



İŞKUR
TÜRKİYE İŞ KURUMU



E-F



MESLEK KİTAPÇIĞI

E-F

“Meslekler ile ilgili ayrıntılı bilgi almak için İŞKUR Meslek Bilgi Merkezlerinden veya www.iskur.gov.tr adresinden ilgili Meslek Bilgi Dosyasına bakabilirsiniz.”



EBE	4
ECZACI	6
EKONOMİST	8
ELEKTRİK - ELEKTRONİK MÜHENDİSİ	10
ELEKTRİK TESİSATÇISI VE PANO MONTÖRÜ	12
ELEKTRİKLİ EV ALETLERİ BAKIM VE TAMİRCİSİ	14
ELEKTRONİK VE HABERLEŞME MÜHENDİSİ	16
ELEKTRONİK FİZYOLOJİ TEKNİKERİ	18
ENDÜSTRİ MÜHENDİSİ	20
ENDÜSTRİ SİSTEMLERİ MÜHENDİSİ	22
ENDÜSTRİ ÜRÜNLERİ TASARIMCISI	24
ENDÜSTRİYEL BAKIM VE ONARIMCISI	26
ENDÜSTRİYEL CAM VE SERAMİK TEKNİKERİ	28
ENDÜSTRİYEL DOKUMA	30
ENDÜSTRİYEL KALIPÇI	32
ENDÜSTRİYEL ÖRMECİ	34
ENERJİ SİSTEMLERİ MÜHENDİSİ	36
ENFORMASYON TEKNOLOJİLERİ UZMANI	38
ENGELLİ BAKIMI VE REHABİLİTASYONU TEKNİKERİ	40
ERGOTERAPİST	42
ERKEK BERBERİ (ERKEK KUAFÖRÜ)	44
ERKEK TERZİSİ	46
ET VE ET ÜRÜNLERİ İŞLEMECİSİ	48
FARMAKOLOG	50
FİZYOLOJİK CİHAZ İZLEME TEŞHİS VE KAYIT CİHAZLARI TEKNİSYENİ	52
FİNANS UZMANI	54
FİNANS VE BORSAL HİZMETLERİ ELEMANI BORSAL KOMİSYONCUSU	56
FİZİK MÜHENDİSİ	58
FİZİYOTERAPİST	60
FON YÖNETİCİSİ	62



Ebe

Bazen hastanelerde hekime yardımcı bazen de hastane ortamı olmayan ortamlarda tek başınıza anne adayının doğum yolculuğunda yanında olmak ve bu süreci bilinçli bir şekilde tamamlattırmak size ilgi çekici geliyorsa bu mesleği tanıtan metni mutlaka okuyunuz.

Ebe doğum sırasında hekime yardımcı olan, hekim olmayan yerlerde doğum yaptıran, ana ve çocuk sağlığının korunması için yürütülen hizmetlerde diğer sağlık personeliyle işbirliği içinde görev yapan sağlık elemanıdır.

Ebeler;

- Sağlık kuruluşlarında veya evlerde kadınların hamilelik süresince sağlık kontrollerini yapar, onlara gerekli tavsiyelerde bulunur,
- Hekim olmayan yerlerde doğum yaptırır, hastanelerde hekime doğum sırasında yardımcı olur,
- Yeni doğum yapan annenin bakımını yapar,
- Normal dışı acil doğum vakalarının hastanelere gönderilmesine çalışır,
- Bazı kadın hastalıklarının tedavisinde hekimle işbirliği içinde tedaviyi uygular,
- Özel bakım gerektiren, prematüre, postmatüre, düşük doğum ağırlıklı veya hasta bebekler dahil olmak üzere yeni doğan bebeklerin gözlem ve bakımını yapar,

- Aile planlaması, ana-çocuk sağlığı konularında kadınları eğitir,
- Sağlık kuruluşlarında altı yaşına kadar çocukların aşılarını yapar.

Ebe olmak isteyenlerin biyolojiye ilgili, insanlara yardım etmekten hoşlanan, sorumluluk duygusu yüksek, çabuk ve doğru karar verebilen, temiz, dikkatli, titiz, tedbirli, tertipli kişiler olması gerekir.

Ebeler, resmi veya özel hastanelerde, dispanser, sağlık ocakları ve ana çocuk sağlığı aile planlama merkezlerinde görev alabilirler. Çalışma ortamı genellikle temiz ve kapalıdır. Ebeler çalışırken hamile kadınlarla, bebeklerle, 0-6 yaş grubu çocuklarla, doktorlarla, uzman hekimlerle ve diğer sağlık personeliyle iletişim hâlinindedir. Köylerde çalışan ebeler hizmet verirken sık sık seyahat etmek durumundadırlar. Nöbete kalabilir veya vardiyalı çalışabilirler.

Mesleğin eğitimi, hemşirelik yüksekokulunun ve sağlık meslek liselerinin Ebelik bölümünde verilmektedir.

BENZER MESLEKLER

Hemşire
Sağlık Memuru
Laborant





Eczacı

Kimya ve biyoloji derslerini seviyorsanız, ilaç bilimi de ilginizi çekiyorsa bu meslek tam size göre olabilir.

Eczacı tıbbi ürünleri depolayan, ilaç hazırlayan, reçetede ki ilaçların yan etkileri ve doğru kullanımı hakkında bilgi veren, insan sağlığını en iyi hâle getirmeye yönelik ilaçla tedavilerin araştırılmasına, test edilmesine, hazırlanmasına, reçetelenmesine ve izlenmesine katkı sağlayan kişidir

Eczacılar;

- Hastaların ilaç kullanım geçmişlerini kontrol eder, ilaçları hazırlamadan önce uygun dozajı, uygulama yöntemleri ve ilaç uyumluluğunu sağlar,
- İlaç etkileşimleri, uyumsuzluk ve yan etkileri, doz ve uygun ilaç depolama konularıyla ilgili olarak hekimlere ve hastalara bilgi ve danışmanlık hizmeti verir,
- Yasal ve mesleki gereklilikleri yerine getirmek için reçete dosyalarını tutar, uyusturucular, zehirler ve bağımlılık yapan ilaçlarla ilgili kayıt düzenler,
- İlaçların bozulmasına karşı önlem alır ve uygun şekilde depolar,
- Sağlık durumlarıyla ilgili olarak hastalara danışmanlık yapar, reçetesiz ilaçlarla teşhis ve tedavi yardımları sağlar,
- Eczacılık teknisyenleri, asistan ve eczacı kalfalarının çalışmalarını denetler ve koordine eder,
- Ürün geliştirmek ve iyileştirmek için araştırmalar yürütür,
- Belirtilen standartlar çerçevesinde ilaçların kimlik bilgisini, saflık derecesini ve etkisini belirlemek için test ve analiz yapar.

Eczacı olmak isteyenlerin kimya ve biyoloji konularına meraklı, sorumluluk duygusu yüksek, dikkatli, düzenli, halk sağlığına karşı duyarlı, alerjisi olmayan kişiler olması gerekir. Çalışma ortamı temizdir, ilaç ve kimyasal madde kokusu vardır. Çalıştıkları yerleşim yerinde nöbet tutmak zorundadırlar.

Mesleğin eğitimi, eczacılık fakültelerinde verilmektedir.

Eczane ve laboratuvarlarda, fabrika ve depolarda veya kendi eczanelerinde çalışırlar. Kozmetik maddelerin üretim ve araştırma-geliştirme aşamalarında da görev yapabilirler. Özel sektörde üretim ve pazarlama bölümünde çalışabilir, ilaç tanıtıcısı olabilirler.

BENZER MESLEKLER

Farmakolog
Kimyager
Fizyolog
Biyolog





Ekonomist

Dünyamızdaki kıt kaynakların kullanımıyla ilgilenen, insanların maddi ihtiyaçlarını karşılamayı amaçlamış bir bilim dalına merakım var diyorsanız bu mesleğe ait açıklamaları mutlaka okumalısınız.

Ekonomist, kıt kaynakların insan ihtiyaçlarını en iyi karşılayacak şekilde kullanılması, sınırsız insan ihtiyaçlarından kıt kaynaklarla karşılanacak olanların belirlenmesi, ihtiyaçları karşılayacak ürün ve hizmetlerin üretiminde kaynakların en iyi şekilde dağıtılması, üretilen ürün ve hizmetlerin bölüşümü konularında çalışan kişidir.

Ekonomistler;

- Ürün veya hizmetin maliyetini ve satıştan alınacak karı hesaplayarak fiyatını belirler,
- İş piyasasındaki değişimlerle toplumun çeşitli alanlardaki işgücü ihtiyacını belirler,
- Para değerinin düşmesi, enflasyon gibi olayların dışalım ve dışarıya etkilerini inceler,
- Piyasa araştırmaları için veri toplama yöntemlerini geliştirir,
- Enflasyon, kar oranları, istihdam ve enerji maliyeti konularında incelemeler yapar.

Bu mesleği yapacak kişilerin, sayısal düşünme yeteneğine sahip, sosyoloji, ekonomi, hukuk, istatistik konularına ilgili ve bu alanlarda başarılı, araştırma ve incelemeye meraklı, iletişim ve işbirliğine açık kişiler olması gerekir. Ekonomistler, görev yaptıkları kurumlarda büro ortamında çalışırlar. İşletmeci, maliyeci, istatistikçi gibi diğer araştırmacı ve uygulayıcılarla işbirliği yaparlar.

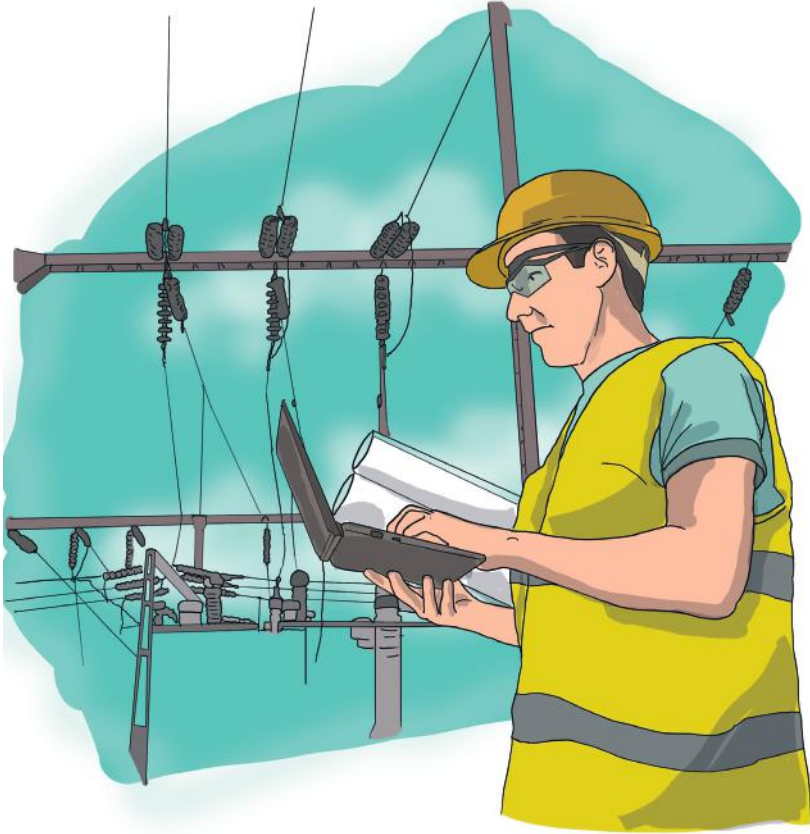
Mesleğin eğitimi, çeşitli üniversitelerin iktisadi ve idari bilimler fakülteleri ile siyaset bilimleri fakülteleri ve iktisat fakültelerinin İktisat veya Ekonomi bölümlerinde verilmektedir.

Ekonomistlerin çalışma alanları çok geniştir. Özellikle yabancı dil bilenlerin iş bulma olanakları daha fazladır. Kamu ve özel sektöre ait kurum ve kuruluşlarda, ham madde ve insan gücü kaynaklarının kullanımına ilişkin bölümlerde, üretim, planlama, ticaret bölümlerinde, bankalarda, sigorta şirketlerinde, borsa ve aracı kurumlarda, eğitim ve araştırma kurumlarında, kamu kurum kuruluşlarında uzman olarak, özel ve kamu kuruluşlarında yönetici ve danışman olarak çalışırlar.

BENZER MESLEKLER

Ekonometrist
İşletmeci
İşletme Mühendisi
Maliyeci
Muhasebeci





Elektrik-Elektronik Mühendisi

Çok farklı alanlarda kullanılan elektronik devre, cihaz ve sistemlerin geliştirilmesinde hangi mühendislerin görev aldığını mı merak ediyorsunuz? O hâlde sıradaki mesleği okumanızı öneriyoruz.

Elektrik-Elektronik Mühendisi, elektrik enerjisi üretme, iletme, dağıtma sistemleriyle her türlü elektronik alet ve iletişim sistemlerinin projelerinin yapılması, geliştirilmesi, kullanılması ve denetimi konularında çalışan kişidir.

Elektrik-Elektronik Mühendisleri;

- Elektrik enerjisinin hidrolik, nükleer ve diğer kaynaklara dayalı üretimini yapar,
- Üretim noktasından tüketim noktasına kadar iletim hattının plan, proje ve uygulamasını yapar,
- Elektrik enerjisi üreten ve tüketen tesislerin proje, montaj ve işletmesini yapar,
- Haberleşme, endüstriyel, kontrol ve tıbbi elektronik cihaz ve ekipmanın tasarım, imalat, işletme ve bakımını yapar,
- Elektronik teçhizat sistemleri için bakım, işletme standartları, bültenler, teknik talimatlar ve resimli şemalar hazırlar.

Elektrik-Elektronik Mühendisi olmak isteyenlerin, analitik düşünme yeteneğine sahip, fen alanına özellikle fizik konularına ilgili, planlama ve tasarım gücü kuvvetli, mekanik yeteneği olan, sorumluluk duygusu gelişmiş, risk alabilen, yönergeleri izleyebilen, ekip çalışmasına yatkın, başkalarını yönetebilen ve işbirliği hâlinde çalışabilen, yeniliklere açık kişiler olması gerekir. Elektrik-Elektronik Mühendisleri elektrik santralleri, şantiyeler ve laboratuvarlarda, proje yapımında büro ortamında, enerji dağıtımı konusunda açık havada, tıbbi elektronik konularında ise hastane ortamında çalışırlar. Şantiye ortamı gürültülü, büro ortamı genelde sakinidir.

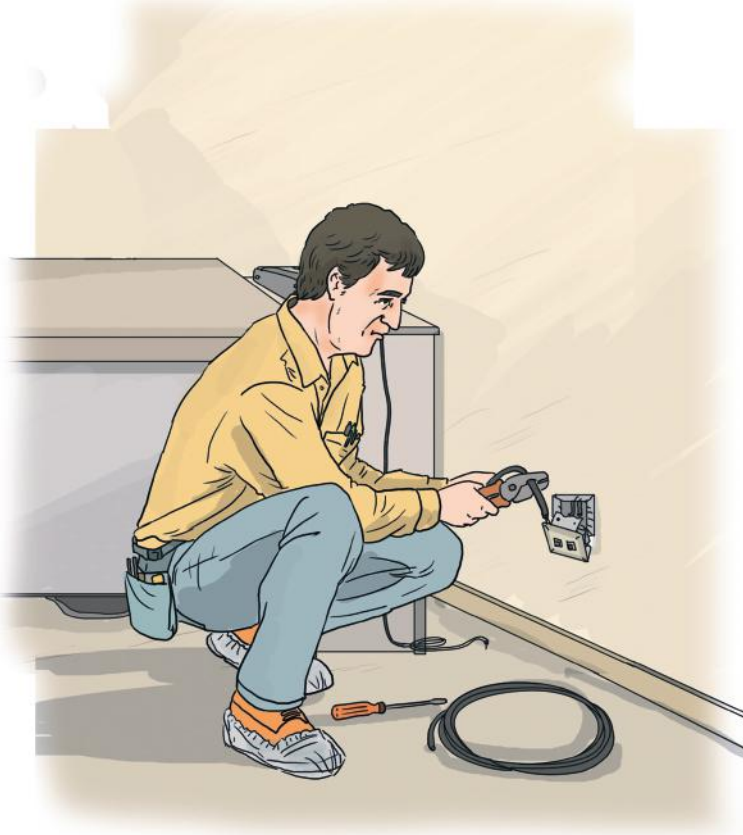
Mesleğin eğitimi üniversitelerin Mühendislik Fakültelerinin Elektrik-Elektronik Mühendisliği bölümünde verilmektedir.

Bu bölüm mezunları için iş olanakları ve çalışma alanları oldukça geniştir. Mezunlar elektronik ve elektrik teknolojilerinin üretildiği, transfer edildiği, satıldığı ve pazarlandığı özel sektörde ve kamu kurumlarında çalışabilmektedirler. (Telekom, TRT, Türk Kablo, TEDAŞ vb.) Elektrik-Elektronik Mühendisleri için elektronik tasarım, bakım ve onarım, kontrol sistemleri tasarım ve üretim, iletişim sistemleri (cep telefonu, uydu haberleşme, kablo işletmeleri) alanlarında ulusal ve uluslararası boyutta iş imkânları mevcuttur.

BENZER MESLEKLER

Bilgisayar Mühendisi	Elektronik Mühendisi
Fizik Mühendisi	Uçak Mühendisi
Elektrik Mühendisi	Elektronik ve Haberleşme Mühendisi





Elektrik Tesisatçısı ve Pano Montörler

Elektrik arızalarını gidermek, elektrik sisteminin bakımını yapmak gibi işlere merakınız ve yatkınlığınız var mı? Varsa bu mesleği okumadan geçmeyiniz.

Elektrik Tesisatçısı ve Pano Montörü, bina içinde ve dışında, yüksek gerilim tesisatı hariç elektrik tesisatının yapılması, bakımı ve arızalarının giderilmesi işini yapan kişidir.

Elektrik Tesisatçısı ve Pano Montörleri;

- Bağlantı gücü 16 kilowata kadar olan binaların elektrik içi tesislerinin plan, proje, resim ve hesaplarını hazırlar,
- Bağlantı gücü 75 kilowatt, 400 volta kadar olan tesislerin elektrik iç tesisatını yapar,
- Bağlantı gücü 500 kilowatt, 400 volta kadar olan tesisleri işletir ve bunların bakımını yapar,
- Kendileri tarafından yapılan tesislerin bakım, muayene, bağlantı ve kabulü için gerekli işlemleri tamamlar.

Bu mesleği yapacak kişilerin el becerisi olan, dikkatli, tedbirli, yönergeyi izleyebilen, sorumluluk duygusu gelişmiş kişiler olması gerekir. Çalışma ortamı tesisatın kurulduğu yere göre değişir ama genelde kapalı ortamlarda görev yaparlar. Meslek sahiplerinin elektrik tesisatının yapımı ve arızalarının giderilmesinde değişik hava koşullarında, yüksek yerlere tırmanarak zor şartlarda çalışmaları gerekebilir.

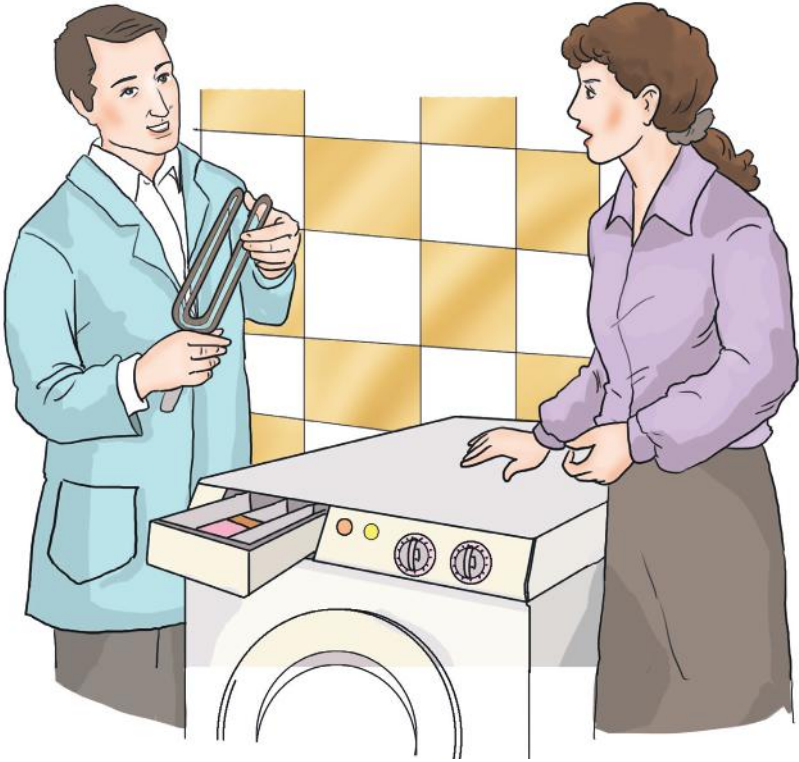
Mesleğin eğitimi, yeterli başvuru olması durumunda tüm mesleki eğitim merkezlerinde elektrik-elektronik teknolojisi alanı Elektrik Tesisat ve Pano Montörlüğü dalında kalfalık ve ustalık eğitimleri şeklinde verilmektedir. Ayrıca, mesleki ve teknik ortaöğretim okul/kurumlarının aynı alan ve meslek dalında da bu mesleğin eğitimi verilmektedir.

Elektrik Tesisat ve Pano Montörlerinin, iş bulma olanakları oldukça geniştir. Genelde özel sektöre ait işletmelerde çalışma olanağı bulunmaktadır. Meslek sahipleri kendi iş yerlerini açabilirler.

BENZER MESLEKLER

Bakım Elektrikçisi
Elektrik Teknisyeni





Elektrikli Ev Aletleri Bakım ve Tamircisi

Elektrikli ev aletlerinin bakım ve onarımını yapmaktan hoşlanıyor musunuz? İlgili alanınız ve el becerileriniz bu alandıysa bu mesleği incelemenizi öneririz.

Elektrikli Ev Aletleri Bakım ve Tamircisi, evlerde kullanılan buzdolabı, elektrik süpürgesi, ısıtıcı gibi elektrikle çalışan aletlerin mekanik donanımlarında meydana gelen arızaların kaynağını bulup arızaları gideren kişidir.

Elektrikli Ev Aletleri Bakım ve Tamircisi;

- Bozuk aleti inceler ve aletin bozukluğunun nereden kaynaklandığını saptar,
- Bozuk parçayı onarır veya değiştirir, motoru temizler ve yağlar,
- Bakımı ve tamiri yapılan aleti müşteriye teslim etmeden önce bir kez daha dener,
- Aletin neresinin tamir edildiği hakkında müşteriye bilgi verir,
- Bakım ve tamir ücretini hesaplayarak ücreti tahsil eder.

Bu mesleği yapacak kişilerin mekanik yeteneğe ve ilgiye sahip, dikkatli, tedbirli ve sabırlı kişiler olması gerekir. Elektrikli Ev Aletleri Bakım ve Tamircileri işi atölyede, evlerde ve elektronik alet kullanılan mekânlarda yürütür. Bu nedenle devamlı hareket hâlinde. İşin değişik mekânlarda yapılması, hareketlilikten ve değişiklikten hoşlanan kimselere ilginç gelebilir. Kişi birinci derecede aletlerle ilgilidir. Ancak evlerde alet sahipleri ile bağlı olduğu firmada diğer çalışanlarla etkileşim hâlinde.

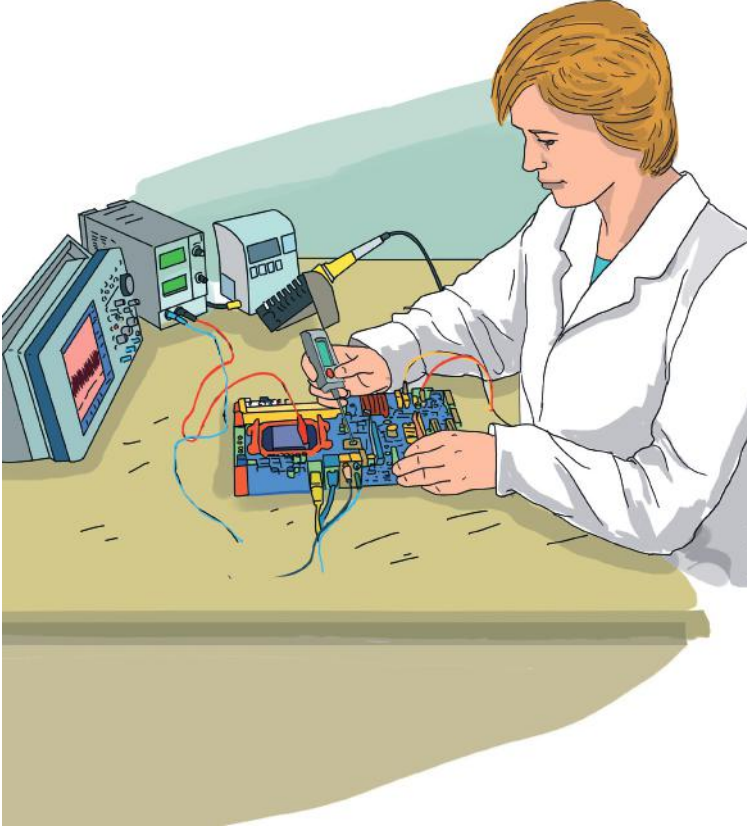
Mesleğin eğitimi, yeterli başvuru olması durumunda tüm mesleki eğitim merkezlerinde elektrik-elektronik teknolojisi alanı Elektrikli Ev Aletleri Teknik Servisi dalında kalfalık ve ustalık eğitimleri şeklinde verilmektedir. Ayrıca mesleki ve teknik ortaöğretim okul/kurumlarının aynı alan ve meslek dalında da bu mesleğin eğitimi verilmektedir.

Elektrikli Ev Aletleri Bakım ve Tamircileri, elektrikli ev aletlerinin yetkili servislerinde, elektrikli ev aletleri üreten işletmelerde, kendi iş yerlerinde çalışma olanağı bulabilirler. Teknolojinin ilerlemesine paralel olarak makineleşmeye gidilmektedir ve elektrikli ev aletleri çoğalıp yaygınlaştığından bu mesleğe duyulan ihtiyaç da artmaktadır. Bu mesleğin bakım yönünün zaman içerisinde artacağı ve aynı oranda tamirat yönünün azalacağı düşünülmektedir. Meslek sahipleri kendi iş yerlerini açabilirler.

BENZER MESLEKLER

Bakım ve Onarım Elektrikçisi
Radyo-TV Tamircisi
Elektrik Tesisatçısı
Bobinajcı





Elektronik ve Haberleşme Mühendisi

Elektronik ve haberleşme teknolojisiyle ilgileniyorsanız, iletişim çağında iletişim teknolojilerinin gelişiminde görev almayı heyecan verici buluyorsanız bu mesleği okumanızı öneririz.

Elektronik ve Haberleşme Mühendisi, iletişim sistemlerinin ve her türlü elektronik aletin tasarımı, üretim teknolojisi, yapımı ve işletilmesi ile ilgili alanlarda çalışan kişidir.

Elektronik ve Haberleşme Mühendisleri;

- Elektronik alet ve sistemleri tasarlar, projelendirir,
- Araştırma, geliştirme çalışmaları yapar,
- Tasarlanan ürünlerin üretimi ile sistemin düzgün çalışmasını sağlar,
- Üretilen ürünlerin satış ve pazarlaması konusunda çalışır,
- İşletmelere bakım onarım konusunda teknik destek sağlar,
- Danışmanlık, hizmet içi eğitim-öğretim çalışmaları ile ilgili faaliyetlerinde bulunabilir.

Elektronik ve Haberleşme Mühendisi olmak isteyenlerin, sayısal düşünme ve işlem yapabilme yeteneğine sahip, temel bilimlere (matematik, fizik) ilgili, ileri görüşlü, yeniliklere açık, gelişmeleri takip eden ve bu gelişmelere katkıda bulunabilen, sorumluluk sahibi, kalite bilinci gelişmiş, takım çalışmasına yatkın kişiler olması gerekir. Çalışma ortamı genellikle temiz ve düzenli ofis ortamlarıdır. Ancak üretimde çalışıldığında ortamda az miktarda nem, koku, kir, yağ, gürültü olabilir. Bu mesleği yapan kişiler çalışma esnasında diğer çalışanlar ve müşterilerle iletişim hâlindeyler.

Mesleğin eğitimi üniversitelerin Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği bölümünde verilmektedir.

Elektronik ve Haberleşme Mühendislerinin çalışma alanları oldukça geniş olduğundan yapılacak işler de çalışma alanına göre farklılıklar gösterebilmektedir. Haberleşme, elektronik cihaz üretimi, bilişim teknolojileri, tıbbi elektronik, ses görüntü sistemleri, proje, tasarım ve yazılım uygulamaları, internet servis sağlayıcıları, güvenlik teknolojileri sistemleri, test ve ölçüm aletleri sistemleri belli başlı çalışma alanları olarak sayılabilir.

BENZER MESLEKLER

Elektronik Mühendisi
Telekomünikasyon Mühendisi
Elektrik ve Elektronik Mühendisi
Bilgisayar Mühendisi





Elektronörofizyoloji Teknikeri

Merkezi sinir sistemi hastalıklarının teşhisinde kullanılan cihazların kullanımını öğrenerek nörologlarla birlikte çalışmak ister misiniz? Cevabınız evet ise bu mesleğin tanıtımını mutlaka okumalısınız.

Elektronörofizyoloji Teknikeri merkezi sinir sistemi bozukluklarıyla seyreden hastalıkların teşhisinde yararlanılan nörofizyolojik yöntemlerin kullanılmasında uzman hekim denetiminde çalışan kişidir.

Elektronörofizyoloji Teknikerleri;

- Elektroansefalografi (EEG) çeker,
- Basit sinir aleti çalışmaları (EMG çekimi) yapar,
- Polisomnografi cihazları kullanır,
- Beyin sapı uyarılma potansiyelinin analizlerini yapar,
- Görsel uyarılma potansiyelinin analizlerini yapar,
- Hasta kayıtlarını tutar.

Elektronörofizyoloji Teknikeri olmak isteyenlerin fizik ve biyolojiyle ilgili, insanlara yardım etmekten hoşlanan, işbirliği yapabilen, dikkatli, sabırlı ve sorumluluk sahibi kişiler olması gerekir.

Bu mesleğe sahip kişilerin çalışma ortamları oldukça temizdir. Hastalarla, hasta yakınlarıyla iletişim hâlinde dirler, hastanın duygularını anlama, sabır ve şefkatle davranma durumundadırlar. Ayrıca meslektaşlarıyla, doktorlarla ve hemşirelerle de iletişim içinde bulunurlar.

Mesleğin eğitimi, sağlık meslek yüksekokullarının Elektronörofizyoloji bölümünde verilmektedir.

Nöroloji, kulak burun boğaz (KBB), psikiyatri, çocuk, göğüs hastalıkları ve fizyoloji uzmanının gözetimi ve denetiminde kamu ve özel hastane ve polikliniklerinin elektroansefalografi, uyarılma potansiyeli ve uyku ünitelerinde görev yaparlar.

BENZER MESLEKLER

Radyoloji Teknikeri
Fizyoterapist
Fizik Tedavi Teknikeri





Endüstri Mühendisi

Matematik ve fizik alanında başarılıysanız, planlama ve tasarlamaya ilginiz varsa işletmelerde verimliliği artırmayı amaçlayan bu mesleği incelemenizi öneriyoruz.

Endüstri Mühendisi, üretimin girdileri olan hammadde, yardımcı malzeme, enerji, makine ve işgücü gibi kaynakların en verimli şekilde kullanılması ve kalitesi yüksek, maliyeti düşük ürün elde edilebilmesi için planlama ve denetleme çalışmalarını yapan kişidir.

Endüstri Mühendisleri;

- Ürüne göre üretim sürecini planlar,
- Üretimin en uygun maliyet ve zamanlama ile gerçekleşmesi için makine ve tesisatın seçimi ve yerleşimini sağlar,
- Ham madde, ürün ve stok kontrolünü yapar, sipariş miktarını tespit eder,
- Yöneticilerin karar vermelerini kolaylaştırmak için gerekli verileri hazırlar,
- Ürün veya hizmetin, tüketicilere sağlayacağı faydanın maksimum düzeye ulaşması için yöntemi tespit eder ve uygulanmasını sağlar.

Endüstri Mühendisi olmak isteyenlerin, fikirlerini başkalarına aktarabilen, fizik ve matematiğe ilgili ve bu alanlarda başarılı, planlama, tasarım, eşgüdüm, çok yönlü karar alabilme, çalışanları motive edebilme yeteneklerine sahip, sorumluluk duygusu gelişmiş kişiler olması gerekir. Endüstri Mühendisleri genellikle büro ortamında bazen de atölye ve fabrikalarda yağlı, kirli ve gürültülü mekânlarda çalışırlar.

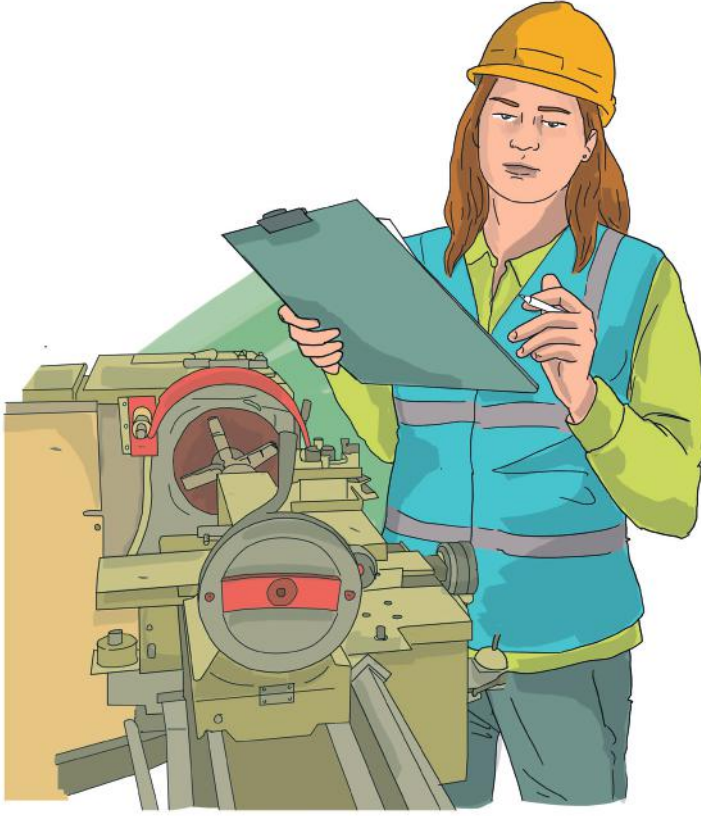
Mesleğin eğitimi üniversitelerin Endüstri Mühendisliği bölümünde verilmektedir.

Endüstri Mühendisleri ürün veya hizmet üreten tüm kamu ve özel iş yerlerinde çalışabilirler. Bu açıdan iş alanı çok geniştir. Endüstri Mühendisliğinin önemi yeni yeni anlaşılmaya başlanmıştır. İşletmelerde verimliliği ve dolayısıyla kârlılığı artırmak için Endüstri Mühendislerinin yaptıkları çalışmalara ihtiyaç vardır. Endüstri Mühendisliğinin önemi anlaşıldıkça iş bulma şansı ve gelir miktarı da artacaktır.

BENZER MESLEKLER

Ekonomist
İşletmeci
Maliyeci
Yönetici (Endüstriyel İlişkiler)
İşletme Mühendisi





Endüstri Sistemleri Mühendisi

Hem fen bilimlerinin hem de sosyal bilimlerin mühendislik ilke ve yöntemleriyle birleştiği, farklı disiplinleri içeren bu mesleği incelemeye ne dersiniz?

Endüstri Sistemleri Mühendisi, hizmet ve ürünlerin en iyi biçimde üretimi ve dağıtımı için gerekli olan araç-gereç, bilgi, para ve malzemenin etkin kullanımını sağlayacak olan sistemlerin tasarımı, planlamasını, kurulmasını ve denetimini yapan kişidir.

Endüstri Sistemleri Mühendisleri;

- İş tasarımı, iş ölçümü, ücret yönetimi,
- İşyeri düzenleme ve malzeme yönetimi,
- Üretim planlaması ve kontrolü,
- Maliyet ve bütçe kontrolü,
- Kalite yönetimi kapsamındaki faaliyetleri yürütür.

Endüstri Sistemleri Mühendisi olmak isteyenlerin, akademik yeteneğe, insanlarla iyi ilişkiler kurabilme ve ikna edebilme özelliğine, planlama, tasarım, eşgüdüm, çok yönlü karar alabilme, çalışanları motive edebilme yeteneklerine sahip, matematik alanında başarılı ve bu alanlara ilgi duyan, ekip çalışmasına yatkın kişiler olması gerekir. Endüstri Sistemleri Mühendisleri, genellikle büro ortamında çalışmaktadırlar. Bazen de atölye ve fabrikalardaki üretim alanlarında çalışabilirler.

Mesleğin eğitimi, üniversitelerin Bilgisayar Bilimleri Fakültesi, Endüstri Sistemleri Mühendisliği lisans programında verilmektedir.

Endüstri Sistemleri Mühendisleri ürün veya hizmet üreten tüm kamu ve özel sektör işyerlerinde çalışabilirler. Bu açıdan iş alanları çok geniştir. Genel olarak üretim ve hizmetin bulunduğu her alanda, imalat, lojistik, bankacılık, sigortacılık, enerji, ulaştırma, turizm ve sağlık sektörlerinde iş imkânı bulunmaktadır.

BENZER MESLEKLER

Endüstri Mühendisi
Lojistik Yöneticisi
İşletme Mühendisi





Endüstri Ürünleri Tasarımcısı

Endüstriyel bir ürünü kimlerin nasıl tasarladığını ve daha fazlasını merak ediyorsanız heyecanla okuyacağınızı düşündüğümüz bir meslek daha sunuyoruz.

Endüstri Ürünleri Tasarımcısı, endüstride üretilecek bir eşyanın, bir nesnenin şeklini, işlevsel özelliklerini, yapılacağı malzemeyi, renk, doku ve grafik düzenlemelerini görsel bir şekilde tasarlayan kişidir.

Endüstri Ürünleri Tasarımcısı;

- Endüstriyel kullanımı olan yeni bir nesnenin (eşyanın) tasarımı için proje hazırlar,
- Tasarlayacağı nesneye yönelik bir akış şeması oluşturur. Hangi amaçla kullanılacağı, hangi fonksiyonları yerine getireceği konularını araştırır,
- Akış şemasından sonra şekillendirme başlar. Nesnenin teknik çizimini yapar,
- Mokap denen birden fazla küçük formlar oluşturur, bunların arasından biri seçilerek maketi yapılır, makette aletin işlevleri de bulunur (Örneğin, masa kalemtraşısı için dönen kol yapılır, kalemtraşının dönme fonksiyonu makette gösterilir.), bu aşamada aksayan bir yön varsa hata düzeltilir,
- Maketten yola çıkılarak gerçek ölçülerin verildiği, kullanılacak malzemenin belirlendiği bir örnek yapılır. Deneme pazarı oluşturularak ürünün problemleri araştırılır, problem çıkması durumunda ürün tekrar projelendirilerek yeniden aynı işlem süreci tekrarlanır.

Bu mesleği yapacak kişilerin şekiller arasındaki ilişkileri algılayabilen, nesneleri zihninde tasarlayabilme, tasarladıklarını çizibilme ve iki boyutlu çizimleri üç boyutlu nesnelere dönüştürebilme yeteneklerine sahip, yaratıcı, araştırmacı ve yeniliklere açık, güzel sanatlarla ilgili kişiler olması gerekir. Endüstri Ürünleri Tasarımcıları, endüstri kuruluşlarındaki atölyelerde görev yaparlar. Çalışmalarında daha çok zihin gücünü kullanan Endüstri Ürünleri Tasarımcıları birinci derecede nesnelerle ve aletlerle ilgilidirler.

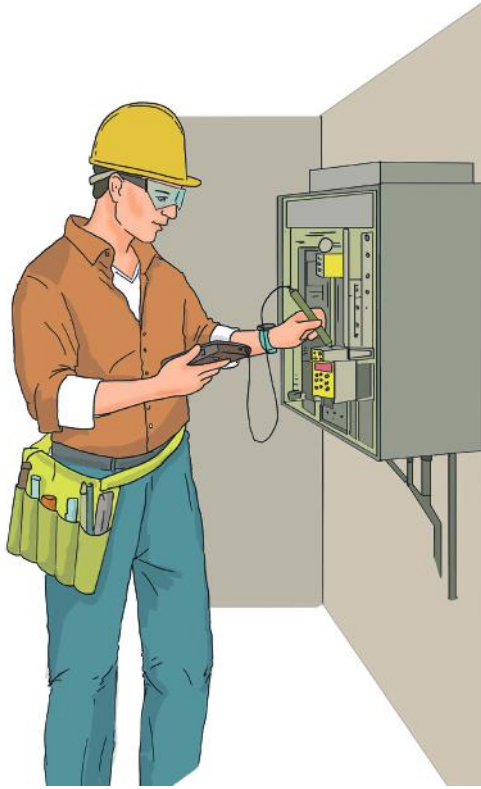
Mesleğin eğitimi, üniversitelerin Endüstri Ürünleri Tasarımı Bölümünde verilmektedir.

Bu meslekteki kişiler, genellikle tasarımcı olarak mobilya endüstrisi, otomotiv endüstrisi, cam ve seramik endüstrisi, iç mimarlık, dekorasyon, grafik tasarım ve ambalaj konularında istihdam edilmektedir. Kendi özel tasarım bürolarını kuran kişiler de oldukça fazladır.

BENZER MESLEKLER

Endüstri Mühendisi
İç Mimar
Grafik Tasarımcısı
Mimar





Endüstriyel Bakım ve Onarımcısı

Teknik sorulardan oluşturulmuş bir bulmacaya benzeyen, dikkat, bilgi ve beceri isteyen bir mesleği tanımaya ne dersiniz?

Endüstriyel Bakım ve Onarımcısı, her türlü sanayi kuruluşunda, inşaat alanlarında, meskenlerde, diğer kurum ve kuruluşlarda elektrikli tesisat ve teçhizatın bakım ve onarımını yapan kişidir.

Endüstriyel Bakım Ve Onarımcısı;

- Arıza tespiti yapar, elektrikli makine ve teçhizatın arızalarını giderir,
- Koruyucu/emniyet tesisatının bakım ve onarımını yapar,
- Dahili ve harici tesisatın bakım ve onarımını yapar, makine ve tesisat kurar,
- Makine ve teçhizatın periyodik/koruyucu bakımını yapar,
- Elektronik sistemlerin periyodik bakımını yapar, elektronik cihazların ayarını yapar, baskı devre hazırlar,
- Elektronik sistemi devreye almak için hazırlık yapar.

Bu mesleği yapacak kişilerin; el becerisi olan, dikkatli ve titiz, fen ve matematiğe ilgi duyan, mekanik konulara ilgili ve bu konularda yetenekli, alet ve makinelerle uğraşmaktan hoşlanan, yükseklik korkusu olmayan, ince ayrıntıları algılayabilen kişiler olması gerekir. Endüstriyel Bakım ve Ona-

rımcıları atölyelerde ve büyük binaların tamir ve bakım birimlerinde görev yaparlar. Bakım ve onarımın yapıldığı ortam yüksek, kapalı ve bazen tozlu olabilir. Bu meslekte çalışanlar müşterilerle, usta, kalfa ve çıraklarla, işverenlerle, malzeme satıcıları ve iş yerindeki diğer çalışanlarla iletişimde bulunurlar.

Mesleğin eğitimi, yeterli sayıda başvuru olması durumunda tüm mesleki eğitim merkezlerinin elektrik elektronik teknolojisi alanı Endüstriyel Bakım ve Onarım dalında kalfalık ve ustalık eğitimleri şeklinde verilmektedir. Ayrıca, mesleki ve teknik ortaöğretim okul/kurumlarının aynı alan ve meslek dalında da bu mesleğin eğitimi verilmektedir.

Endüstriyel Bakım ve Onarımcısı her türlü sanayi kuruluşu, inşaat alanı ile diğer ilgili kurum ve kuruluşta çalışabilir. Bu meslekte kullanılan araç-gereçler, teknolojik gelişmeler sonucunda daha modern hâle getirilmekte ve bu da yapılan işlerin ve sunulan hizmetlerin daha kaliteli ve verimli olmasını sağlamaktadır. Bugün kullanılan arıza tespit araçları ve diğer makineler yakın gelecekte yerlerini tamamen elektronik makinelere bırakacaktır. Meslek elemanları kendi iş yerlerini açarak bağımsız çalışabilirler.

BENZER MESLEKLER

Büro Makineleri, Elektrikli Ev Aletleri, Bilgisayar Teknik Servisçisi
Elektrik Tesisat ve Pano Montörü
Elektromekanik Taşıyıcılar Bakım ve Onarımcısı
Güvenlik Sistemleri Gürültü ve Ses Sistemcisi
Otomasyon Sistemcisi





Endüstriyel Cam ve Seramik Teknikeri

Kimyaya karşı özel bir ilginiz varsa, cam ve seramik gibi ürünlerin üretim ve kontrol sürecinde görev alabileceğinizi de düşünüyorsanız bu mesleğe ait açıklamaları okumadan geçmeyin.

Endüstriyel Cam ve Seramik Teknikeri, her türlü geleneksel seramik ve ileri teknoloji seramik üretimi yapan sektörlerde ham madde hazırlık, dekorlama, şekillendirme, fırınlama, laboratuvar gibi süreçlerde üretim ve kontrol yapan, hataları tespit eden ve çözüm geliştiren kişidir.

Endüstriyel Cam ve Seramik Teknikeri;

- Reçete ve sır denemeleri yapar, seramiklere sır çeker,
- Yapılan planları uygular,
- Pasta denemeleri , leke testi, yüzey kontrolü ve renk kontrolü yapar,
- Viskozite , litre ağırlığı ve tortu kontrolü yapar,
- Masse (çamur) hazırlar, nem kontrolü yapar, ham direnç ölçer,

Bu mesleği yapacak kişilerin fen bilimlerine(özellikle kimyaya) ilgili ve bu alanda başarılı, renkleri ayırt edebilen, şekil ilişkileri gelişmiş, sorumluluk sahibi, çabuk ve doğru karar verebilen, rutin işlerde uzun süre çalışabilen kişiler olması gerekir. Endüstriyel Cam ve Seramik Teknikerleri açık ya da kapalı, tozlu ve gürültülü ortamlarda çalışırlar. Genellikle çalışma alanına göre değişim göstermekle birlikte mevsimsel olarak sıcak ve soğuğa maruz kalırlar. Ar-ge bölümünde büro ortamında ve laboratuvar da çalışmaları da mümkündür.

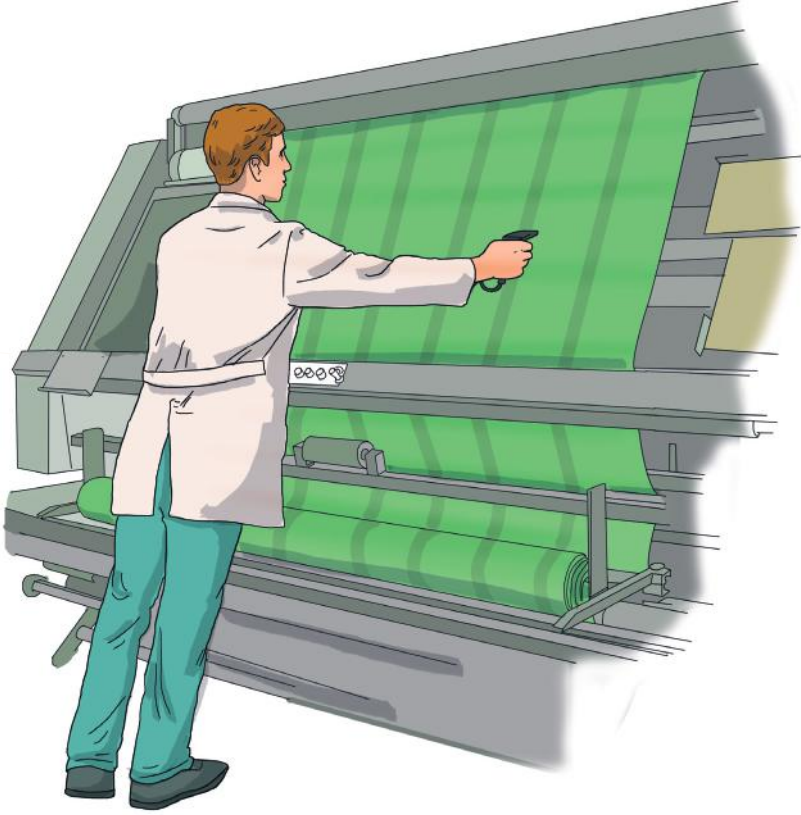
Mesleğin eğitimi, üniversitelere bağlı meslek yüksekokullarının Endüstriyel Cam ve Seramik bölümünde verilmektedir.

Endüstriyel Cam ve Seramik Teknikerleri, seramik kaplama malzemeleri, sağlık gereçleri, porselen sofra gereçleri ve süs esyası, elektro porselen veya izolator, ileri teknoloji seramikleri ve refrakter üreten fabrikalar ile araştırma kurumları ve üniversitelerin seramik laboratuvarlarında, ham madde hazırlama ve zenginleştirme tesislerinde vb. kuruluşlarda istihdam edilebilirler.

BENZER MESLEKLER

Seramik Teknikeri
Maden Teknikeri
Cam-Seramik Teknikeri





Endüstriyel Dokumacı

Tekstilin ilk aşaması olan dokuma işleminde çalışmak ister misiniz?

Endüstriyel Dokumacı, kumaş analizi ve tasarımı yapma, dokuma hazırlık ve dokuma makinelerini kullanarak çeşitli kumaşları üretme bilgi ve becerisine sahip kişidir.

Endüstriyel Dokumacı;

- Kumaş analizi ve tasarımı yapar,
- Atkı ve örgü ipliği hazırlar, çözgü ipliklerini hazırlar, tahar planı hazırlar, armür planı hazırlar, kumaş deseni hazırlar,
- Çözgü ipliklerini lamel ve taraktan geçirir, dokuma makinesini çalıştırır,
- Dokuma kumaş üretimini kalite standartlarına uygun olarak yapar, kumaş hatalarını kontrol eder,
- Makinelerin temizliğini, basit bakım ve onarımını yapar.

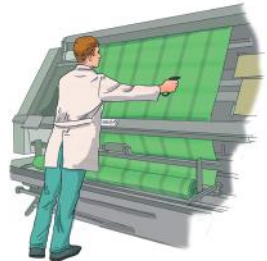
Bu mesleği yapacak kişilerin el becerisi olan, dikkatli ve titiz, renkleri ayırt edebilen, göz ve ellerini eşgüdümle kullanabilen, detaylara özen gösteren ve güçlü bir belleğe sahip kişiler olması gerekir. Endüstriyel Dokumacılar çalışmalarını kapalı mekanlarda yürütürler. Çalışma ortamı gürültülü ve yeterli havalandırması olmayan iş yerleridir. Ortamın gürültülü olması nedeniyle kulaklık takmaları, tozlu olmasından dolayı da astım ve alerji problemi olan kişilerin çalışırken maske ve önlük kullanmaları gerekmektedir. Çalışma saatleri düzenlidir. Meslek elemanları bağımsız iş yeri açarsa çalışma saatlerini kendileri düzenleyebilirler. Meslektaşlarıyla, iplik boyacılarıyla, aprecilerle, müşterilerle, iş yerinde çalışan diğer personelle, tekstil teknisyeni, tekstil teknikeri ve tekstil mühendisleri ile iletişimde bulunurlar.

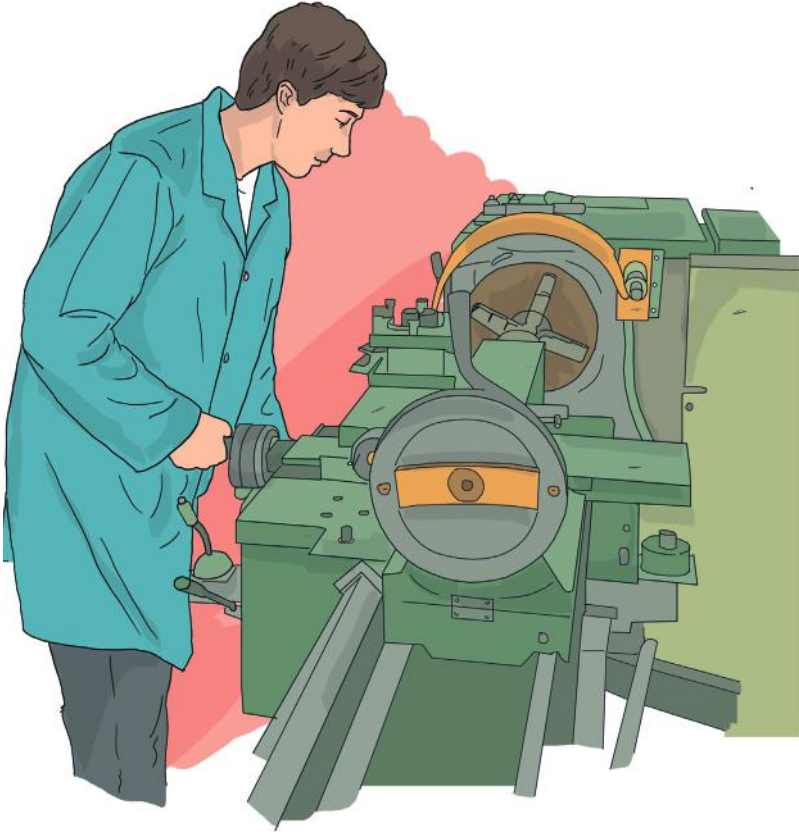
Mesleğin eğitimi, yeterli başvuru olması durumunda tüm mesleki eğitim merkezlerinde tekstil teknolojisi alanı Endüstriyel Dokuma dalında kalfalık ve ustalık eğitimleri şeklinde verilmektedir.

Dokumacılar, dokuma fabrikaları ve atölyelerinde, tekstil-konfeksiyon fabrika ve atölyelerinde, halı üretim fabrikalarında, dokuma, kumaş tasarımı büroları ve işletmelerinde çalışabilecekleri gibi kendi iş yerlerini de açabilirler. İş bulma olasılığı yüksektir.

BENZER MESLEKLER

Halıcı
Dokuma Teknisyeni
Dokuma Operatörü
Dokuma Desinatörü





Endüstriyel Kalıpçı

Sürekli aynı kalitede ve çok miktarlarda ürün elde edilmek istendiğinde başvurulan en önemli tekniklerden birinde, endüstrinin nitelikli ara eleman ihtiyacını karşılamak üzere kurulan bu alanda yer almak ister misiniz?

Endüstriyel Kalıpcı, metal ve metal olmayan (plastik vb.) özdeş parçaların imalatını özel tezgâhlarla veya takım tezgâhları ile kullanılabilen komple üretim aracını hazırlayan, bunların yapımını gerçekleştiren ve çalıştıran kişidir.

Endüstriyel Kalıpcı;

- İmal edilecek eşyanın proje ve diğer şartnamelerini inceler,
- Gerekli hesaplamaları yapar,
- Kullanılacak metali seçer,
- Ölçü aletlerini kullanarak gerekli iş tezgâhlarında talaş kaldırarak veya kaldırmadan imalat kesimine göre parçayı şekillendirir,
- Avadanlık takımlarının, iş tezgâhlarının, teçhizatın bakımını ve tamirini yapar.

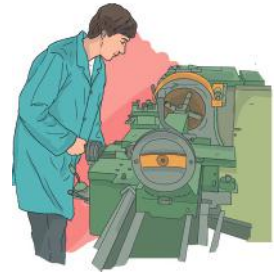
Bu mesleği yapacak kişilerin şekil ve uzay ilişkilerini görebilen, makine parçaları arasındaki ilişkileri görüp, mekanik problemleri çözebilen, el becerisi olan, başkaları ile işbirliği yapabilen, dikkatli ve tedbirli, makine-lerle çalışmaktan hoşlanan, gürültü ve sıcaktan rahatsız olmayan kişiler olması gerekir. Endüstriyel Kalıpcılar fabrika ve atölyelerde çalışırlar. Çalışma ortamı genellikle sıcak, tezgâhlarda talaşların işlenmesinden dolayı yağlı, talaşlı ve gürültülüdür. Endüstriyel Kalıpcı genelde bağımsız olarak çalışır. Birinci derecede alet ve makine-lerle ilgilidir.

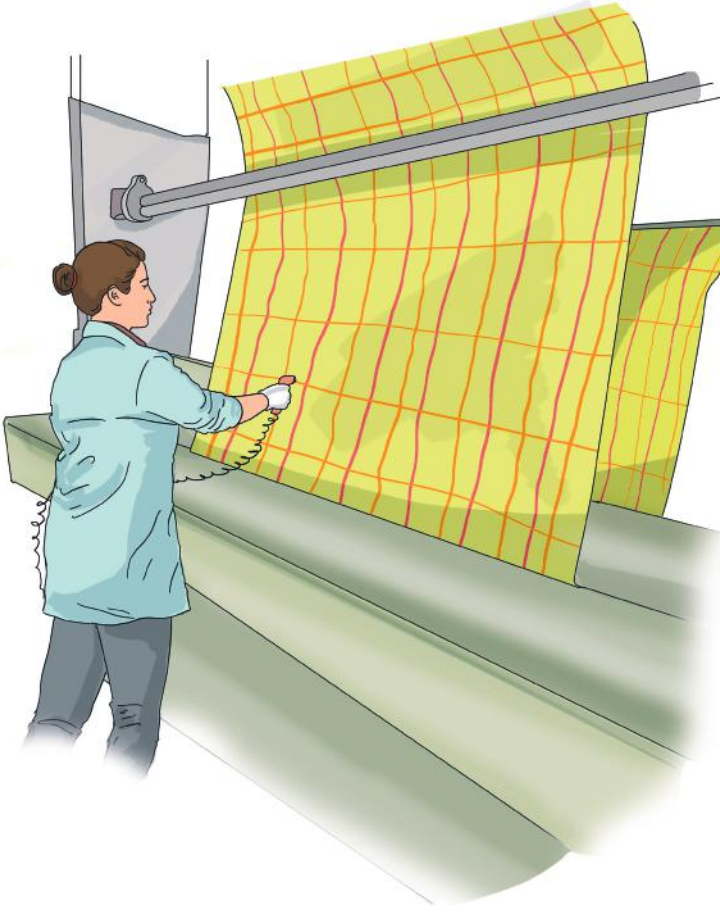
Mesleğin eğitimi yeterli başvuru olması hâlinde tüm mesleki eğitim merkezlerinde makine teknolojisi alanı Endüstriyel Kalıp dalında kalfalık ve ustalık eğitimleri şeklinde verilmektedir. Ayrıca mesleki ve teknik orta-öğretim okul/kurumlarının aynı alan ve meslek dalında da bu mesleğin eğitimi verilmektedir.

Endüstriyel Kalıpcılar kalıp üreten atölye ve işletmelerde çalışırlar. Özellikle sanayinin gelişmiş olduğu yöre-lerde çalışma alanı oldukça geniştir. Kişiler kendi işlerini kurabilecekleri gibi kalıp üreten endüstri işletmeleri ve küçük imalat yerlerinde de çalışabilirler. Teknoloji günümüzde bilgisayara yöneliktir. Bilgisayar teknolojisi az hatayla ve çok seri bir şekilde üretilen ürünün boyutlandırılması, maliyeti, simülasyonunu görerek ka-bınlın tasarımını kolaylaştırır. Bu sistemleri kavrayan bir kalıpcının iş bulma olanağı artar.

BENZER MESLEKLER

Tornacı
Tesviyeci
Frezeci





Endüstriyel Örmeci

Konfeksiyon ve tekstilde örme işi ayrı bir bilgi ve beceri gerektirmektedir. Bu konuda çalışmayı ilgi çekici buluyorsanız daha fazlası için bu mesleği okumalısınız.

Endüstriyel Örmeci, kadın, erkek ve çocuk giyim eşyaları ve ev tekstilinin örgü ve dikimini makineyle yapan kişidir.

Endüstriyel Örmeci;

- Makineye ve örgüye uygun iplikleri hazırlar, yapılacak örgüye göre triko makinesini ayarlar,
- Makinede örgü işlemini gerçekleştirir,
- Örülen kumaş parçalarının dikimini yapar,
- Ütü ve kalite kontrolünü yapar,
- Makinelerin basit onarım ve bakımlarını yapar.

Bu mesleği yapacak kişilerin çok dikkatli, göz ve elini esgüdümle kullanabilen, çizim yeteneği olan, rutin işler yapmaktan hoşlanan, sabırlı, renk ve şekil algılama yeteneği gelişmiş kişiler olması gerekir. Endüstriyel Örmeciler kapalı, tozlu, gürültülü mekânlarda çalışırlar. Atölyeler aydınlıktır. Makinelerden kaynaklanan titreşim vardır.

Mesleğin eğitimi, yeterli başvuru olması durumunda tüm mesleki eğitim merkezlerinde tekstil teknolojisi alanı Endüstriyel Örme dalında kalfalık ve ustalık eğitimleri şeklinde verilmektedir.

Endüstriyel örme, hazır giyim endüstrisinin bir parçasıdır. Bu çerçevede Endüstriyel Örmeciler, kamu ve özel işletmelerde, atölyelerde, moda merkezlerinde iş bulabilirler. Konfeksiyon mağazalarına sipariş iş yapabilir ve kendi iş yerlerini kurabilirler.

BENZER MESLEKLER

Atkılı Örme Operatörü
Endüstriyel Yuvarlak Örme Operatörü
Çözümlü Örme Makinesi Operatörü
Çorap Örme Makinesi Operatörü
Dokuma Makineleri Operatörü ve Ayarcısı





Enerji Sistemleri Mühendisi

Enerji sektöründeki sorunlara mühendislik ilkeleriyle çözüm arayan bu uzmanlık alanını merak edenler için okunmasını önerdiğimiz bir meslek daha.

Enerji Sistemleri Mühendisi, her türlü enerjinin yeterli, kaliteli, sürekli, düşük maliyetli ve çevreyle uyumlu bir şekilde üretilmesi, tüketiciye sunulması ve ekonomik olarak kullanılması süreçlerini planlayan, projelendiren, uygulayan ve bu konuda strateji geliştiren kişidir.

Enerji Sistemleri Mühendisleri;

- Enerji kaynaklarının bütün çeşitlerinin tanımlanması, üretimi, işletilmesi, iletimi, dağıtımı, tüketimi aşamalarında görev alır,
- Ekolojik ve mali açıdan , temiz ve tükenmez enerji kaynaklarıyla ilgili çalışmalar yürütür.
- Yakıt hücreleri, yenilenebilir enerji kaynakları, enerji tasarrufu, endüstriyel kurutma, dondurma sistemleri ve ısı alanlarında çalışmalar yapar,
- Üreticinin yükünü azaltmak amacıyla enerji tasarrufu, enerji üretiminde verimliliğin artırılması, enerji imkanlarının iyileştirilmesi amacıyla enerji analizi alanında danışmanlık yapar,

Enerji Sistemleri Mühendisi olmak isteyenlerin, genel akademik yeteneğe sahip, matematik, fizik ve kimya alanlarına ilgili ve yetenekli, analitik düşünme ve problem çözme yeteneği olan, dikkatli ve sorumluluk sahibi kimseler olmaları gerekir. Çalışma yerlerinde gürültü, radyasyon ve ani ısı değişiklikleri bulunabilir. Yine işin tehlikeleri arasında yakıcı, patlayıcı maddeler bulunması ve elektrik çarpması ihtimali sayılabilir. Çalışırken genellikle meslektaşları, diğer çalışanlar ve müşterilerle iletişim halindedirler.

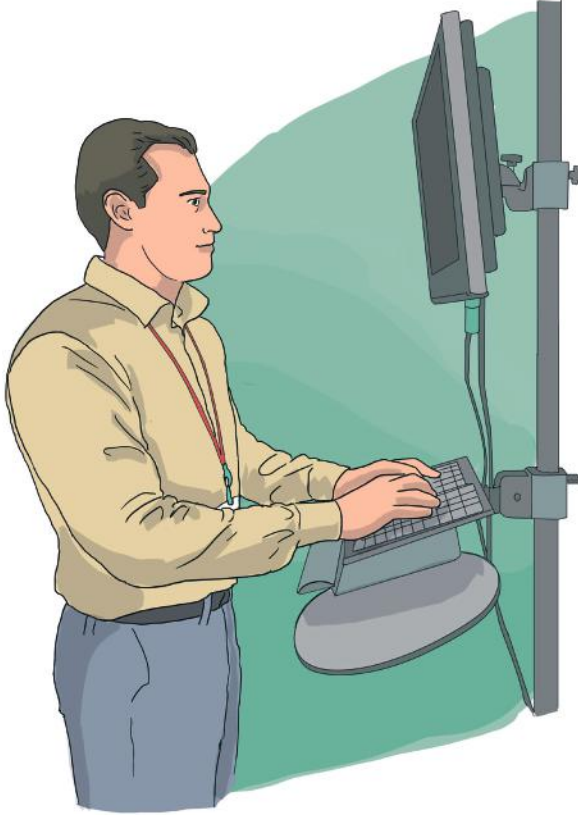
Mesleğin eğitimi üniversitelerin Mühendislik Fakültesi Enerji Sistemleri Mühendisliği bölümünde verilmektedir.

Enerji Sistemleri Mühendisleri, enerji üretimi, dağıtımı ve kullanılması alanlarında tasarımcı ya da uygulayıcı olarak çalışabilirler. Hem özel sektörde hem de kamu işyerlerinde çalışabilecekleri gibi çalışmalarını bağımsız olarak da sürdürebilirler. Kamuda Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu (EPDK), Elektrik Üretim A.Ş. (EÜAŞ), Elektrik Dağıtım A.Ş.(TEDAŞ), Yenilenebilir Enerji Genel Müdürlüğü gibi kurumlarda çalışabilirler. Ancak, yeni bir alan olması ve mevzuattan kaynaklanan sorunlar nedeniyle istihdamda sorun yaşanabilmektedir.

BENZER MESLEKLER

Makine Mühendisi
Elektrik Mühendisi





Enformasyon Teknolojileri Uzmanı

Her türlü bilgi sistemini kullanabilen, bilgisayar ve teknolojisine ilgi duyan, görüşlerini başkalarına aktarmaktan hoşlanan, tasarım becerisine sahip herkesin bu mesleği okumasını öneriyoruz.

Enformasyon Teknolojileri Uzmanı bilgisayar işletim sistemlerini, farklı programlama dillerini, internet teknolojilerini ve web tekniklerini kullanarak her türlü işletmenin bilgi sistemlerini kullanabilen kişidir.

Enformasyon Teknolojileri Uzmanları;

- Kurumların ihtiyaçlarını dikkate alarak bilgi sistemlerini geliştirmek veya yönetmek için iş analizleri yapar,
- Gerekli bilgi sistemlerini ve ilgili ürünleri tasarlar,
- Web tabanlı uygulamalar geliştirir,
- Masaüstü uygulama sistemleri oluşturur,
- Yüksek düzeyli programlama sistemleri kullanır ve geliştirir.

Bu mesleği yapacak kişilerin genel olarak, sayısal yeteneği ve tasarım becerisi olan, bilgisayar teknolojileri ile yönetim ve işletmecilik alanına ilgi duyan, bildiklerini başkalarına aktarabilen ve ikna edebilen, araştırmacı ve yabancı dil bilgisine sahip kişiler olması gerekir. Genellikle büro ortamında çalışılmaktadır. Kişi tek başına veya ekip halinde çalışabilir. Üst düzey yönetimle ve müşterilerle iletişim halinde olunan ve proje dolayısı ile seyahat gerektirebilen bir meslektir.

Mesleğin eğitimi üniversitelere bağlı Fen-Edebiyat Fakültelerinin Enformasyon Teknolojileri Bölümünde verilmektedir.

Mezunlar genellikle özel sektörde olmakla birlikte kamu sektöründe de çalışmaktadırlar. Hemen hemen tüm üretim ve hizmet sektörü, sağlık hizmetleri, turizm, bankacılık, finans ve her ölçekteki işletmede enformasyon teknolojileri artan bir oranda kullanılmaktadır. Bilgisayar ağ yönetimi, sistem analizi ve tasarımı, e-ticaret, veritabanı sistemleri, web tasarımı ve yönetimi, yazılım geliştirme, danışmanlık gibi çok geniş bir alanda çalışabilme imkânına sahiptirler. Bilgisayar ve yazılım mühendislerinin yaptıklarından farklı olarak finans ve muhasebe alanlarında da almış oldukları eğitimler nedeni ile iş bulma olanakları daha geniştir.

BENZER MESLEKLER

Bilgisayar Mühendisi
Yazılım Mühendisi
Bilişim Teknolojileri Mühendisi





Engelli Bakımı ve Rehabilitasyon Teknikeri

Engelli ve bakıma muhtaç insanlarla iletişim kurmak, yaşam kalitele-
rini artırmak yolunda destek vermek size kendinizi iyi hissettiriyor mu?
O zaman bu mesleği okumadan geçmeyin

Engelli ve bakıma muhtaç kişilerin hayata bağlanmalarını, gelişim ve ilgileri doğrultusunda mesleki açıdan geleceğe hazırlanmalarını, boş zamanlarını üretken bir şekilde değerlendirmelerini, bedenlerine ve yaşam alanlarına karşı duyarlı ve koruyucu olmalarını alışkanlık hâline getirmelerini sağlayan ve önerilen egzersizleri uygulatan kişidir.

Engelli Bakımı ve Rehabilitasyon Teknikerleri;

- Engellinin iletişimle ilgili sıkıntılarının çözümüne yardımcı olur.
- Kullanılan araç ve gereçlerin teminini ve temizliğini sağlar,
- Engelli bireyin doktoruna, yakınlarına bilgi verir ve rehberlik yapar,
- İlaç ve malzemenin teminini sağlar,
- Engelli bireyin ihtiyaçlarını gidermesine yardımcı olur (tuvalet ihtiyacı, kişisel temizlik vs.),
- Genel vücut bakımı yapar (el-ayak, tırnak bakımı, yüz ve boyun bakımı, istenmeyen tüylerin temizlenmesi vs.),
- Sağlık personelinin önerdiği egzersizleri yaptırır, masaj yapar,
- Engelli bireyin giysilerini giymesi ve çıkarmasına yardım eder,
- Engelli bireyin yatağını düzenler,

- Engelli bireyin beslenmesini sağlar,
- Engellinin problemle nasıl baş etmesi gerektiği konusunda yardımcı olur,
- Müzik, sanat, spor etkinlikleri gibi sosyal aktiviteleri içeren rehabilitasyon çalışmalarını uygular.

Engelli Bakımı ve Rehabilitasyon Teknikeri olmak isteyenlerin insan psikolojisine ve biyolojiye ilgili, sabırlı, hoşgörülü, dikkatli, titiz ve düzenli, hijyen kurallarına dikkat eden, sorumluluk duygusu yüksek, programlı çalışmayı seven, etkili iletişim kurma becerisine sahip, ekip çalışmasına yatkın, hızlı ve doğru karar verebilen, pratik ve hareketli çalışma temposuna uyum sağlayabilen kişiler olması gerekir. Çalıştıkları kurumun özelliğine göre dönüşümlü olarak gece ve/veya gündüz çalışırlar. Çalıştıkları meslekte bulaşıcı hastalık riskine karşı gerekli aşıları olmaları ve çalışırken, özel giysi, eldiven ve dezenfektan kullanmaları gerekir. Hastalar, onların yakınları ve sağlık personeliyle iletişim içerisindeyler.

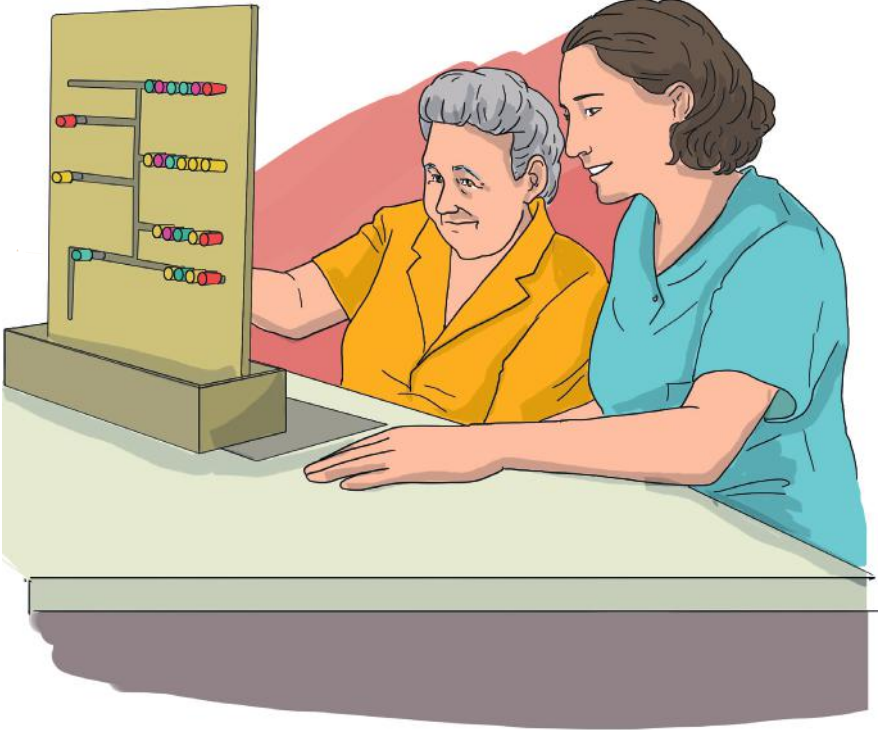
Mesleğin eğitimi, sağlık hizmetleri meslek yüksek okullarının Engelli Bakımı ve Rehabilitasyon bölümünde verilmektedir.

Engelli Bakımı ve Rehabilitasyon Teknikeri, Aile ve Sosyal Politikalar Bakanlığına bağlı resmi ve özel engelli bakım ve rehabilitasyon merkezleri, huzurevleri, temel sağlık hizmeti veren tıp merkezleri ve poliklinikler, hastaneler, fizik tedavi ve rehabilitasyon üniteleri ve engelli bireylerin evinde çalışır. Bu alanda elemana duyulan gereksinim fazladır.

BENZER MESLEKLER

Fizyoterapist
Ergoterapist
Sağlık Teknikeri





Ergoterapist

Daha kaliteli, daha sağlıklı ve çevreyle daha uyumlu yaşamayı herkes ister değil mi? Peki, bu yolda koruyucu, önleyici ya da iyileştirici düzenlemeleri bilmeye ve ihtiyaç duyan kişilere faydalı olmaya ne dersiniz?

Ergoterapist kişilerin yaşam rolleri ve bunlarla ilgili olarak kendine bakım ve üretici faaliyetler, oyun ve serbest zaman aktivitelerini kullanarak sağlıklı ve iyi olma hâlini, bağımsız yaşam ve toplumsal katılımlarını artırmaya yardımcı olan kişidir.

Ergoterapistler;

- Bireyin ev, iş ve okul ortamlarında fonksiyonel potansiyelini değerlendirerek performansını en üst düzeye çıkarmak ve çevreye uyumunu sağlamak için önerilerde bulunur,
- Bireyin hastalık ve engellilik sonucu ortaya çıkan fonksiyonel sınırlılıklarını değerlendirir, günlük faaliyetlerini ve mesleklerini sürdürülecek uygulamaları yapar,
- Hastaların duygusal, psikososyal, gelişimsel ve fiziksel yeterliliklerini mesleğiyle ilgili ölçüm ve testleri kullanarak değerlendirir,
- Bireysel ve grup olarak amaca yönelik mesleki, sosyal, sanatsal, oyun ve eğitim aktivitelerini rehabilitasyon programları içinde planlar ve uygular,
- Duyusal işlem bozukluğu olan tüm bireylere duyu algı motor bütünleşme ile ilgili değerlendirmeleri yapar ve müdahale programını uygular,
- Dışlanmış bireylerin topluma kazandırılması için gerekli değerlendirmeyi yapar ve rehabilitasyon programlarını uygular,

- Engelli ve dezavantajlı bireylerin çalışma kapasitesini değerlendirir ve mesleki rehabilitasyon uygular, yardımcı teknoloji kullanımı için eğitim verir,
- Engelli, yaşlı, çocuk ve dezavantajlı tüm gruplar için aileye ve bakım hizmeti verenlere eğitim uygular.

Ergoterapist olmak isteyenlerin, yeniliklere açık, ayrıntıya dikkat eden, psikoloji, biyoloji ve sağlık alanına ilgili, sabırlı, sakin, hoşgörülü, başkalarını anlayabilen (empati kurabilen), yardımsever, sorumluluk duygusu yüksek, hijyene önem veren, etkili iletişim kurma ve problem çözme becerisine sahip, ekip çalışmasına yatkın, programlı çalışmayı seven kişiler olması gerekir. Ergoterapistlerin, çalışma ortamı genellikle temiz ve sterildir. Görevleri sırasında hekimler, fizyoterapistler, meslektaşları, her yaş grubundaki hastalar, özür-lüler, yaşlılar ve dezavantajlı kişi ve topluluklarla sürekli iletişim hâlinindedir.

Mesleğin eğitimi, sağlık bilimleri yüksekokullarının Ergoterapi bölümünde verilmektedir.

Ergoterapistler hastaneler, huzurevleri, sağlık merkezleri, toplum ruh sağlığı, halk sağlığı ve iş sağlığı merkezleri, korumalı iş yerleri, özel eğitim ve rehabilitasyon merkezleri, sosyal alanlar, ev, iş ve okullarda çalışırlar. Bu alanda yetişmiş eleman sayısı ihtiyaç duyulandan az olduğundan iş bulma olanakları fazladır.

BENZER MESLEKLER

Gerontolog
İş ve Uğraş Terapisi Teknikeri





Erkek Berberi (Erkek Kuaförü)

Erkeklerin zevkine ve isteğine göre saç ve sakallarını kesen, onların bakımlı olma ihtiyacına cevap veren bu alanda çalışmak ister misiniz?

Erkek Berberi (Erkek Kuaförü), erkeklerin saç ve sakallarını kesen, şekillendiren, tarayan, saçta perma, röfle yapan, saç boyayan, dökülen saçların yerine peruk yapan, başın çeşitli bölgelerindeki kılların temizliğini yapan, baş ve yüz masajı yapan kişidir.

Erkek Berberi (Erkek Kuaförü);

- Müşterinin tipine göre saç modelini belirler,
- Saçı yıkar, kremler ovalar, kepeklenmeyi giderir, saç köklerine gerekli işlemi uygular,
- Müşterinin isteğine veya belirli bir stile göre saç keser, saç kesimine göre tarar, saçın aynı modelde kalması için sprey sıkar,
- Zayıf ve kuru saçlara bakım yapar, kırık saçların uçlarını düzeltir, müşterinin talimatına uyarak saçın rengine göre boyama işlemini yapar,
- Müşterinin isteğine göre tıraş eder, sakal ve bıyıkları düzeltir, yüze masaj yapar,
- Salonun temizliğini ve düzenini sağlar.

Bu mesleği yapacak kişilerin el becerisi olan, el ve gözlerini eşgüdümle kullanabilen, estetik algısına sahip, kimyasal maddelere karşı alerjisi olmayan, insanlarla iyi iletişim kurabilen ve nazik kişiler olması gerekir. Erkek Berberleri (Erkek Kuaförü) güzellik enstitülerinde ve berber dükkanlarında çalışırlar. Saç kılları dışında ortam temiz ve aydınlık ancak bazen boya kokuludur. Zaman zaman geç saatlere kadar çalışma yapılabilir. Berber, saç ve sakalı aletlerle keserken ve düzeltirken müşterisiyle yoğun iletişim hâlinindedir.

Mesleğin eğitimi, yeterli başvuru olması durumunda tüm mesleki eğitim merkezlerinde güzellik ve saç bakım hizmetleri alanı Erkek Berberliği dalında kalfalık ve ustalık eğitimi şeklinde verilmektedir.

Berber dükkanlarında, güzellik ve kuaför salonlarında çalışabilirler. Araştırmalarda nüfusun hızla artışı, eğitim seviyesinin yükselmesi, hizmet sektöründeki gelişmelere paralel olarak bu meslekte iş bulma olanağı artmaktadır. Meslek elemanı bir başka kişinin yanında çalışabileceği gibi kendi iş yerini de açabilir.

BENZER MESLEKLER

Kadın Kuaförü
Güzellik Uzmanı





Erkek Terzisi

Müşterinin beden ölçüsü kadar zevkine, tarzına uygun modeller belirlemek, müşteriye yakışan giyim stilleri önermek ilgi çekici geliyor mu? Peki, önerdiğiniz veya istenen modelleri dikip tasarımınızı müşteri üzerinde görmek? Bütün bunlar size uygun geliyorsa terzi olmaya ne dersiniz?

Erkek Terzisi, müşterinin isteğine göre takım elbise, gömlek, palto, kostüm ve benzeri giyim eşyasını diken ve onaran kişidir.

Erkek Terzisi;

- Müşterinin beden ölçülerini alır, müşterinin beğendiği modele ve alınan beden ölçüsüne göre kalıp çıkarır, kalıbı kumaşın üzerine koyarak işaretler,
- Kumaşı keser, kesilen parçaları önce iğreti olarak teğelle birleştirir,
- Teğelli giysiyi müşteriye giydirek isteğe ve bedene uyup uymadığına bakar,
- Gerekli değişiklikleri işaretler ve yeniden prova eder, elbisenin tela ve vatıklarını yerleştirir, son hâlini alan giysiye makine dikişi çeker,
- El dikişlerini yapar, ilik açar, düğme diker ve ütüler,
- Bazı hâllerde bir süre giyilmiş giysilerin biçimini değiştirir, eskiyen yerlerini onarır.

Bu mesleği yapacak kişilerin şekil ve uzay ilişkilerini görebilme yeteneklerine sahip, el becerisi olan, göz ve ellerini eşgüdümle kullanabilen, düzenli, sabırlı kişiler olması gerekir. Erkek Terzileri atölyelerde çalışırlar ve birinci derecede nesnelerle (kumaş, makine vb.) ilgilenirler. Çalışma ortamı kumaş ve iplik liflerinin oluşması yüzünden biraz kirli, ütü buharından dolayı nemlidir. Müşterilerle, meslektaşlarıyla, işverenlerle, kalfa ve çıraklarla iletişimde bulunurlar.

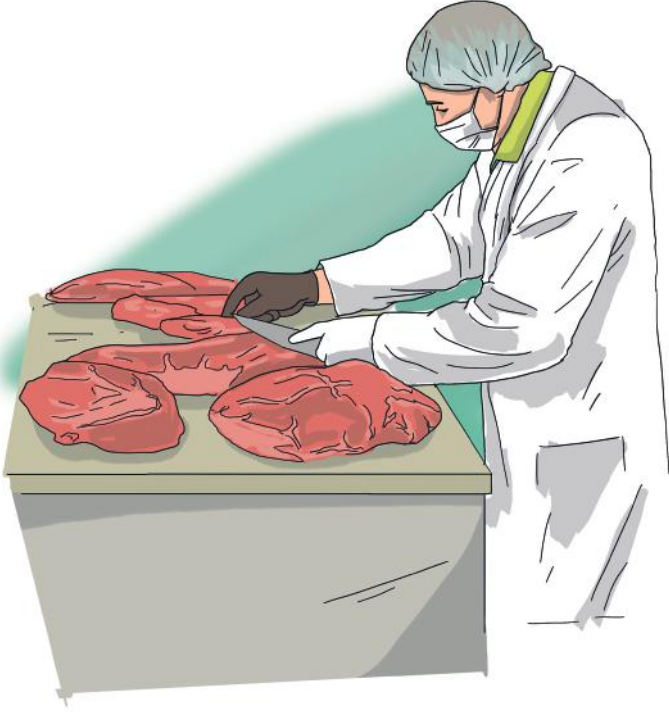
Mesleğin eğitimi, yeterli başvuru olması durumunda tüm mesleki eğitim merkezlerinde giyim üretim teknolojisi alanı Erkek Terziliği dalında kalfalık ve ustalık eğitimleri şeklinde verilmektedir. Ayrıca mesleki ve teknik ortaöğretim okul/kurumlarının aynı alan ve dalında da bu mesleğin eğitimi verilmektedir.

Erkek Terzileri, genellikle terzihanelerde, modaevlerinde, konfeksiyon atölyelerinde çalışırlar. Kendi iş yerlerini açabilirler. Daha modern teknik ve makinelerle hazır giyim ve konfeksiyona ağırlık verilen ülkemizde ısmarlama elbiseye istek günden güne azalmakta olsa da ısmarlama elbiseye olan ihtiyaç nedeniyle varlığını devam ettiren bir meslektir. Özellikle kaliteli ürünler çıkartan terzilere olan talep devam etmektedir.

BENZER MESLEKLER

Kadın Terzisi
Kalıpcı (Konfeksiyon)
Model ve Kesim İşçisi





Et ve Et Ürünleri İşlemecisi

Şarküteri ürünlerinin üretiminde ve işlenmesinde çalışmak, et ve et ürünleri alanında bilgili ve deneyimli bir meslek sahibi olmak isterseniz bu mesleği okumadan geçmeyin.

Et ve Et Ürünleri İşlemecisi, hayvanı kesme, yüzme, eti parçalama işiyle birlikte, sosis, salam, pastırma, sucuk gibi ürünleri imal eden kişidir.

Et ve Et Ürünleri İşlemecisi;

- Kesimlik hayvanların seçimini yapar, hayvan alım bağlantısını kurar, seçilen hayvanın kesimini ve yüzümünü yapar, kesilmiş hayvan gövdelerini parçalar, etlerin soğutulma ve muhafaza yöntemlerini uygulayarak,
- Baharat, renk ve katkı maddelerini usulüne uygun kullanır,
- Sucuk teknolojisinde, fermente sucukları hazırlar, etlerin salamura edilmesi ve pastırma üretimiyle ilgili işleri yapar,
- Pişirilmiş ve kızartılmış sucuk hazırlar, haşlanmış sucuk, sosis, salam yapar, hamburger, İnegöl köfte, füme dil, jöle işkembe, kavurma ve et konservesi yapar,
- Kullandığı araç, gereç ve makinelerin bakım ve temizliğini yapar.

Bu mesleği yapacak kişilerin herhangi bir bulaşıcı hastalığı olmayan, kana, ete ve kokuya karşı alerjisi olmayan, kandan korkmayan, kişisel temizlik kurallarını çok iyi bilen ve uygulayan, çok dikkatli, temiz ve tertipli, el becerisi olan, göz ve ellerini esgüdümlü kullanabilen kişiler olması gerekir. Et ve Et Ürünleri İşlemecileri kapalı ortamlarda çalışırlar. Çalışma ortamı serin ve kaygandır. Kan, et ve baharat kokuları vardır. Kullanılan kesici aletlerden dolayı elini kesme riski vardır. Et ve Et Ürünleri İşlemecilerinin temizlik ve sağlık kurallarına çok dikkat etmesi, dikkatli ve tertipli çalışması, çalışma ortamını her zaman temiz tutmaya özen göstermesi gerekir.

Mesleğin eğitimi, yeterli başvuru olması durumunda tüm mesleki eğitim merkezlerinde yiyecek-içecek hizmetleri alanı Et ve Et Ürünleri İşlemeciliği dalında kalfalık ve ustalık eğitimleri şeklinde verilmektedir.

Et ve Et Ürünleri İşlemecileri, et ve et ürünlerinin üretiminin ve satışının yapıldığı her yerde çalışabilirler. Bunlar, et entegre tesisleri, marketlerin et ve şarküteri reyonları, kamuya ve özel şirkete ait kesimhaneler ve tavuk çiftlikleridir. Kendi iş yerlerini açabilirler.

BENZER MESLEKLER

Et Ürünleri Makinesi Operatörü
Süt ve Süt Ürünleri İşlemecisi





Farmakolog

Kimya ve biyoloji derslerini seviyorsanız, ilaç bilimi (farmakoloji) de ilginizi çekiyorsa bu meslek tam size göre olabilir.

İlaçların ve diğer maddelerin insan ve hayvanların organları, hücre ve dokuları üzerindeki etkilerini araştıran, yeni tıbbi ilaçlar geliştiren kişidir.

Farmakologlar;

- Hangi hastalıklarda, hangi ilaçların kullanıldığını araştırır,
- İlaçların, metabolizma, hücre büyümesi, üreme, dolaşım, solunum ve sindirim sistemleri üzerindeki etkinliğini laboratuvarlarda klinik deneylerle araştırır,
- Eczacı ve tıp doktorları ile işbirliği yaparak insanlar ve hayvanlar üzerinde ilaçların denenmesini sağlar,
- İlaçların geliştirilmesinde, ilaç potansiyeli ve üretim metotlarının standardizasyonunda endüstriyel eczacılarla ortaklaşa çalışma yapar,
- Yiyecek koruyucuları, renklendirme maddeleri, toksik gaz ve deterjanların ve vücuda alınan diğer maddelerin insan dokuları ve organlarına ne gibi etkileri olduğunu laboratuvarlarda araştırır,
- Kanda ilaç düzeyini belirler.

Farmakolog olmak isteyenlerin güçlü bir belleğe sahip, fen bilimlerine ilgili, bir konuyu derinliğine araştırmaya ilgili ve istekli, objektif ve sabırlı kişiler olması gerekir. Yaratıcılık, meslekte başarıyı artıran bir etmendir. Farmakologlar genellikle üniversitelerde, hastanelerde ve ilaç endüstrisinde görev yaparlar. Çalışma ortamı temiz, fakat ilaç ve kimyasal madde kokuludur. Kişi meslektaşlarıyla iletişim hâlinindedir.

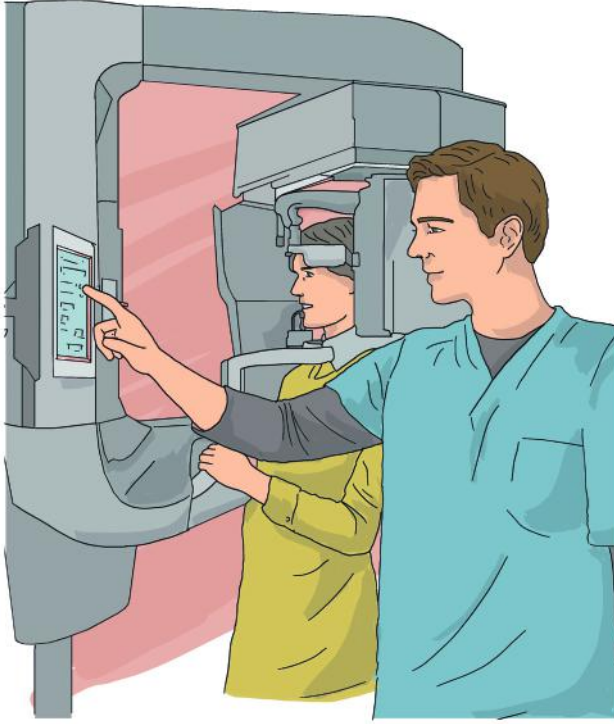
Mesleğin eğitimi, tıp, veterinerlik ve eczacılık fakültelerinin lisans eğitimi sonrası (yüksek lisans veya doktora eğitiminde) Farmakoloji Ana Bilim Dallarında verilmektedir.

İleri bir uzmanlık eğitimi olduğu için işsiz kalma riski yoktur. Farmakologlar, mesleğin eğitimi bittikten sonra tıp fakültelerinde araştırma görevlisi olarak kalabilirler. Halk Sağlığı Kurumunda (gıda, su denetimi bölümünde) çalışabilirler. İlaç şirketlerinde tıbbi müdür, ürün sorumlusu olarak veya araştırma-geliştirme laboratuvarında çalışabilirler.

BENZER MESLEKLER

Eczacı
Biyokimya Mühendisi
Tıp Doktoru





Fizyolojik Sinyal İzleme Teşhis Ve Kayıt Cihazları Teknisyeni

Matematik-fen bilimleri-tıbbi cihazlar-elektronik sistemler. Bu dörtlü ilginizi çekiyorsa mesleğin açıklamalarını okumadan geçmeyin.

Fizyolojik Sinyal İzleme Teşhis ve Kayıt Cihazları Teknisyeni fizyolojik sinyallerin teşhis ve tedavi amaçlı izlenmesi ve işlenmesinde kullanılan cihazların kurulum, montaj, bakım, onarım ve ölçümleme işlemlerini yapan kişidir.

Fizyolojik Sinyal İzleme Teşhis ve Kayıt Cihazları Teknisyenleri;

- Tıbbi cihaz (teknik servis) iş akışlarını düzenler,
- Cihazların/sistemlerin üretici firma tarafından hazırlanan kurulum yönergelerini izleyerek ilk kurulum ve montajını gerçekleştirir,
- Cihazların standartlarına uygun olarak ve hassas ölçü aletlerini kullanarak ayarlarını kontrol eder, testlerini, bakımlarını yapar, arızalarını tespit eder ve giderir,
- Cihazlar ömrünü doldurana kadar üretici firma tarafından yayınlanan güncelleme ve iyileştirme faaliyetlerini yerine getirir.

Fizyolojik Sinyal İzleme Teşhis ve Kayıt Cihazları Teknisyeni olmak isteyenlerin fen bilimleri ve matematiğe ilgili, renk ve sesleri ayırt edebilen, mekanik alanında yetenekli, şekil ilişkilerini algılayabilen, yorum ve analiz yeteneği yüksek, hızlı çözüm üretebilen, sabırlı, dikkatli, sorumluluk duygusu gelişmiş, ayrıntıları algılayabilen bireyler olması gerekir.

Genellikle kapalı cihaz odalarında, hastanelerde teknik servis birimlerinde, firma atölyelerinde çalışırlar. Bakım ve arıza için sık sık şehirlerarası seyahat edebilirler. Mikrobiyolojik risk taşıyan ortamlarla karşılaşabilirler. Görev yaptıkları ortam aydınlık ve temizdir. Çalışılan cihazlara ve ortamlara, özel riskli durumlara daima uygun teçhizat ve donanım ile hazır olmak durumundadırlar.

Mesleğin eğitimi, mesleki ve teknik liselerin Fizyolojik Sinyal İzleme Teşhis ve Kayıt Cihazları dalında verilmektedir.

İş bulma olanakları oldukça yüksektir. Kamu ve özel sektörde çalışabilirler. Temel elektronik bilgisi aldıklarından, elektronik ile ilgili diğer bütün dallarda çalışma olanağı bulabilirler.

BENZER MESLEKLER

Tıbbi Görüntüleme Sistemleri Teknisyeni
Tıbbi Laboratuvar ve Hasta Dışı Uygulama
Cihazları Teknisyeni
Yaşam Destek ve Tedavi Cihazları Teknisyeni





Finans Uzmanı

Sayısal düşünmeyi seviyorsanız üstelik finansal konulara da ilginiz varsa işte okunması gereken bir meslek.

Finans Uzmanı, bankalara veya finans kurumlarına kredi almak üzere başvuran firmaları, ürün ve para kaynakları yönünden değerlendiren ve en uygun finansal destek seçeneğine karar vermesinde firmaya danışmanlık yapan kişidir.

Finans Uzmanı;

- Kredi isteminde bulunan firmaların finans tablolarının analizini yapar,
- Hangi alanlara yatırım yapılırsa ne ölçüde kar elde edileceğini inceler ve bu doğrultuda önerilerde bulunur,
- Firmayı üretim yapma ve aldığı krediyi ödeyebilme gücü yönünden değerlendirir,
- Firmanın likidite politikası dahil finansal planlamasını yapar.

Bu mesleği yapacak kişilerin sayısal düşünme gücüne sahip, finansal konulara ilgili, bütün içinde parçayı kavrayabilen, değişik görüş ve yeniliklere açık, çabuk ve doğru karar verebilen, tertipli ve düzenli çalışabilen, ikna gücü ve sorumluluk duygusu yüksek kişiler olması gerekir. Bankalarda, finans kuruluşlarında veya danışmanlık merkezlerinde çalışan Finans Uzmanı görevini büro ortamında yürütür ve birinci derecede verilerle ilgilidir. Ayrıca firma sahipleri, muhasebe müdürleri ve üst düzey yöneticilerle, firmaların finansman müdürleriyle, üretim müdürleriyle, bankaların istihbarat birimi çalışanlarıyla ve müşterilerle iletişimde bulunur.

Meslek eğitiminin doğrudan verildiği bir örgün eğitim kurumu yoktur. Ancak üniversitelerin işletme, iktisat, maliye, bankacılık, bankacılık ve finans, sermaye piyasası, muhasebe, ekonomi, ekonometri, finansman gibi bölümlerinden mezun olanlar çeşitli enstitü ve özel eğitim kuruluşları ile üniversiteler bünyesinde sunulan eğitimden yararlanarak finans konusunda uzmanlaşabilirler.

Sermaye Piyasası Kurulu, banka gibi kamu kuruluşları ile özel sektörde çalışırlar. Ülkemizde, son yıllarda yatırıma yönelik girişimcilerin her geçen gün artıyor olması, ekonomimizin dünya piyasasına açılma eğilimi finans sektörünün tüm Türkiye genelinde büyüyerek, genişleyerek yayılmasını sağlamaktadır. Meslek elemanlarının hem geniş, hem de özel çalışma alanları ve iş olanakları mevcuttur. Mezunlar finans uzmanı, portföy yöneticisi, yatırım projesi uzmanı, borsa uzmanı, bankacılık ve para ekonomisti, dış ticaret uzmanı, banka yöneticisi unvanlarıyla yönetici olabilir veya kendi işini kurabilir.

BENZER MESLEKLER

Fon Yöneticisi
Mali Müşavir
Yatırım Uzmanı
Kredi Uzmanı
Bütçeleme Uzmanı





Finans ve Borsa Hizmetleri Elemanı/ Borsa Komisyoncusu

Çalışırken sayılarla uğraşmaya meraklıysanız, sayılar ve toplumsal olaylar arasında bağlantı kurmaktan hoşlanıyorsanız önerimiz bu mesleği incelemeniz.

Finans ve Borsa Hizmetleri Elemanı/Borsa Komisyoncusu, hisse senedi, tahvil ve benzeri taşınabilir kıymetlerin alım ve satımını müşteri adına yapan kişidir.

Finans ve Borsa Hizmetleri Elemanı/Borsa Komisyoncusu;

- Müşterilerin mali durumları ve yatırım alanları hakkında bilgi edinir,
- Döviz, tahvil, bono, hisse senedi ve diğer mali belgelerin piyasa değerlerini analiz eder,
- Hisse senedi ve tahvil almak veya satmak isteyen müşterilerin ihtiyaçlarını saptar, müşterinin uzun vadede mi, kısa vadede mi kazanç beklediğini belirler,
- Hisse senedi almak isteyen kişilere en uygun fiyatla senet alır, satmak isteyen kişilerin senedini en uygun fiyatla satar,
- Borsada yapılan işlemlerin sonunda, hisse senedi alan kişilerin parasını, satan kişilerin de senedini borsa takas merkezine teslim eder,

Bu mesleği yapacak kişilerin, çeşitli uyarıları aynı anda algılama gücüne ve belleğe, çabuk ve doğru karar verebilme, başkalarını ikna edebilme becerilerine, sorumluluk duygusuna sahip dikkatli, ileri görüşlü ve stres altında çalışabilen kişiler olması gerekir. Finans ve Borsa Hizmetleri Elemanı/Borsa Komisyoncusunun çalışma ortamı kalabalık ve gürültülüdür. Çalışırken sayılarla uğraşır ve insanlarla etkileşimde bulunur.

Mesleğin eğitimi, mesleki ve teknik liselerin muhasebe ve finansman alanı Finans ve Borsa Hizmetleri dalında verilmektedir. Ayrıca İstanbul Menkul Kıymetler Borsası Başkanlığınca açılan kurslarda bu alanda eğitim verilmektedir.

Borsa, kamuoyunun ilgisini gittikçe artan bir şekilde çekmektedir. Televizyonda, internette ve günlük basında her gün borsayla ilgili haber ve yorumların yer aldığı günümüzde, borsanın sermaye piyasası içindeki yeri ve para piyasalarını etkileyen atılımlarıyla gündemde olmayı önümüzdeki günlerde de sürdüreceği tahmin edilmektedir. Gelecekte de borsanın gelişmesi neticesinde bu meslekte çalışacak yeni elemanlara ihtiyaç duyulacağı düşünülmektedir.

BENZER MESLEKLER

Emlak Komisyoncusu
Broker
Dealer





Fizik Mühendisi

Fizik alanında başarılıysanız, fizik bilimine ilişkin verilerin teknolojiyle bütünleşmesini ilgi çekici buluyorsanız bu mesleği incelemelisiniz.

Fizik Mühendisi doğadaki maddelerin yapısını ve aralarındaki etkileşimi inceleyerek fizik bilimi bulgularını teknolojiye uygulayan kişidir.

Fizik Mühendisleri;

- Konuyla ilgili daha önce yapılan çalışmaları inceler ve neyin inceleneceğini belirten bir araştırma planı hazırlar,
- Laboratuvar ortamında incelenecek maddeyi çeşitli koşullar altında gözlemler, değişimleri ölçü aletleriyle saptar ve elde edilen verileri kaydeder,
- Araştırma bulgularını objektif bir tutumla yayımlar,
- Çalışma sonuçlarının günlük yaşamda uygulanabilirliğini araştırır, yeni teknolojiler üzerinde çalışmalar yapar,
- Teknolojide kullanılan malzemenin özellikleri ve veriminin belirlenmesi için laboratuvar test çalışmaları yapar.

Fizik Mühendisi olmak isteyenlerin, sayısal düşünme gücüne sahip, temel bilimlere ve özellikle fiziğe ilgili, bir konuyu derinliğine araştırma isteği duyan, mantıklı ve tedbirli, bir işi planlayabilme ve uygulamaya koyabilme özelliğine sahip, tertipli ve düzenli kişiler olması gerekir. Fizik Mühendisleri genellikle laboratuvarlarda çalışırlar. Çalışma ortamı sakindir. Fizik Mühendisi çalışmalarında birinci derecede makine ve malzemelerle ilgilidir. Görev yaptıkları yerlerde, enerji, nükleer, bilgisayar, elektronik, ısı, ışık, ses vb. alanlardaki diğer meslek üyeleriyle ve işin planlanması ile yürütülmesinden sorumlu yöneticilerle iletişimde bulunur.

Mesleğin eğitimi, üniversitelere bağlı fakültelerin Fizik Mühendisliği bölümlerinde verilmektedir.

Fizik Mühendisleri, kamu ve özel sektördeki kurum ve kuruluşlarda görev alabilmektedirler. Bilgisayar ve elektronik malzeme üretiminde, kalite kontrol birimlerinde, radyasyon güvenliği ve sağlık fizikçisi olarak hastanelerde, enerji santrallerinde, sanayi kuruluşlarında, araştırma-geliştirme birim ve laboratuvarlarında çalışabilmektedirler.

BENZER MESLEKLER

Jeofizik Mühendisi
Fizik Öğretmeni
Fizikçi





Fizyoterapist

Hastaların hareket ve fiziksel işlev bozukluklarının ortadan kaldırılması veya iyileştirilmesi amacıyla gerekli tedavi programını oluşturmak ve uygulamaları yapmak ister misiniz? Öyleyse bu mesleğe ait açıklamaları mutlaka okumalısınız.

Fizyoterapist yaralanma, hastalık, engel, hareket sistemi bozuklukları ve sağlıklı ilgili diğer durumlarından kaynaklanan ağrı ve fonksiyon bozukluklarında; hekimin tanısına göre, fizik tedavi ve iyileştirmeye yönelik ölçme ve değerlendirme yaparak tedavi programını planlayan ve uygulayan kişidir.

Fizyoterapistler;

- Hastanın kas, sinir ve eklem gücünü, ağrı ve duyuları, protez-ortezleri çeşitli alet ve testlerle değerlendirir. Sonuçlara göre hastaya elektro tedavi, egzersiz tedavisi, iyileştirme programları uygular,
- Felçli hastalar için sürekli akım cihazı, sıcak su havuzu gibi özel tedavi tekniklerini kullanır,
- Sırt ve boyun kireçlenmesi olanların önce vücutlarının rahatsız bölgelerini ısı veren aletlerle ısıtır, daha sonra çeşitli alet veya elle uyarır, sertlikleri yumuşatır,
- Vücudun hareket yetisi azalmış kısımlarını güçlendirici egzersizler planlar ve uygulanmasını denetler,
- İşlev yetersizliği giderilemeyen veya tümüyle yok olan organların desteklenmesi için takılan yardımcı cihazların (protez veya ortez) kullanımını hastaya öğretir.

Fizyoterapist olmak isteyenlerin, fen bilimlerine ilgili, göz ve ellerini eşgüdümle kullanabilen, el becerisi gelişmiş, başkalarını anlayabilen ve yardım etmekten hoşlanan, sabırlı, dikkatli ve sorumluluk sahibi kişiler olması gerekir.

Mesleğin eğitimi, fizik tedavi ve rehabilitasyon yüksekokulu ile sağlık bilimleri fakültelerinin Fizyoterapi ve Rehabilitasyon bölümünde verilmektedir.

Fizyoterapistler hastane ve rehabilitasyon merkezleri, özel sağlık kurumları, özel eğitim merkezleri, spor/sağlık merkezleri, profesyonel ve amatör spor kulüpleri, huzur evleri, kaplıca/termal tesislerinde görev yaparlar. Çalışma ortamları temizdir. Fiziksel kuvvetlerini, seslerini, mimiklerini ve çeşitli aletleri kullanırlar, tüm sağlık personeliyle iletişim hâlinde çalışırlar.





Fon Yöneticisi

Bir şirketin gelir kaynaklarını yönetmeye ne dersiniz? Ayrıntılı inceleyebileceğiniz bu meslek sayılarla akıl yürütme yeteneğine sahip meraklıları bekliyor.

Fon Yöneticisi, banka, sigorta, sanayi kuruluşları gibi işletmelerin karlılık ve verimlilik göstergelerini esas alarak gelir kaynaklarının yönetimini sağlayan kişidir. Küçük işletmelerde bu işlemleri işletme sahibi veya muhasebeci yaparken, işletme ölçeği büyüdükçe görev ve sorumlulukların net bir şekilde belirlenmesi ve finans organizasyonuna gidilmesi gerekmektedir.

Fon Yöneticisi;

- Para veya paraya hemen çevrilebilen hisse senedi, tahvil, döviz, altın gibi değişim araçları fon kaynaklarını oluşturur. Fon yöneticisi de bu kaynakların en üst düzeyde kar getirisi olan alanlara yatırılmasını önerir,
- İşletmeye kar getirecek yatırım alanları bulmaya çalışır,
- Hisse senetlerine verilecek kar payı konusunda öneride bulunur,
- Para piyasası ve yatırım alanları konusunda araştırmalar yapar,
- Bu görevleri yerine getirirken borsada gerçekleşen işlemlere ait her türlü bilgiyi ve piyasa verilerini kullanır, gündemi takip eder.

Bu mesleği yapacak kişilerin, ayrıntıları algılama ve sayılarla akıl yürütme özelliğine sahip, ilgilendiği konuları derinliğine incelemeye meraklı, sorumluluk sahibi, başkalarını etkileyebilen, ileri görüşlü, plan yapabilen ve bunu uygulayabilen, risk alabilen, çabuk ve doğru karar verebilen, matematik, ekonomi konularına ve ticarete ilgili kiş-

ler olması gerekir. Fon Yöneticileri büro ortamında çalışırlar, alacakları yanlış kararlar, tedbirsizlik veya piyasa koşullarındaki dalgalanmalar sonucunda mali kayıp söz konusu olabilir. Mali kayıp riski fazla olduğundan yoğun stres altındadırlar. Çalışma saatleri genellikle düzenlidir. Ancak zaman zaman geç saatlere kadar çalışma söz konusu olabilir.

Doğrudan fon yöneticiliğine yönelik eleman yetiştiren herhangi bir eğitim kurumu bulunmamaktadır. Ancak üniversitelerin işletme, iktisat, maliye, bankacılık, bankacılık ve finans, sermaye piyasası gibi bölümlerinden mezun olanlar çeşitli enstitü ve özel eğitim kuruluşları ile üniversiteler bünyesinde sunulan eğitimden yararlanarak fon yönetimi konusunda uzmanlaşabilirler. İşletme fakülteleri bünyesinde, master düzeyinde eğitim görme olanağı vardır. Ayrıca işe girerek işletme içi ve işletme dışı eğitim kapsamında fon yöneticiliği alanında yetişmek söz konusu olabilmektedir.

Fon Yöneticisi kamu veya özel sektöre ait kuruluşlarda çalışabileceği gibi bağımsız olarak kendi iş yerini de açabilir. Fon yöneticiliği ülkemizde serbest para piyasasının oluşması ile gelişen bir meslektir. Fon Yöneticilerinin büyük sanayi işletmelerinde, bankalarda, sigorta şirketlerinde iş bulma şansı vardır. Büyük sanayi işletmeleri, aracı kurumlar, sigorta şirketleri ve bankacılık sektörünün gelişmiş olduğu yörelerde iş bulma olanağı daha fazladır.

BENZER MESLEKLER

Ekonomist
Bankacı
Gelir Senetleri Simsarı ve Sigortacı
Borsa Komisyoncusu



