

AHŞAP YAPI SİSTEMLERİ TEKNİSYENİ

TANIM

Ahşap doğrama malzemelerini tanıyan, çizim işlemlerini yapan, detay resimlerini çıkaran, resme göre malzeme listesini çıkarıp temin eden, duvar panelleri, döşeme kirişleri ve çatı makaslarının bina taşıyıcı iskeleti ile bazı ahşap detayların (kapı, pencere, ahşap yapı vb.) imalat ve montajını yapan kişidir.

A- GÖREVLER

- Teknik resme göre malzeme listesini çıkarır, maliyetini hesaplar ve sipariş listesi hazırlar,
- Zemin etüdüne göre alanda gerekli ölçümleri yapar veya yaptırır,
- Yapılacak olan yapının projesini çizer veya proje hazır ise inceler,
- Üretimde çalışacak elemanların nitelik ve sayılarını belirler,
- Yapının modeline göre yapılacak parçaları belirler,
- Gelen malzemelerin kullanılması ve denetlenmesi için istif edilmesini sağlar,
- Gerekli malzemeleri teminini, malzemelerin kullanıma hazır olmasını ve kullanılmasını sağlar,
- Parçaların şekil ve özelliklerini malzeme üzerine işaret eder,
- Ahşap malzemeyi keserek, yontarak bir iş yapar veya yaptırır,
- İskele kurulumunu yapar veya yaptırır.
- Parçaların projeye uygun şekilde birleştirilmesini, montajının yapılmasını sağlar.
- Yapının duvar panelleri, döşeme kirişleri ve çatı makaslarının bina taşıyıcı iskeletinin kullanılabilirlik kontrolünü yapar veya yaptırır,
- Kullanılan alet ve makinelerin bakım ve onarımlarını yapar veya yaptırır.
- Yapılan işlerin projeye uygun gözetimini yapar ve mühendise rapor eder.

KULLANILANARAÇ GEREÇ VE EKİPMAN

- El makineleri ve takımları (el daire testere makinesi, dekupaj makinesi, çekiç, kerpeten, iskarpela)
- Ahşap koruyucu kimyasallar
- Ağaç işleme ve döşeme makineleri yatay daire testere, kalınlık makinesi, planya makinesi, düşey matkap makinesi, şerit makinesi, el freze makinesi
- Ölçme, markalama ve kontrol aletleri (metre, gönye, su terazisi)
- Ağaç ve ağaç ürünleri (OSB, kereste, yonga levha, kontraplak, kontratabla, formika, lif levha vb.),
- Kişisel koruyucu donanım
- Yalıtım malzemeleri(cam yünü, taş yünü vb.)
- Metal Bağlantı elemanları, kalıp elemanları
- Bilgisayar ve tasarım yazılımları,
- Üst yüzey işlemleri alet ve makineleri,
- Montaj işlem makine ve ekipmanları.

AHŞAP YAPI SİSTEMLERİ TEKNİSYENİ

B- MESLEĞİN GEREKTİRDİĞİ GENEL ÖZELLİKLER

Ahşap Yapı Sistemleri Teknisyeni olmak isteyenlerin;

- Şekil ve uzay ilişkilerini görebilen,
 - El-göz koordinasyonuna sahip,
 - Dikkatli, titiz ve sabırlı çalışabilen
 - Makine kullanma yeteneğine sahip,
 - Doğa ve iklim şartlarına göre hareket edebilen,
 - Değişen teknolojik çizim şartlarına uyum sağlayabilecek,
 - Zaman yönetiminde başarılı,
 - Ekip çalışmalarına yatkın,
- kimseler olması gereklidir.

C- ÇALIŞMA ORTAMI VE KOŞULLARI

Ahşap Yapı Sistemleri Teknisyenleri, fabrika, atölyelerde ve inşaat sahasında çalışırlar. Çalışma ortamı atölye, fabrika vb. ise talaş tozları, cila, boya ve ahşap koruyucu kimyasallarının kokularına maruz kalabilmektedirler. İnşaat sahasında iskelede ve malzemenin ağır olması nedeniyle dikkatli ve titiz bir çalışma gerektirmektedir. Bazen büroda da çalışırlar, iş genellikle ayakta yürütülür. Çalışırken ağaç parçaları kaldırmak, taşımak ve yerlerini değiştirmek gerekebilir. Sert odun tozuna, maruz kalan kişilerde çeşitli solunum sistemi sorunlarına neden olabilir. İş Güvenliği uzmanları ile işbirliği yapması gerekir. Diğer çalışanlar, işverenler ve müşterilerle iletişim kurmaları gereklidir.

AHŞAP YAPI SİSTEMLERİ TEKNİSYENİ

D- MESLEK EĞİTİMİ

MESLEK EĞİTİMİNİN VERİLDİĞİ YERLER

Meslek eğitimi, mesleki ve teknik ortaöğretim okul/kurumlarının İnşaat Teknolojisi Alanının “ Ahşap Yapı Sistemleri” dalında verilmekte iken yeni düzenlemem ile bu alan ve dalda eğitim verilmemektedir. Bu dosyadaki eğitime ilişkin bilgiler Ahşap Yapı Sistemleri dalında eğitim verildiği dönemi kapsamaktadır.

Ayrıca, yeterli sayıda müracaat olması durumunda mesleki eğitim merkezlerinde de aynı alan ve dal altında mesleğin eğitimi verilmektedir.

MESLEK EĞİTİMİNE GİRİŞ KOŞULLARI

- Ortaokulu tamamlamış olmak,
- Milli Eğitim Bakanlığınca okul türlerine ve alan/dala göre belirlenen giriş koşullarını taşımak.

EĞİTİMİN SÜRESİ VE İÇERİĞİ

- Mesleğin eğitim süresi 4 yıldır.
- Ortak genel kültür dersleri 9. sınıfta verilmekte olup yılsonunda öğrenci alanını belirler.
- Alanda yer alan tüm dallara yönelik ortak yeterlikleri kazandıran dersler 10. sınıfta verilmektedir.
- 10. sınıfın sonunda, bölgesel ve sektörel ihtiyaçlar, okulun donanımı, öğretmen ve fizikî kapasitesi ile öğrencilerin ilgi ve istekleri de dikkate alınarak dal seçimi yapılmaktadır.
- Dala ait yeterlikleri içeren dersler 11. ve 12. sınıfta verilmektedir.

Mesleki eğitim, okulda teorik/uygulamalı, işletme ve atölye ortamlarında ise uygulamalı olarak verilmektedir.

EĞİTİM SONUNDA ALINAN BELGE-DİPLOMA

Meslek eğitimini bitirenler meslek lisesi diploması verilmektedir. Ayrıca; 3308 sayılı kanunda belirtilen hükümler doğrultusunda, ustalık belgesinin yetki ve sorumluluklarını taşıyan mesleklerinde bağımsız işyeri açma belgesi de verilmektedir.

AHŞAP YAPI SİSTEMLERİ TEKNİSYENİ

E- ÇALIŞMA ALANLARI VE İŞ BULMA OLANAKLARI

Ahşap Yapı Sistemleri Teknisyenleri, mobilya, kereste, ağaç, sunta, MDF hammaddesi üreten atölye ve fabrikalarda, ağaçla çalışan tüm endüstri kuruluşlarında, inşaat sektöründe, büro mobilya İşlerinde, döşemecilikte, boya ve vernik işlerinde, ahşap koruma maddeleri, tutkal, cila ve boya üretiminde ve bunlara bağlı yan sanayi alanlarında, KOBİ (Küçük ve orta ölçekli işletmeler) düzeyindeki işyerlerinde ve dekorasyon sektöründe çalışabilmektedirler. Ayrıca kendi işyerlerini de açabilirler.

Kamuya ve özel sektöre ait fabrika atölye ve tersanelerde çalışabilirler.

F- EĞİTİM SÜRESİNCE VE EĞİTİM SONRASI KAZANÇ

EĞİTİM SÜRESİNCE

- 3308 sayılı “Mesleki Eğitim Kanunu” gereğince, işletmelerde mesleki eğitim gören öğrencilere, asgari ücretin net tutarının yirmi ve üzerinde personel çalıştıran işyerlerinde yüzde 30’undan, yirmiden az personel çalıştıran işyerlerinde yüzde 15’inden aşağı olmamak üzere ücret verilir.
- Eğitim gören öğrencilerin iş kazası ve meslek hastalıkları ile ilgili sigorta primleri devletçe karşılanır.
- Öğrenciler, mesleki eğitim yaptıkları işletmelerin sosyal imkânlarından faydalanır.

EĞİTİM SONRASI

Kamu sektöründe çalışanlar 657 Sayılı Devlet Memurları Kanununa göre Teknik Hizmetler sınıfından, özel sektörde çalışanlar ise; çalışılan işyerinin büyüklüğü, kişinin tecrübesi, bilgisi, yeteneği, çalışma kapasitesi ve sektörün ücret düzeyine göre belirlenmektedir,

Kendi işyerlerini açmaları durumunda alınan siparişe, üretilen ürüne göre kazançları değişmektedir.

AHŞAP YAPI SİSTEMLERİ TEKNİSYENİ

G- MESLEKTE İLERLEME

MESLEKİ EĞİTİMDE İLERLEME

Meslek liselerinin İnşaat Teknolojisi Alanının Ahşap Yapı Sistemleri dalından mezun olanlar, alanın/bölümün devamı niteliğinde olan ve YKS Kılavuzunda belirtilen yükseköğretim (ön lisans/lisans) programlarını tercih ettikleri takdirde ek puan verilmektedir.

Ayrıca mezunlar, yükseköğretime giriş sınavlarında başarılı oldukları takdirde, YKS Kılavuzunda belirtilen programlara yerleştirilebilirler.

İŞ HAYATINDA İLERLEME

Özel işyerlerinde çalışanlar tecrübe ve deneyimlerine göre kalite kontrol şef, atölye şefi, bölüm şefi vb. adlar altında çalışabilmektedirler.

Kendi adlarına işyeri açabilmektedirler.

BENZER MESLEKLER

- Mobilya İmalatı
- Ahşap Doğrama İmalatı
- Ahşap Üst Yüzey İşlemleri
- Mobilya Döşeme İmalatı
- Ahşap Süsleme
- Ahşap İskelet İmalatı
- Ahşap Tekne İmalatı

AHŞAP YAPI SİSTEMLERİ TEKNİSYENİ

H. EK BİLGİLER

GÖREV

- İş organizasyonu yapar,
- Çevre koruma önlemleri alır,
- İş sağlığı ve güvenliğine ilişkin faaliyetleri uygular,
- Kalite Yönetim Sistemi kurallarına uygun çalışır,
- Mesleki gelişim faaliyetlerinde bulunur.

I- KAYNAKÇA

- Sivas Atatürk Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi Öğretim Elemanları,
- Mesleki ve Teknik Ortaöğretim Kurumu Mezunlarının Sınavsız Yerleşebilecekleri Önlisans Programları
- (<http://www.osym.gov.tr/dosya/1-57884/h/tablo-6c.pdf>)
- <http://csgb.gov.tr/csgbPortal/ShowProperty/WLP%20Repository/isggm/dosyalar/Meslek-Hastaliklari-Kitabi> adresli web sayfası.
- Milli Eğitim Bakanlığı MEGEP projesine ait doküman ve yayınlar,
- Meslek elemanları
- MEDAK (Meslek Danışma Komisyonu) üyesi kuruluşlar.

İ- AYRINTILI BİLGİ İÇİN

- İlgili eğitim kurumları,
- Türkiye İş Kurumu web sayfası www.iskur.gov.tr
- Ulusal Meslek Bilgi Sistemi <http://mbs.meb.gov.tr/>
- T.C. Ölçme, Seçme ve Yerleştirme Merkezi Başkanlığı, <http://www.osym.gov.tr/>
- Bünyesinde Meslek Bilgi Merkezi Bulunan Çalışma ve İş Kurumu İl Müdürlükleri/Hizmet Merkezleri

Bu dosya; meslek seçme aşamasında olan gençleri bilgilendirme amaçlı olup, meslek mensupları, işyerleri, mesleğin eğitim yerleri ve meslek odalarından bilgi alınarak oluşturulmuştur.