



T.C.  
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI  
EĞİTİMİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME  
DAİRESİ BAŞKANLIĞI



# HANGİ MESLEĞİ SEÇMELİYİM?



ANKARA, 2011

<http://earged.meb.gov.tr>



# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALANLAR

- Adalet
- Acil Sağlık Hizmetleri
- Anestezi ve Reanimasyon
- Aile ve Tüketici Bilimleri
- Ayakkabı ve Saraciye Teknolojisi
- Bahçecilik
- Bilişim Teknolojileri
- Biyomedikal Cihaz Teknolojileri
- Büro Yönetimi ve Sekreterlik
- Çevre Sağlığı
- Çocuk Gelişimi ve Eğitimi
- Denizcilik
- Diş Protezi
- Eğlence Hizmetleri
- El Sanatları Teknolojisi
- Elektrik-Elektronik Teknolojisi
- Endüstriyel Otomasyon Teknolojileri
- Gazetecilik
- Gemi Yapımı
- Gıda Teknolojisi
- Giyim Üretim Teknolojisi
- Grafik ve Fotoğraf
- Güzellik ve Saç Bakım Hizmetleri
- Halkla İlişkiler ve Organizasyon Hizmetleri
- Harita-Tapu-Kadastro
- Hasta ve Yaşlı Hizmetleri
- Hayvan Sağlığı
- Hemşirelik
- İnşaat Teknolojisi
- İtfaiyecilik ve Yangın Güvenliği
- Kimya Teknolojisi
- Konaklama ve Seyahat Hizmetleri
- Kuyumculuk Teknolojisi
- Laboratuvar Hizmetleri
- Makine Teknolojisi
- Matbaa
- Metal Teknolojisi
- Metalurji Teknolojisi
- Meteoroloji
- Mobilya ve İç Mekân Tasarımı
- Motorlu Araçlar Teknolojisi
- Muhasebe ve Finansman
- Müzik Aletleri Yapımı
- Ortopedik Protez ve Ortez
- Pazarlama ve Perakende
- Plastik Teknolojisi
- Radyo Televizyon
- Radyoloji
- Raylı Sistemler Teknolojisi
- Sanat ve Tasarım
- Sağlık Hizmetleri Sekreterliği
- Seramik ve Cam Teknolojisi
- Tarım Teknolojileri
- Tekstil Teknolojisi
- Tesisat Teknolojisi ve İklimlendirme
- Tıbbi Laboratuvar
- Uçak Bakım
- Ulaştırma Hizmetleri
- Yiyecek İçecek Hizmetleri

# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALAN VE DALLAR

**ADALET ALANI:** Cezai ve hukuki adalet uygulamalarında yer alan 4. seviye meslek elemanlarını sektörün ihtiyaçları, bilimsel ve teknolojik gelişmeler doğrultusunda gerekli olan mesleki yeterlikleri kazanmış nitelikli kişiler olarak yetiştirmek amaçlanmaktadır.

Bu alanda; ilk derece (hukuk, ceza, idare ve vergi) mahkemeleri, bölge (adliye ve idare) mahkemeleri, yüksek mahkemeler, Adalet Bakanlığı (merkez ve taşra) teşkilatı, cumhuriyet başsavcılıkları, ceza infaz (cezaevi ve tutukevleri) kurumları, yüksek seçim ve seçim kurulları ile noterlikler, hukuk ve avukatlık büroları, bankalar ve sigorta şirketlerinin hukuk departmanları, özel güvenlik şirketleri gibi bağımsız kamu ve özel kurum ve kuruluşlar faaliyet göstermektedir. Bu alanda yer alan dallar:

- **Zabıt Katipliği**
- **İnfaz ve Koruma**

**MOBİLYA VE İÇ MEKAN TASARIMI:** Sanat ve teknolojinin birlikte kullanıldığı bu alanda yapılan çalışmalarla yaşadığımız ve çalıştığımız mekanların kullanışlı, sıcak, sevimli ve renkli bir ortam haline gelmesi sağlanır. Alanda ahşap ve ahşap ürünleriyle birlikte boya, vernik, renk, cam, plastik, çelik ve metal gibi gereçler de kullanılmaktadır. Bu alanda yer alan dallar:

- **Mobilya ve İç Mekan Ressamlığı**
- **İç Mekân ve Mobilya Teknolojisi**
- **Mobilya Süsleme Sanatı**
- **Mobilya İskelet ve Döşemesi**
- **Ahşap Doğrama Teknolojisi**

# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALAN VE DALLAR

**ACİL SAĞLIK HİZMETLERİ:** Günümüzde sağlığa olan talebin artması ile sağlık kurum ve kuruluşlarının sayıları da artmıştır. Tıp ve teknoloji alanındaki gelişmelere de paralel olarak artan ihtiyacın karşılanması için acil sağlık hizmetleri alanında eğitilmiş ve nitelikli insan gücüne ihtiyaç duyulmaktadır. Bu alanda trafik kazası, yangın, afet, fiziksel darp, sözlü şiddet gibi riskli ortamlar da çalışılmaktadır. Bu alanda yer alan dal:

➤ **Acil Tıp Teknisyenliği**

**ANESTEZİ VE REANİMASYON:** İnsanların sağlığına daha fazla önem vermeye başlaması ile sağlık kuruluşlarının sayıları da artmıştır. Buna paralel olarak Anestezi alanında da eğitilmiş ve nitelikli insan gücüne ihtiyaç duyulmaktadır. Anestezi sözcüğü; vücudun belirli bir bölgesinde veya tamamında geri dönüşümlü olarak duyarsızlık (hissizlik) oluşturma anlamına gelir. Anestezi uygulamaları ameliyat hanelerde anestezi ekibi üyeleri tarafından yapılır. Bu alanda yer alan dal:

➤ **Anestezi Teknisyenliği**

**BİYOMEDİKAL CİHAZ TEKNOLOJİLERİ ALANI:** Tıp alanındaki hızlı gelişmelere paralel olarak biyomedikal cihaz teknolojilerinin gelişmesi, teşhis ve tedavide bu cihazlara karşı talebi artırmıştır. Bu alanda verilen eğitimle biyomedikal cihazların kurulum, bakım ve onarımını yapacak nitelikte ara eleman yetiştirilmektedir. Bu alanda yer alan dallar:

- **Tıbbi Görüntüleme Sistemleri**
- **Tıbbi Laboratuvar ve Hasta Dışı Uygulama Cihazları**
- **Yaşam Destek ve Tedavi Cihazları**
- **Fizyolojik Sinyal İzleme Teşhis ve Kayıt Cihazları**

# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALAN VE DALLAR

## **AİLE VE TÜKETİCİ BİLİMLERİ ALANI**

Kamu ve özel kuruluşlara bağlı hastane, sosyal hizmetler kurumları, ilgili bakanlıkların ilgili birimleri, otel, tatil köyü, huzurevi, misafirhane, öğrenci yurtları, rehabilitasyon merkezleri, temizlik şirketleri, tüketim malları üreten firmalar, hipermarketler, belediyeler, geri dönüşüm tesisleri vb. yerlerde istihdam edilmek üzere ve bu kurumların ihtiyaç duyduğu nitelikli personel ihtiyacına cevap verecek bireylerin yetiştirildiği alandır. Bu alanda yer alan dallar:

- **Çevre Hizmetleri**
- **Tüketici Hizmetleri**
- **Sosyal Destek Hizmetler**
- **Ev ve Kurum Hizmetleri**

## **AYAKKABI VE SARACİYE TEKNOLOJİSİ ALANI:**

Ayakkabıcılık; deri, tekstil, metal, plastik gibi birçok alanlarla ilişkilidir. Ayakkabıcılıkta; ayakkabı, bot, terlik vb. üretilirken; saracıyede çeşitli türde çanta, cüzdan, kemer, avcılık ve spor malzemeleri, dosyalık, kalemlik, bloknot, ajanda gibi büro malzemeleri vb. eşyalar üretilmektedir. Ülkemizde bu alanda pek çok kişiye istihdam imkanı sağlanmaktadır. Bu alanda yer alan dallar:

- **Ayakkabı Modelistliği**
- **Ayakkabı Üretimi**
- **Saraciye Modelistliği**
- **Saraciye Üretimi**

# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALAN VE DALLAR

**BAHÇECİLİK ALANI:** Bireylere alan ile ilgili temel bilimleri içeren bilgi ve becerilerin verildiği, seralarda ve açık alanda farklı üretim yöntemleri kullanılarak meyve, sebze ve süs bitkilerinde fide/fidan üretiminin yapıldığı; üretilen fide/fidanın yetiştiricilik, kültürel bakım ve hasadının yapıldığı, peyzaj projelerinin okunup uygulandığı; değişik çiçek düzenlemelerinin yapıldığı bir alandır. Bu alanda yer alan dallar:

- İç Mekân Bitkileri
- Dış Mekan Bitkileri
- Kesme Çiçek
- Çiçek Düzenleme
- Sebze Yetiştirme
- Meyve Yetiştirme
- Peyzaj

**BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI:** Bilgisayar sektöründeki gelişmeler sonucunda ortaya çıkan Bilişim Teknolojileri (BT); verileri saklamak, iletmek ve işlemek için kullanılan bilgisayar donanım ve yazılım teknolojilerini içine alan bir alandır. BT yalnızca bilgisayar sistemlerinin kurulması ve yazılımların yapılandırılması ile sınırlı olmayıp; bilgisayar donanımı, yazılımı, bilgisayar ağları, iletişim teknolojileri, bu alanda yetişmiş insan gücü, prosedürler, internet, intranet ve iletişim araçları gibi çok sayıda bileşene de sahiptir.

- Bilgisayar Teknik Servisi
- Ağ İşletmenliği
- Veri Tabanı Programcılığı
- Web Programcılığı

# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALAN VE DALLAR

## **BÜRO YÖNETİMİ VE SEKRETERLİK ALANI:**

Çağımızda bilgisayarın ve bilgi teknolojilerinin gelişmesi büro otomasyonunu da beraberinde getirmektedir. Büro otomasyonu büro hizmetlerinde, elektronik makineler ve bilgisayarlarla işlerin yapılması ve yine sonuçlarının bilgisayarlarla denetlenmesi olarak tanımlanmaktadır. Sekreterlik ise günümüzde hızla yükselen ve önemli bir konuma gelen mesleklerden biri olmuştur. Bu alanda yer alan dallar:

- **Hukuk Sekreterliği**
- **Ticaret Sekreterliği**
- **Yönetici Sekreterliği**

**ÇEVRE SAĞLIĞI:** AB mevzuatına uyum sürecindeki ülkemizde mesleki uygulamalar da farklı kurumlarda değişik yetki ve görev dağılımına neden olmuştur. Küresel Çevre sorunlarının çeşitliliği bilinen ve henüz bilinmeyen sağlıklı yaşamı/doğal dengeyi tehdit eden durumların varlığı bu mesleği gelecekte vazgeçilmez kılacaktır. Küresel ölçekte mesleki iyileştirmeler, teknoloji kullanımı, serbest dolaşım hakkı, hayat boyu mesleki öğrenim konusundaki gelişmelere uyum sağlanmalıdır. TSE, ISO, 9001, HACEP, AB Çevre mevzuatı, vb. ivedilikle oluşturulup sürdürülebilir duruma getirilmelidir. Bu alanda yer alan dal:

- **Çevre Sağlığı Teknisyenliği**

# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALAN VE DALLAR

**ÇOCUK GELİŞİMİ VE EĞİTİMİ ALANI:** Çocuk gelişimi ve eğitimi ile ilgili hangi bilgi, beceri, tutum ve davranışların hangi yaş düzeyindeki çocuklara ve gençlere kazandırılacağı, özel eğitime muhtaç çocukların gelişimleri ve uyum sağlamaları hakkında bilgi veren; çocuğun tüm gelişimlerini destekleyici (fiziksel, psiko-motor, zihinsel, dil, sosyal ve duygusal) plan yapma ve uygulama becerisi kazandıran; çocuk sağlığı ve hastalıkları konusunda bilgilendiren; drama, basit beden hareketleri, müzik çalışmaları, sanat ve ana dili etkinlikleri ile çocukları tanıma tekniklerinin uygulandığı bir alanıdır. Bu alanda yer alan dallar:

- Erken Çocukluk Eğitimi
- Özel Eğitim

**DİŞ PROTEZİ:** İnsanların temel ihtiyacı olan çiğneme, konuşma ve estetik gereksinimlerin oluşturulması için imalat ve üretim sektörünün gereksinim duyduğu diş protezlerinin üretilmesi ve tamirlerinin yapılması diş teknolojilerinin çalışma alanlarıdır. İnsanların ağız sağlığına verdiği önemin artması ile birlikte diş protez alanında kullanılan malzeme ve otomatik makinelerinin teknolojik gelişmelere paralel olarak hızla değişmesi kullanılması nitelikli işgücüne ihtiyacı artırmaktadır. Bu alandaki meslek elemanları her çeşit diş protez yapma ve tamir etme işlemlerinin yapıldığı kamu laboratuvarlarında çalışabilirler. Diş protez teknisyenliğini bitirenler kendisine ait özel diş protez laboratuvarı açıp işletebilirler. Yüksek eğitimlerini tamamlayarak kendi işyerini kurar ya da ortopedi tekniği işletmelerinde sorumlu müdür olarak çalışabilirler. Bu alanın altında yer alan meslekler:

- Diş Protez Teknisyenliği



# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALAN VE DALLAR

**DENİZCİLİK ALANI:** Genel yapısı ile Gemi Adamlığı ve Su Ürünleri Üreticileri olarak iki bölümün yer aldığı denizcilik alanı, altında yer alan dalların yeterliklerini kazandırmaya yönelik eğitim ve öğretim verilen alandır. Gemi Adamları; Türk ve yabancı ticaret gemilerinde kaptan, güverte zabiti, gemi elektroniği ve haberleşme zabiti ve makine zabiti; yat ve balıkçı gemisi kaptanı olarak geminin yönetim ve yönlendirilmesi ile bağlantılı kara görevlerinde meslek elemanı, kıyıda bakım servislerinde iş teknik eleman olarak çalışma imkânına sahiptir. Su Ürünleri Üreticileri ise ekonomik değeri olan tüm deniz ve tatlı su canlılarının ayırt edilmesi, bunların kendine özgü araç-gereç ve yöntemlerle avlanması, avlanan ürünlerin işlenmesi ve pazara sunulması, kültür koşullarında üretilmesi ve yetiştirilmesi, doğal stoklarının korunması ve avcılıkta kullanılan balıkçı gemilerini kullanabilecek yeterlilikte balıkçı gemisi kaptanları olarak yetiştirilirler. Bu alanda yer alan dallar:

- **Gemi Yönetimi**
- **Makine Zabitiği**
- **Gemi Elektroniği ve Haberleşme**
- **Yat Kaptanlığı**
- **Balıkçı Gemisi Kaptanlığı**
- **Su Ürünleri Üretimi**
- **Gemi Otomasyonu**

**EĞLENCE HİZMETLERİ ALANI:** Eğlence hizmetleri stratejik bir hizmet olarak turizm sektöründe önemli bir yer tutmaktadır. Havai fişek organizasyonları, müzik ve sanat etkinlikleri, dekor atölyeleri, kostüm atölyeleri, ses-ışık ekipmanları, animasyon organizasyon şirketleri, insan kaynakları şirketleri, seyahat acenteleri, festival ve benzeri özel organizasyonlar, yiyecek içecek sektörü, spor malzemeleri, animasyon malzemeleri, gösteri organizasyonları, kongre ve seminer organizasyonları, tema parklar ve tema organizasyonları gibi paralel hizmetler de düşünüldüğünde eğlence hizmetleri alanında geniş boyutlu dolaylı istihdam yaratmaktadır. Bu alanda yer alan dallar:

- **Animatörlük**
- **Çocuk Animatörlüğü**

# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALAN VE DALLAR

## **ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ ALANI:**

Günümüzde Elektrik-Elektronik alanı kendi tasarım ve teknolojilerini geliştirecek güce ulaşmanın yanı sıra diğer ilgili alanları da geliştirerek, temel ve üretken bir sanayiye dönüşmüştür. Bu alanda yer alan dalların yeterliklerini kazandırmaya yönelik eğitim ve öğretim verilmektedir. Bu alanda yer alan dallar:

- **Bobinaj**
- **Büro Makineleri Teknik Servisi**
- **Elektrikli Ev Aletleri Teknik Servisi**
- **Elektrik Tesisatları ve Pano Monitörlüğü**
- **Elektromekanik Taşıyıcılar Bakım Onarım**
- **Endüstriyel Bakım Onarım**
- **Görüntü ve Ses Sistemleri**
- **Güvenlik Sistemleri**
- **Haberleşme Sistemleri**
- **Yüksek Gerilim Sistemleri**

## **EL SANATLARI TEKNOLOJİSİ ALANI:** Bir ulusun kültür değerlerini en iyi yansıtan öğeler olan el sanatları, asırlar boyu toplumların sanat anlayışlarını ve yaşam tarzlarını aktarmada etkin bir rol oynadığından bu alan altında yer alan dallarda, sektörün ihtiyaçları, bilimsel ve teknolojik gelişmeler doğrultusunda gerekli olan mesleki yeterlikleri kazanmış nitelikli meslek elemanları yetiştirmek amaçlanmaktadır. Bu alanda yer alan dallar:

- **El Dokuma**
- **El ve Makine Nakışı**
- **Sanayi Nakışı**
- **Halı Desinatörlüğü**
- **Dekoratif El Sanatları**
- **Dekoratif Ev Tekstili**

# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALAN VE DALLAR

## ENDÜSTRİYEL OTOMASYON TEKNOLOJİLERİ

**ALANI:** Robot teknolojisinin her alanda yaygın şekilde kullanıldığı günümüzde endüstriyel otomasyon, teknolojinin bir gereği hatta zorunluluğu olmuştur. Ürün tasarımı, sistem dinamiği ve akıllı kontrol, üretim süreçlerinin gözlemlenmesi, modellenmesi ve kontrolü, hareketli robot sistemleri, kuvvet elektroniği, mikro sistem tasarımı ve uygulamaları, endüstriyel kontrol tasarımı, algılayıcılar ve robot sistemleri, görüntü işleme, yapay sinir ağları, yapay zekâ ve sanal gerçeklik gibi alanlar, savunma sanayi, otomotiv ve tekstil sektörleri endüstriyel otomasyonun ilgi alanlarından başlıcalarıdır. Bu alanda yer alan dallar:

- **Mekatronik**
- **Endüstriyel Kontrol**

**GAZETECİLİK ALANI:** Gazetecilik, kamuya ve özel sektöre ait kurum ve kuruluşların, iletişim sektöründe hizmet ürettiği bir alandır. Bu alanda gazeteler, dergiler, haber ajansları, televizyon ve radyolar, reklam ajansları vb. kurum ve kuruluşlar faaliyet göstermektedir. Bu alanda yer alan dallar:

- **Yazılı Basın Muhabirliği**
- **TV Muhabirliği**
- **Sayfa Sekreterliği**
- **Foto Muhabirliği**

# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALAN VE DALLAR

**GEMİ YAPIMI ALANI:** Bu alan, ağır sanayi kimliğine sahip gemi inşa sanayinin, desteklendiği ve geliştirildiği bütün ülkelerde önemli bir istihdam potansiyeline sahiptir. Alanda verilen eğitimle deniz araçlarının inşaatı, sevk ve yönetimi ile kullanılan her çeşit makine ve cihazların ve diğer teknik araçların bakım ve onarımı hedeflenmektedir. Bu alanda yer alan dallar:

- Çelik Gemi Yapımı
- Gemi Ressamlığı
- Gemi Tesisat Donatım
- Tekne ve Yat Yapımı

**GİYİM ÜRETİM TEKNOLOJİSİ ALANI:** Giyim üretimi, dünyada gerek pamuk ve iplikle başlayan üretim sürecinde yaratılan katma değer, gerekse ihracat gelirleri içindeki yüksek payı nedeniyle ekonomik kalkınma sürecinde önemli roller üstlenen ülkelerin vazgeçemediği bir alandır. Giyim üretim teknolojisi alanı, özellikle yeni endüstrileşmekte olan ülkelerde gerçekleştirilen ihracat nedeniyle büyümede gösterilen başarının ana kaynağıdır. Bu alanda yer alan dallar:

- Kadın Giyim Modelistliği
- Erkek Giyim Modelistliği
- Çocuk Giyim Modelistliği
- İç Giyim Modelistliği
- Hazır Giyim Model Makinecilliği
- Deri Giyim
- Kadın Terziliği
- Erkek Terziliği
- Kesim
- Konfeksiyon Makineleri Bakım Onarım

# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALAN VE DALLAR

**GIDA TEKNOLOJİSİ ALANI:** Tarım ve hayvancılığa dayalı ham maddeleri, modern teknolojik uygulamalarla işleyen; güvenli gıda üretimini sağlamak için duysal, fiziksel, kimyasal ve mikrobiyolojik yönden gıda kontrol hizmetlerini gerçekleştirerek tüketime uygun gıda maddeleri üreten ve insan beslenmesine sunan bir teknoloji alanıdır. Bu alanda yer alan dallar:

- Gıda Kontrol
- Süt İşleme
- Hububat İşleme
- Çay Üretimi ve İşleme
- Sebze ve Meyve İşleme
- Zeytin İşleme

**GRAFİK VE FOTOĞRAF ALANI:** Reklâm ve tanıtım sektörü ile bilgisayar ve elektronik alanında yaşanan hızlı gelişmeler, fotoğraf sektörünü de doğrudan etkilemektedir. Bu gelişmelerden dolayı fotoğraf teknolojisi de sürekli ilerlemekte, her an yeni ürünler ve malzemeler üretilmekte, piyasaya sunulmaktadır.

- Grafik
- Fotoğraf

# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALAN VE DALLAR

## **GÜZELLİK VE SAÇ BAKIM HİZMETLERİ ALANI:**

Hızla değişen ve gelişen teknolojinin olumlu izlerine kuaförlük mesleğinde de rastlanmaktadır. Kullanılan kozmetik malzemelerine ve elektrikli cihazlara yansıyan bu gelişme mesleğin verimini artırmaktadır. Gelişen elektrikli cihazlar sayesinde zamandan kazanılırken, kozmetik malzemeler sayesinde yapılan işlemlerden daha olumlu sonuçlar alınmaktadır. Müşteri ilişkilerinin gittikçe önem kazandığı bu meslekte, salon kapasiteleri genişletilmektedir. Bu alanda yer alan dallar:

- **Saç Bakımı**
- **Cilt Bakımı**
- **Vücut Bakımı**
- **Makyaj**

## **HALKLA İLİŞKİLER VE ORGANİZASYON**

**HİZMETLERİ ALANI:** Bu alan, küreselleşen dünya içinde kurum ve kuruluşlar için bir ihtiyaç sonucunda oluşmuştur. Sektörün, turizm, servis, reklam, pazarlama, vb. sektörler ile de ilişkisi bulunmaktadır. Bu da sektördeki iş gücünün çok yönlü ve yüksek seviyede olmasını zorunlu kılmaktadır. Bu alanda yer alan dallar:

- **Halkla İlişkiler**
- **Müşteri Temsilciliği**
- **Kamuoyu Araştırmacılığı**
- **Organizasyon Sorumlusu**
- **Fuar Organizasyonu**

# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALAN VE DALLAR

**HARİTA-TAPU-KADASTRO ALANI:** Harita sektörü ülkemizde büyük bir gelişme göstermiş, birliktelik sağladığı tapu ve kadastro sektörünün de gelişmesiyle bir bütün oluşturmuştur. Anayasanın teminat altına aldığı mülkiyet hakkının tespiti ve kullanılmasına ilişkin işlemler devletin sorumluluğunda harita, tapu ve kadastro sektöründe çalışan nitelikli, teknik ara elemanlar tarafından yapılmaktadır. Bu sektör ülke ekonomisine istihdam düzeyinde önemli katkılar sağlamaktadır. Bu alanda yer alan dallar:

- **Tapuculuk**
- **Haritacılık**
- **Kadastroculuk**

**HASTA VE YAŞLI HİZMETLERİ ALANI:** Temel sağlık hizmetleri, yaşlı, engelli, hasta, tüm insanlara, buldukları her ortamda ve şartta (okul, ev, işyeri, hastane) sağlık hizmetlerinin verildiği bir alandır. Gelişen teknolojinin ve bilgi çağının getirdiği değişimler, ülkemizin içinde bulunduğu sosyo-ekonomik durum; kaliteli sağlık hizmetlerinin sunumunda ve sağlık alanında nitelikli elemanlara olan ihtiyacı arttırmaktadır. Bu alanda yer alan dallar:

- **Yaşlı Bakımı**
- **Hasta Bakımı**
- **Engelli Bakımı**

# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALAN VE DALLAR

**HAYVAN SAĞLIĞI ALANI:** Hayvancılık sektörü için önemli sorun oluşturan hastalık ve zararlıların mümkün olabilen en kısa süre içinde kontrol altına alınarak yok edilmesi, hayvan sağlığı ve refahının sağlanması, salgın hayvan hastalıklarıyla mücadele edilmesi, hayvanlardan insanlara geçebilen (şarbon, tüberküloz, brusella, kuş gribi, kırım kongo kanamalı ateşi vs.) hastalıkların kontrol altına alınması ve önlenmesi ile gıda güvenliğinin sağlanması çalışmalarının yürütüldüğü hizmet alanıdır. Bu alanda yer alan dallar:

➤ **Veteriner Sağlık**

**HEMŞİRELİK:** Sağlıklı bir toplum, fiziksel, ruhsal, sosyal ve çevresel yönden sağlıklı bireylerin olması ile mümkündür. Sağlık çeşitli faktörlere bağlı olarak etkilenebilir ve bireyler sağlığını kaybedebilir. Sağlıklı bir hayat sürdürülebilmek için koruyucu sağlık hizmetlerine gereksinim duyulur.

Hemşirelik; Bireyin, ailenin, toplumun sağlığını korumak, yükseltmek ve hastalık halinde iyileştirme amacına yönelik hizmetlerin planlanması, örgütlenmesi, uygulanması, değerlendirilmesinden ve bu hizmetleri yerine getirecek kişilerin eğitiminden sorumlu, bilim ve sanattan oluşan bir sağlık alanıdır. Hemşireler; Sağlık ocakları, ana çocuk sağlığı merkezleri, aile planlaması merkezleri, verem savaş dispanserleri, semt poliklinikleri gibi birinci basamak sağlık hizmetlerinde, Devlet ve üniversite hastaneleri, rehabilitasyon ve özel bakım merkezleri gibi ikinci ve üçüncü basamak sağlık hizmetlerinde, kısaca koruyucu, geliştirici, tedavi edici, rehabilite edici hizmet veren tüm kamu ve özel sağlık kuruluşlarında çalışabilmektedir.



# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALAN VE DALLAR

**İNŞAAT TEKNOLOJİSİ ALANI:** Günümüzde tek katlı yapılardan gökdelenlere kadar bina yapıları ile barajlardan otoyollara, fabrikalardan asma köprülere kadar değişik amaçlara hizmet eden yapılar modern yapı teknolojisi kullanılarak inşa edilmektedir. Ülkemizde ekonominin sanayiye dönmesi ile birlikte ortaya çıkan sosyo-ekonomik değişimler, fabrikalarda çalışanların sayısının artmasına, şehirleşme ve göçün hızlanmasına neden olmuştur. Bu durum inşaat sektöründe konut yapıcılığını hızlandırmış, bu durum sektöre önemli bir boyut kazandırmıştır. Bu alanda yer alan dallar:

- **Mimari Yapı Teknik Ressamlığı**
- **Beton-Çimento ve zemin Teknolojisi**
- **Statik Yapı Teknik Ressamlığı**
- **Ahşap Yapı Sistemleri**
- **Cephe Sistemleri ve PVC Doğrama**
- **Çatı Sistemleri**
- **Betonarme yapı Sistemleri**
- **Yapı Yüzey Kaplama**
- **Yapı Yalıtımcılığı**
- **Yapı iç Mekân Dekorasyonu**
- **Restorasyon**
- **İç Mekân Teknik Ressamlığı**
- **Çelik Yapı Teknik Ressamlığı**

**METALURJİ TEKNOLOJİSİ ALANI:** Metalürji; madenlerin cevherlerinden ayrılarak elde edilmesi, hazırlanması, işlenmesi ve metallerin ergitilerek önceden hazırlanmış kalıplara dökülerek istenilen şeklin verildiği alandır. Ülkemiz döküm endüstri bakımından Avrupa Birliği ülkeleri arasında en iyi durumdadır. Bu alanda yer alan dallar:

- **Döküm**
- **İzabe**

# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALAN VE DALLAR

## **İTFAİYECİLİK VE YANGIN GÜVENLİĞİ:**

İtfaiyecilik ve Yangın güvenliği alanı altında yer alan mesleklerde, sektörün ihtiyaçları bilimsel ve teknolojik gelişmeler doğrultusunda gerekli olan mesleki yeterlikleri kazanmış nitelikli meslek elemanlarını yetiştirmekle çözümlenebilir. Teknolojik gelişmelerin çok hızlı bir gelişme gösterdiği, yeni ürünler ile değişik makine ve araçların günlük yaşantımıza girdiği günümüzde her geçen gün yangın riski de artarak devam etmektedir. İtfaiyecilik ve Yangın güvenliği alanında eğitim alan bireyler çalışmalarını hem kapalı mekânlarda hem de açık alanlarda ve her türlü iklim şartlarında yürütürler. İtfaiyecilik ve Yangın güvenliği alanında çalışanlar görevlerini yaparken olay esnasında can güvenliğine, mülkiyeti korumaya, mahremiyete ve meslek ahlakına uygun davranırlar. Bu alandan mezun olan öğrenciler, kazandıkları yeterlikler doğrultusunda; Yerel yönetimler, Sivil savunma, Hava alanları, Orman Genel Müdürlüğü, Rafineri ve kimyasal tesisler, Organize sanayi bölgeleri, Yangın güvenliği ekipmanları satışı yapan özel firmalarda, Özel sektöre ait yangın güvenliği ve itfaiye birimlerinde v.b. çalışabilirler. Bu alan altında yer alan meslek:

### ➤ **İtfaiyecilik ve Yangın Güvenliği**

**KUYUMCULUK TEKNOLOJİSİ ALANI:** Günümüzde çağdaş teknikler ve elektronik aletlerin kullanımı ile gelişmişlik düzeyi artan kuyumculuk mesleğinde, geleneksel yöntemlere bağlı el işlemciliği ile yüksek bir işçilik yeteneğine de ihtiyaç duyulmaktadır. Bu nedenle modern fabrikalarda üretimin arttırılabilmesi kaliteli, nitelikli ve kabiliyetli insan gücüne dayanmaktadır. Bu alanda yer alan takı imalatçılığı dalında mesleğinin gerektirdiği, takı tasarlama ve üretme yeterliklerine sahip meslek elemanları yetiştirilmek amaçlanmaktadır. Bu alanda yer alan dallar:

### ➤ **Takı İmalatı**

# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALAN VE DALLAR

**KİMYA TEKNOLOJİSİ ALANI:** Yediğimiz ve içtiğimiz tüm gıda maddelerinde, kullandığımız temizlik malzemelerinde, hastalıkların tedavisinde, toprağın veriminin artırılmasında, taşıtların yakıtlarında, patlayıcılarda ve aklımıza gelen her alanda kimya vardır. Çevremizde ve canlıların yaşamsal faaliyetlerinde kimyasal olaylar meydana gelmektedir. Sağlık, gıda gibi sektörlerin yanı sıra rafineri, petro-kimya, lastik, plastik, çimento, boya, deterjan, kozmetik, tekstil, seramik, cam, otomotiv, metal, madencilik, enerji, tarım sektörlerinde ve birçok işletmelerin kalite kontrol bölümlerinde kimya alanı çok geniş yer tutmaktadır. Bu alanda yer alan dallar:

- **Kimya Laboratuvarı**
- **Proses**
- **Petrol-Petrokimya**
- **Petrol-Rafineri**
- **Boya Üretimi ve Uygulama**
- **Lastik Üretimi**
- **Deri İşleme**

**KONAKLAMA VE SEYAHAT HİZMETLERİ ALANI:** Turizm işletmeciliğinin temelini oluşturan konaklama ve seyahat işletmeciliğinde, insan unsuru daima ön plandadır. Ayrıca konaklama hizmetlerine yönelik reklam ve sigorta hizmetleri, oto kiralama şirketleri, oto park hizmetleri, konaklama destek hizmetleri, satış ve satış sonrası hizmetlere paralel hizmetler de düşünüldüğünde iş kolunun geniş boyutta dolaylı istihdama yol açtığı da bir gerçektir. Bu alanda yer alan dallar:

- **Ön Büro**
- **Kat Hizmetleri**
- **Operasyon**
- **Rezervasyon**

# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALAN VE DALLAR

## LABORATUVAR HİZMETLERİ ALANI:

Tarım ürünlerinin üretiminde verim ve kalite artışı, güvenli ürün elde edilmesi ve hayvan sağlığına yönelik laboratuvar çalışmalarının yürütüldüğü hizmet alanıdır. Bu alanda yer alan dallar:

- **Tarım Laboratuvar**

**METAL TEKNOLOJİSİ ALANI:** Metal ve metal alaşımlarının sıcak ve soğuk olarak şekillendirildiği, çeşitli metallere ısıtma işlemlerinin uygulandığı, metallere değişik konumlarda kaynak, perçin ve cıvata ile birleştirmelerin yapıldığı, metal mobilya ve doğrama, metal süsleme ve çelik konstrüksiyon işlerinin yapıldığı bir alandır. Binaların pencere ve kapıları, buzdolabı, çamaşır ve bulaşık makinelerinin metal kısımları, mutfak eşyaları, otomotiv ve uçak sanayi, demir-çelik endüstrisi, demir yolu ve köprü yapımı, eğlence araçları vb. işler alan çalışma ve uygulamaları arasındadır. Bu alanda yer alan dallar:

- **Kaynakçılık**
- **Isıl İşlem**
- **Çelik Konstrüksiyon**
- **Metal Doğrama**

# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALAN VE DALLAR

**MAKİNE TEKNOLOJİSİ ALANI:** Makine Teknolojilerinin gelişmesi, insanın ve insanlığın yaşam kalitesini yükselterek, insanın kendisine ve çevresine daha fazla zaman ayırmasını sağlamıştır. Makineler, insanların hayatını kolaylaştıran, yaşam kalitesini yükselten en önemli unsurlardan biridir. Makine teknolojisi alanı ülkemizde ve dünyada hızla ilerlemektedir. Bu alanda yer alan dallar:

- **Bilgisayar Destekli Endüstriyel Modelleme**
- **Bilgisayar Destekli Makine Ressamlığı**
- **Endüstriyel Kalıp**
- **Bilgisayarlı Makine İmalatı**
- **Mermer İşleme**
- **Makine Bakım Onarım**

**MATBAA ALANI:** Bilginin gelecek kuşaklara aktarılması, çoğaltılması, yayılması matbaacılığın bulunması ile olmuştur. Kitaplar, dergiler, gazeteler, broşürler, afişler, ambalajlar matbaacılık alanının ürettiği ürünlerdir. Bilgisayar ve bilgi teknolojileri alanındaki hızlı gelişim matbaacılık sektörünü de olumlu yönde etkilemiştir. Matbaacılık alanında bilgisayar ve otomatik matbaa makinelerini kullanabilen nitelikli iş gücüne gereksinim her geçen gün artmaktadır.

Bu alanda yer alan dallar:

- **Baskı Öncesi**
- **Ofset Baskı**
- **Flekso Baskı**
- **Tifdruk Baskı**
- **Serigrafi ve Tampon Baskı**
- **Baskı Sonrası**

# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALAN VE DALLAR

**METEOROLOJİ ALANI:** Aynı atmosfer içinde yer alan ülkemizin de uluslararası teknolojik gelişme ve iş birliğinden uzak kalması düşünülemez. Bu amaçla ülkemizde dünya standartlarına uygun teknik donanım ve yabancı dil bilgisine sahip meteorolojik gözlem, yorum ve tahmin yapabilecek teknik elemanların yetiştirilmesi amaçlanmaktadır. Bu alanda yer alan dallar:

➤ **Hava Gözlem ve Tahmini**

**MOTORLU ARAÇLAR TEKNOLOJİSİ ALANI:** Otomotiv sektörü dünyada olduğu gibi ülkemizde de, yük ve insan taşıma amacına yönelik olarak kara yolunda hareket etmek üzere imal edilmiş olan motorlu araçları kapsayan lokomotif sektörlerden biridir. Otomotiv sektörü ana ve yan sanayi olmak üzere iki bölüme ayrılır. Bu sektör, demir-çelik, petro-kimya, lastik, elektrik-elektronik gibi sektörlerdeki teknolojik gelişmelerin sürükleyicisidir. Turizm, alt yapı, inşaat, ulaştırma ve tarım sektörlerinin gereksinim duyduğu her çeşit motorlu araç sektör ürünleri ile sağlanmaktadır. Bu alanda yer alan dallar:

- **Otomotiv Elektromekanik**
- **Otomotiv Gövde**
- **Otomotiv Boya**
- **İş Makineleri**

# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALAN VE DALLAR

**MUHASEBE VE FİNANSMAN ALANI:** Muhasebe, finans ve borsa hizmetleri tüm sektörlerin vazgeçilmez bir parçasıdır. Teknolojik gelişmelere paralel olarak bu meslekte aynı hızla gelişmeye ve değişmeye devam etmektedir. Muhasebe ve finansman hizmetleri bilgisayar ortamında yapılmaktadır. Serbest Muhasebecilik, Serbest Muhasebeci ve Mali Müşavirlik ve Yeminli Mali Müşavirlik Kanunu meslek içerisinde kademelendirme getirdiğinden Muhasebe ve Finansman Alanından mezun olanlar Kanunda belirtilen şartları yerine getirmek suretiyle bu unvanları kazanabilirler. Bu alanda yer alan dallar:

- **Bilgisayarlı Muhasebe**
- **Dış Ticaret Ofis Hizmetleri**
- **Finans ve Borsa Hizmetleri**

**MÜZİK ALETLERİ YAPIMI ALANI:** işlevsel değerleri ile ülkemizde ve dünyada en çok kullanılan enstrümanların yapımına yönelik bir meslek alanıdır. Bu alan ağırlıklı olarak sanat ve estetik bakış açısı yanında ince işçilik becerisi gerektiren, insana belki de en yakın malzeme olan ağaca can verme sanatıdır. Bu alanda yer alan dallar:

- **Mızraplı Halk Müziği Enstrümanları Yapımı**
- **Mızraplı Sanat Müziği Enstrümanları Yapımı**
- **Mızraplı Batı Müziği Enstrümanları Yapımı**
- **Yaylı Enstrüman Yapımcılığı**

# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALAN VE DALLAR

**ORTOPEDİK PROTEZ VE ORTEZ:** Ülkemizde de trafik ve iş kazaları, terör, hastalık ve nüfus artışı ile birlikte meydana gelen bedensel işlev ve uzun kayıpları nedeniyle insanlar bakıma muhtaç hale gelmektedirler.

Her sağlıklı insanın her an, bir engelli adayı olduğu da düşünülduğünde Ortopedik Protez Ortez Teknisyeninin ihtiyacı ve önemi ortaya çıkmaktadır. Türkiye de gelişen yeni bir meslek olduğundan 2009 yılı itibarı ile lisans seviyesinde bir eğitiminin olmayışı, Ön Lisans seviyesinde altı meslek yüksek okulu ve Lise seviyesinde eğitim veren bir sağlık meslek lisesi olması nedeniyle Ortopedik Protez Ortez Teknisyeni Ortopedi Tekniğinin vazgeçilmez bir ara insan gücüdür ve özel ya da kamu hastanelerinin Fizik Tedavi Rehabilitasyon, Ortopedi klinik ve servislerinde ve ortopedi atölyelerinde çalışabilirler. Bu alan altında yer alan meslek:

- **Ortopedik Ortez ve Protez Teknisyenliği**

**PAZARLAMA VE PERAKENDE ALANI:** Pazarlama, ürünün üretim öncesinden başlayıp, satışı ve satış sonrası faaliyetlerini içine alan geniş kapsamlı bir işletme faaliyetidir. Bütün işletmelerin ana hedefi kâr sağlamaktır. Bunun da gerçekleşmesi için iyi bir pazarlama faaliyetinin olması gerekmektedir. İyi bir pazarlama faaliyeti istenen nitelikli pazarlama elemanlarıyla gerçekleşmektedir. Bu alanda yer alan dallar:

- **Satış Elemanı**
- **Sigortacı**
- **Emlak Komisyoncusu**
- **Gıda Satış Elemanlığı**



# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALAN VE DALLAR

**PLASTİK TEKNOLOJİSİ ALANI:** Plastik tüketiminin ağırlığını, günlük hayatta çok sık karşılaştığımız polietilen, polipropilen, polivinilklorür, polistiren gibi plastikler oluşturmaktadır. Polietilen ambalaj filmlerinde, sera örtülerinde, sulama borularında, varil, bidon, şişe, ev eşyaları vb. üretiminde; Polipropilen çuval, sentetik elyaf, sıhhi tesisat boruları, ev eşyaları vb. üretiminde, Polivinilklorür pencere profili, lambri, boru, ambalaj filmleri, suni deri vb. üretiminde, Polistiren ise ambalaj kapları, ev gereçleri vb. üretiminde yoğun olarak kullanılmaktadır. Bu alanda yer alan dallar:

- Plastik İşleme
- Plastik Kalıp

## **RAYLI SİSTEMLER TEKNOLOJİSİ ALANI:**

Günümüzde ulaşım, insanların en önemli sorunu haline gelmiştir. Özellikle büyük kentlerde yaşayan insanlar her gün bu sorunla daha fazla karşılaşmaktadırlar. Hızlı kentleşme, yoğun nüfus artışı, hava kirliliği ve enerji sıkıntısı gibi büyük sorunlar, ulaşımında raylı sisteme geçişi zorunlu hâle getirmiştir. Bu alanda yer alan dallar:

- Raylı Sistemler Makine
- Raylı Sistemler Elektrik-Elektronik
- Raylı Sistemler İşletme
- Raylı Sistemler İnşaat
- Raylı Sistemler Mekatronik

# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALAN VE DALLAR

**RADYO TELEVİZYON ALANI:** Bu alan kamu ve özel sektör kurum ve kuruluşlarının iletişim sektöründe hizmet ürettikleri bir alandır. Bu alanda radyo, televizyon, sinema ve prodüksiyon şirketleri, reklam ajansları, haber ajansları vb. bulunmaktadır. Bu alanda yer alan dallar:

- **Grafik-Animasyon**
- **Radyo-Televizyon Programcılığı**
- **Kameramanlık**
- **Teknik Yapım-Yayın**

**RADYOLOJİ:** Radyoloji mesleği hastalıkların tanısında temel tanı yöntemlerinin en önemlilerinden biri olma özelliğini korumaktadır. Geliştirilen bir çok radyoterapi yöntemi sayesinde onkoloji alanında önemli başarılar sağlanmaktadır. Bilimsel ve teknolojik gelişmeler paralelinde Radyoloji mesleğinin daha da önemli hale geleceği ve Radyoloji Teknisyenine ihtiyacın artarak devam edeceği bir gerçektir. Radyasyon işleri ağır ve tehlikeli işler sınıfında yer aldığından, radyasyon görevlilerini zararlı etkilerinden korumak amacıyla radyasyon görevlilerine özgü özel yasal düzenlemeler getirilmiştir. Radyasyon teknisyen ve teknikerleri daha çok Sağlık Bakanlığı'na bağlı hastaneler başta olmak üzere, üniversite ve özel hastaneler veya tıbbi görüntüleme merkezlerinde çalışma imkânı bulmaktadırlar. Bu alan altında yer alan meslek:

- **Radyoloji Teknisyenliği**

# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALAN VE DALLAR

**SERAMİK VE CAM TEKNOLOJİSİ ALANI:** Organik olmayan maddelerin şekillendirilerek, gerek sırlı gerekse sırsız olarak yüksek sıcaklıklarda pişirilmesine seramik denir. Seramik, kaplama malzemeleri, sağlık gereçleri, sofa ve süs eşyası ile elektrik yalıtımında kullanılan teknik seramiklerle, fayans ve porselenlerden oluşmaktadır. Cam ise inorganik sayılan ham maddelerin oluşturduğu karışımların yüksek sıcaklıklarda eritilerek, oda sıcaklığında hızlı biçimde şekil verilerek soğutulan, şeffaf, kırılğan, amorf (yarı düzenli) yapıda ileri teknoloji ürünüdür. Bu alanda yer alan dallar:

- **Çinicilik**
- **Alçı Model Kalıp**
- **Tornada Form Şekillendirme**
- **Sır Üstü Dekorlama**
- **Serbest Seramik Şekillendirme**
- **Dekoratif Cam**
- **Endüstriyel Cam**

**SAĞLIK HİZMETLERİ SEKRETERLİĞİ:** Her alanda olduğu gibi sağlık sektöründe de işlerin daha etkin ve verimli olabilmesi için alanında eğitim almış kişilerin görevlendirilmeleri gerekmektedir.

Sağlık Hizmetleri Sekreterliği; Sağlık kurum ve kuruluşlarında hastane bilgi yönetim sistemini kullanarak hasta kayıt ve yatış işlemlerini, kurum içi ve kurum dışı yazışmaları ve istatistikleri yaparak ilgili kurum ve birimlere gönderen, tıbbi raporları hazırlayan, dosya ve arşiv hizmetlerini yürüten sağlık personelidir. Sağlık kurum ve kuruluşlarının bilgi işlem, poliklinik, klinik, laboratuvar ve radyoloji üniteleri, arşiv, istatistik ve idari birimler çalışma alanlarıdır. Bu alan altında yer alan meslek:

- **Tıbbi Sekreterlik**

# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALAN VE DALLAR

**SANAT VE TASARIM ALANI:** Toplumsal yaşamın temelini oluşturan kültür, tarihsel sürecin bir ürünüdür. Günümüzde insanlar yaşadıkları mekânlarda estetik, fonksiyonellik ve teknolojiyi bir arada kullanarak kendi kültür ve geleneklerine ait özgün tasarımları geliştirmekte ve uygulamaktadır. Bu alanda yer alan dallar:

- **İç Mekân Dekorasyon**
- **Plastik Sanatlar**
- **Dekoratif Sanatlar**

## **TARIM TEKNOLOJİLERİ ALANI:**

Dünya genelinde yaşanan sağlıklı gıda teminindeki problemler, tarıma elverişli arazi ve su kaynaklarının azalması, tüketicilerin bilinçlenmesi, tarım ürünlerine olan talepteki hızlı artış, artan dünya nüfusunun sağlıklı ve dengeli beslenmesi ile ilgili ihtiyaçlar, modern tarım tekniklerinin uygulandığı bir bitkisel üretim şeklini zorunlu hale getirmiştir. Bitkisel üretimde, uluslararası alanda rekabet edebilecek kalitede üretimin zorunlu hâle gelmesi kalifiye elemana olan ihtiyacı artırmıştır. Tarım makinelerini kullanarak modern tarım teknikleriyle endüstriyel meyve, sebze, tarla bitkileri, süs bitkileri üretimi ile peyzaj uygulamalarının yapıldığı alandır. Bu alanda yer alan dallar:

- **Endüstriyel Sebze ve Meyve Yetiştiriciliği**
- **Tarla Bitkileri Yetiştiriciliği**
- **Tarım Alet ve Makineleri**
- **Süs Bitkileri ve Peyzaj**

# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALAN VE DALLAR

**TEKSTİL TEKNOLOJİSİ ALANI:** İplikten başlayarak, geniş ve güçlü bir üretim yelpazesi ve kapasitesine sahip olan Türk tekstil sektörü ekonomik etkinliği ve sosyal etkileşimi itibariyle ülkenin önde gelen sosyo-ekonomik faaliyet alanlarından biridir. Bu alanda yer alan dallar:

- Pamuk iplikçiliği
- Yün iplikçiliği
- Dokuma desinatörlüğü
- Dokuma operatörlüğü
- Dokusuz yüzeyler
- Endüstriyel düz örme
- Endüstriyel yuvarlak örme
- Endüstriyel çorap örme
- Tekstil boyacılığı
- Tekstil baskı ve desencililiği
- Tekstil apreciliği
- Tekstil test laborantlığı
- Tekstil mekatroniği

**TESİSAT TEKNOLOJİSİ VE İKLİMLENDİRME ALANI:** İnsanların yaşamlarını sürdürebilmesi için temel ihtiyaç olan suyu sağlıklı bir şekilde kullanmaları, ısınma ihtiyaçlarının karşılanması, kapalı ortamlarda insan hayatının daha rahat sürdürülmesi, insanın sağlıklı çalışması, endüstri dallarında zorunlu olan hava şartlarının en uygun seviyelerde tutulması, gıda maddelerinin ve tıbbi ürünlerin, bozulmadan uzun süre muhafaza edilmesi işlemlerini kapsar. Bu alanda yer alan dallar:

- Yapı Tesisat Sistemleri
- Soğutma Sistemleri
- İklimlendirme Sistemleri

# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALAN VE DALLAR

**TIBBİ LABORATUVAR:** Mesleğin faaliyet alanı insan sağlığı olduğundan önemi giderek artmaktadır. Bu alanda teknolojik gelişmeler sonucu kullanılan araç gereçlerinde analiz çalışma yöntemlerinde değişiklikler olmaktadır. Eskiden uzun süren analiz yöntemleri bu alanda yapılan teknolojik gelişmelere bağlı olarak, analizlerin çalışma süreleri kısaltmakta ve çalışılan analiz çeşitliliği artmaktadır. Bu alanda analiz çalışmaları manüel sistemden otomasyon sistemine geçiş göstermektedir. Meslek liselerinin Tıbbi Laboratuvar alanında diploma alanlar Üniversite hastaneleri, özel ve devlet hastaneleri, poliklinikler, hıfız sıhha enstitüleri, sağlık kuruluşlarının araştırma merkezleri, halk sağlığı laboratuvarları, sağlık ocakları, gıda sanayi işletmelerinin laboratuvarlarında çalışırlar. Bu alan altında yer alan meslek:

➤ **Tıbbi Laboratuvar Teknisyenliği**

**UÇAK BAKIM ALANI:** Ülkemiz, dünyada havacılık sektörünün kurallarını belirleyen iki otoriteden biri olan Joint Aviation Authorities (JAA)'nın tam üyesidir. Bu tam üyelikle havacılık ile ilgili kuralların ve prosedürlerin standart duruma getirilmesi, üye ülkeler arasında uçak, uçak parçası ve bakım personeli alış verişinin kolaylaştırılması, sivil havacılık faaliyetlerinde en yüksek emniyet standartlarının geliştirilmesi sağlanmıştır. Bu alanda yer alan dallar:

- **Uçak Gövde-Motor**
- **Uçak Elektroniği**

# MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM VEREN OKULLARDA OKUTULAN ALAN VE DALLAR

**ULAŞTIRMA HİZMETLERİ ALANI:** Bu alanda yer alan Lojistik Meslek dalı, ürün veya hizmetlerin hedef pazarlara daha ekonomik ve hızlı bir şekilde ulaştırılarak lojistik faaliyetlerin özünü içermektedir. Lojistik, günümüzde amaca ulaşmak için tüm organizasyon ve kaynakları en uyumlu şekilde hareket ettirebilme yeteneği olarak iş dünyasının gündemine girmiştir. Lojistik meslek elemanı; dağıtım, depolama, gümrükleme, uluslararası taşımacılık (hava yolu, kara yolu, deniz yolu, demir yolu, kombine taşımacılık, kargo taşımacılığı) hizmet sektöründe çalışma imkânına sahiptir. Bu alanda yer alan dallar:

➤ **Lojistik**

**YİYECEK İÇECEK HİZMETLERİ ALANI:** Bu alan; otel, restoran, kafeterya, bar, pastane, toplu beslenme kurumları, vb. yerlerde hijyen ve sanitasyon kurallarına uygun olarak yiyecek ve içeceklerin servise hazır hale getirilip, müşteriye sunulduğu bir hizmet alanıdır. Bu alanda yer alan dallar:

- **Mutfak**
- **Pastacılık**
- **Servis**
- **Bar**
- **Host/Hosteslik**

## SEVGİLİ ÖĞRENCİLER,

İstedığınız mesleğe sahip olmanız mutlu ve başarılı bir yaşamınızın olması demektir. İlgî, istek ve yetenekleriniz doğrultusunda meslek sahibi olmanız ülke kalkınmasına da önemli ölçüde katkı sağlayacaktır. Bu sebeple eğitim öğretim sistemi içinde yer alan siz öğrencilere zorunlu eğitim sonrası ortaöğretim kurumlarını ve meslek alanlarını tanıtan bir kılavuz hazırladık.

Söz konusu kılavuzda örgün eğitim veren genel ve mesleki ortaöğretim okullarının amaçları, giriş şartları ve mezuniyet sonrası kariyer seçenekleri hakkında bilgi verilerek farklı meslek liselerinde öğrenimi verilen meslek alan ve dalların da tanıtımı yapılmıştır. Örgün eğitim dışında kalan öğrencilere de çıraklık eğitimi ve yaygın eğitim veren okullar tanıtılmıştır.

Bu kılavuzu <http://earged.meb.gov.tr> internet adresinden temin edebilirsiniz.

Mesleklere ve okullara ilişkin bilgileri Özel Eğitim Rehberlik ve Danışma Hizmetleri Genel Müdürlüğü tarafından hazırlanmış olan Ulusal Mesleki Bilgi Sistemine <http://mbs.meb.gov.tr> adresinden ulaşılabilir, okulların rehberlik servislerinden, rehberlik ve araştırma merkezlerinden destek alabilirsiniz.

### EĞİTİMİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME DAİRESİ BAŞKANLIĞI

**GMK Bulvarı NO:109 PK. 06570  
Maltepe – ANKARA**

**Tel : 0312 230 36 44 - 230 47 22  
230 39 26 - 231 69 60**

**Faks : 0312 231 62 05**

**e-posta: [earged@meb.gov.tr](mailto:earged@meb.gov.tr)**