (M.T.O.K.)	SAY
	Metalurji ve Malzeme Mühendisliği (M.T.O.K.)	SAY

KAYNAKLAR

- 2020 Yükseköğretim Kurumları Sınavı (YKS) Kılavuzu
- <http://meslekitanitim.meb.gov.tr/#alanlar>