

ALÇI MODEL KALIPÇI

TANIM

Alçı malzemesini alçı tornasında ya da kurgu tahtalarıyla, mutfak ve süs eşyaları, fayans ve banyo takımları vs. gibi malzeme ve eşyaların modellerini hazırlayarak ve bunlara uygun kalıpları yapan kişidir.

A-GÖREVLER

İş süreçlerinde, iş sağlığı ve güvenliği kurallarına, çevre koruma düzenlemelerine, mesleğin verimlilik ve kalite gerekliliklerine uygun olarak;

- İş organizasyonu yapar,
- Şekillendireceği modelin tasarımını yapar,
- Şekillendireceği modelin teknik çizimini yapar,
- Eğer alçı tornası ile çalışacaksa, alçı tornasının bakımını, temizliğini yapar,
- Alçı tornasının ayarlarını kontrol eder,
- Eğer kurgu tahtalarıyla çalışacaksa, tahtaların bakımını ve temizliğini yapar,
- Hazırlayacağı modele uygun olarak alçı torna üzerinde çerçeve (kurgu tahtası veya galveniz sac) oluşturur.
- Alçı tornası üzerine alçıdan tabla döker,
- Alçı tornasında veya kurgu tahtasında model için gerekli işaretlemeleri sabit kalemle yapar,
- Alçı tornasında galveniz sac veya kurgu tahtasına arap sabunu sürer,
- Modeli şekillendirmek için uygun kıvamda hazırlanmış alçısını çerçeve içerisine döker,
- Torna bıçakları veya zımpara yardımıyla modelini ölçülere uygun olarak şekillendirir ve pürüzlerini yok eder,
- Modeli oluşturur,
- Modelin bazı kısımları tornada şekillendirmeye uygun değil ise masa üzerinde şekillendirilerek modele eker,
- Model üzerine gomalak veya arap sabunu (ayırıştırıcı olarak) sürer.
- Kalıp almak için gerekli uygun malzemeleri hazırlayıp, modelin biçimine göre kalıbını alır.
- Rötüş işlemini yaparak kalıbı hazır hale getirir.
- Mesleki gelişim faaliyetlerinde bulunur.

KULLANILAN ARAÇ GEREÇ VE EKİPMAN

- Alçı hazırlama kovaları,
- Kalıp yapımı için alçı, gomalak, arap sabunu
- Sünger, zımparalar, keçeler,
- Kalıp tahtaları ve alçı plakalar,
- Çeşitli boy testereler,
- Karıştırıcı (Mikser), Alçı tornası,
- Torna bıçakları,
- Kimyasal boyalar.
- Mermer vb. masa
- Sabit kalem, seramik çamuru,
- Ölçme aracı(kumpas, cetvel vb.)
- Doğal sünger veya fırça.

ALÇI MODEL KALIPÇI

B. MESLEĞİN GEREKTİRDİĞİ GENEL ÖZELLİKLER

- Alçı Model Kalıpçı olmak isteyenlerin;
- El ve gözünü eşgüdümle kullanabilen,
 - Şekil ve uzay ilişkilerini görebilen,
 - Bir nesneyi tasarlama ve çizim yeteneğine sahip,
 - Ayrıntılara dikkat eden,
 - El becerisi olan kişiler olması gerekir.

C- ÇALIŞMA ORTAMI VE KOŞULLARI:

Alçı Model Kalıpçı alçı kalıp ürünlerinin yapıldığı atölyelerde ve fabrikalarda çalışır. Çalışma ortamı nemli, rutubetli, çamur, alçı ve kimyasal boyaların bulunduğu tozlu bir ortamdır. Çalışma daha çok malzeme ile ilgili olup başkaları ile sözel iletişime çok fazla gereksinim duyulmaz. Dikkatsizlik halinde elektrik çarpması, el kesilmesi veya alerji durumları ortaya çıkar. Meslektaşları, müşterileri ve ilgili kişilerle iletişim içindedirler.

ALÇI MODEL KALIPÇI

D- MESLEK EĞİTİMİ

MESLEK EĞİTİMİNİN VERİLDİĞİ YERLER

Mesleğin eğitimi; yeterli sayıda müracaat olması durumunda mesleki eğitim merkezlerinin Seramik ve Cam Teknolojisi alanı “Alçı Model Kalıp” dalında, verilmektedir.

MESLEK EĞİTİMİNE GİRİŞ KOŞULLARI

Çıraklık eğitimine başlayabilmek için,

- En az ortaokul mezunu olup zorunlu eğitim çağında olanlar eğitim seviyelerine uygun olarak düzenlenecek mesleki eğitim programlarına göre çıraklık eğitimine alınabilir;
- Kayıt yaptıracak öğrencilerin sağlık durumlarının ilgili mesleğin öğrenimine elverişli olması gerekir. Bu durum, programın özelliğine göre gerektiğinde, sağlık/sağlık kurulu raporuyla belgelendirilir;
- 14 yaşını doldurmuş olmak;
- Eğitim görmek istediği meslekte bir işyeri bulmak ve işvereni ile çıraklık sözleşmesi imzalamak gerekmektedir.

EĞİTİMİN SÜRESİ VE İÇERİĞİ

Mesleğinin eğitim süresi ilköğretimden sonra 4 yıldır. Eğitimin 3 yılı kalfalık, 1 yılı ustalık eğitimidir.

Mesleğin seçimi 9. sınıfta yapılır. Ortak genel kültür dersleri ve meslek dersleri her sınıf seviyesinde verilmektedir.

Eğitim haftada 1 gün mesleki eğitim merkezlerinde, 4 gün çıraklık sözleşmesi yapılan işyerlerinde verilmektedir.

Çıraklık ve mesleki eğitim kapsamında ders programı genel bilgi dersleri ile meslek bilgisi derslerinden oluşmaktadır.

Teorik olarak verilen bilgilerin yanında, işyerinde de usta öğreticinin gözetimi altında pratik çalışması yapılmaktadır.

EĞİTİM SONUNDA ALINAN BELGE-DİPLOMA

Meslek eğitiminin 11. sınıfını başarı ile tamamlayanlara kalfalık belgesi, 12. sınıfı başarı ile tamamlayanlara ise ustalık belgesi verilir. Fark derslerini tamamladıkları takdirde meslek lisesi diploması ve mesleğiyle ilgili işyeri açma belgesi alırlar.

ALÇI MODEL KALIPÇI

E ÇALIŞMA ALANLARI VE İŞ BULMA OLANAKLARI

Özel sektörlere ait seramik ve fayans işletmelerinin model üretimi, alçı ve kalıp bölümlerinde çalışabilirler. Kendi adlarına da işyeri açabilirler. Heykel ve kartonpiyer yapımı alanlarında 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, aday çırak ve çırağa yaşına uygun asgari ücretin yüzde 30’undan, kalfalık yeterliğini kazanan mesleki eğitim merkezi 12’nci sınıf öğrencilerine asgari ücretin yüzde 50’sinden aşağı olmamak üzere ücret ödenir.
- Eğitim gören öğrencilerin iş kazası ve meslek hastalıkları ile ilgili sigorta primleri devletçe karşılanır.
- Öğrenciler, mesleki eğitim yaptıkları işletmelerin sosyal imkânlarından faydalanır.

EĞİTİM SONRASI

Çalışanların asgari ücretten başlayan kazanç durumu, çalışılan işyerinin büyüklüğü, kişinin tecrübesi, bilgisi, yeteneği, çalışma kapasitesi ve sektörün ücret düzeyine göre değişebilmektedir.

Meslekte kendi işini kurup çalışanların ücretleri daha yüksek olabilmektedir.

ALÇI MODEL KALIPÇI

G- MESLEKTE İLERLEME

MESLEKİ EĞİTİMDE İLERLEME

Mesleki Eğitim Merkezinden diploma alarak 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.

Çeşitli eğitim ve kurslara katılarak mesleki bilgi ve beceriler artırılabilir.

İŞ HAYATINDA İLERLEME

İşyerinde işçi olarak çalışan kişi kendini yetiştirmesine ve çevresini genişletmesine bağlı olarak kendine ait işyeri açabilir.
İşin sanatsal yönü olarak kişisel sergi açabilirler.

BENZER MESLEKLER

- Heykeltıraş,
- Kartonpiyer Ustası,
- Seramik Model Şekillendirme Ustası.

ALÇI MODEL KALIPÇI

H – EK BİLGİLER

I -KAYNAKÇA

- 3308 Sayılı Kanun,
- Çıraklık Eğitimi Program Kitapçığı,
- Avanos Teknik ve Endüstri Meslek Lisesi Öğretim Elemanları,
- Milli Eğitim Bakanlığı MEGEP projesine ait doküman ve yayınlar,
- Meslek elemanları,
- Uluslararası Standart Meslek Sınıflaması-ISCO 08,
- Meslek Danışma Komisyonu (MEDAK) üyesi kuruluşlar,

İ- AYRINTILI BİLGİ İÇİN

- İlgili eğitim kurumları,
- <https://kariyerkapisi.cbiko.gov.tr/>,
- Türkiye İş Kurumu web sayfası www.iskur.gov.tr,
- Mesleğim Hayatım web sitesi <https://meslegimhayatim.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.