

SERAMİK TEKNİSYENİ

TANIM

Seramik toprağından mutfak ve süs eşyaları, fayans ve banyo takımları gibi, malzeme ve eşyaların yapımında çalışan kişidir.

A- GÖREVLER

Seramik Teknisyeni kendi atölyesinde çalışırken;

- Üreteceğı ürünleri biçimlendireceğı model ve kalıpları hazırlar,
- Seramik çamurunu hazırlar,
- Hazırladığı çamurun akışkanlığını ve yoğunluğunu saptar,
- Hazırladığı çamuru biçimlendirir ve sanatsal yeni formlar yaratır
- Seramik ürününün dekorlama, sırlama ve pişirme işlemlerini yapar,
- Desenler çizer,
- Bitmiş ürünün dayanıklılığını, boyutunu kontrol eder,
- Kullandığı makine-araç-gerecin basit bakım ve onarımını yapar.

Eğer seramik fabrikalarında çalışıyorsa seramik mühendisi ve seramik teknikerinin belirlediğı görevleri yerine getirir.

KULLANILAN ARAÇ GEREÇ VE EKİPMAN

- Seramik çamurları,
- Kalıp yapımı için alçı, gomalak, arap sabunu,
- Seramik kalemleri (modelaj kalemleri),
- Densimetre,
- Alçı tornası,
- Sünger,
- Mixer,
- Çeşitli kesici aletler,
- Elek analiz seti,
- Sistre,
- Çeşitli boy testereler,
- Zımparalar, keçe,
- Yardımcı tahta veya alçı plakalar,
- Seramik boyaları (sır üstü ve sır altı),
- Rutubet ölçer, Oksitler,
- Fırçalar, Sır
- Çıkartmalar, elek baskı, serigrafi baskı malzemeleri
- Çizim ve boyama malzemeleri
- Fırınlr, klimalar
- Viskosite.

SERAMİK TEKNİSYENİ

B- MESLEĞİN GEREKTİRDİĞİ GENEL ÖZELLİKLER

Seramik Teknisyeni olmak isteyenlerin;

- Estetik görüş sahibi, seramik ürününe güzellik katabilen,
- El ve gözlerini eşgüdümle kullanabilen,
- Yaratıcı, zihinde canlandırdıklarını çizimle ifade edebilen kimseler olmaları gerekir.

Yaratıcılık meslekte ilerlemek için çok gerekli bir özelliktir.

C- ÇALIŞMA ORTAMI VE KOŞULLARI

Seramikçiler atölye ve fabrikalarda görev yaparlar. Çalışma ortamı nemli ve rutubetlidir. Çamur, alçı ve kimyasal boyaların bulunduğu tozlu bir ortamdır. Çalışma birinci derecede malzeme ile ilgili olup başkaları ile sözel iletişime çok fazla gereksinim duyulmaz. İş genellikle ayakta yürütülür. Dikkatsizlik halinde elektrik çarpması, elin kesilmesi veya alerji durumları ortaya çıkabilir.

SERAMİK TEKNİSYENİ

D- MESLEK EĞİTİMİ

Mesleğin eğitimi daha önceki yıllarda meslek liselerinin Seramik bölümünde verilmekte iken yeni uygulamaya göre bu isimde dal bulunmamaktadır. Aşağıdaki eğitimle ilgili bilgiler eğitimin verildiği dönemi kapsamaktadır.

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 yıl sonunda 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.

SERAMİK TEKNİSYENİ

E- ÇALIŞMA ALANLARI VE İŞ BULMA OLANAKLARI

Bu elemanlar kamu ve özel sektöre ait seramik işletmelerinin model üretimi, dekorlama, sırlama, alçı ve kalıp bölümlerinde çalışabilirler. Kendi adlarına atölye de açabilirler.

Çanakkale, Çan, Bozüyük, Kütahya, İzmit, İzmir, İstanbul, Avanos ve Söğüt bu meslekte iş bulma imkanlarının daha geniş olduğu yerlerdendir.

Seramik ülkemizde yeni bir dal olup gelişmeye, araştırmaya ve bilgili elemanlara ihtiyaç vardır. Bu bölümden mezun olan bir kişi, eğer kendini gerektirdiği gibi geliştirmiş ise sanatçı olarak çalışabilir, atölye açabilir, branşı ile ilgili fabrikalarda iş bulma şansı artar.

F- EĞİTİM SÜRESİNCE VE EĞİTİM SONRASI KAZANÇ

EĞİTİM SÜRESİNCE

- 3308 sayılı “Mesleki Eğitim Kanunu” gereğince, 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 kuruluşlarında, yürürlükteki yasa ya da sözleşme hükümlerine göre ücret alırken, özel kuruluşlarda, deneyim ve yeteneklerine uygun olarak yapılan anlaşma hükümlerine göre gelir sağlarlar.

SERAMİK TEKNİSYENİ

G- MESLEKTE İLERLEME

MESLEKİ EĞİTİMDE İLERLEME

Meslek liselerinin Seramik bölümünden 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

BENZER MESLEKLER

- Heykeltıraş,
- Seramik teknikeri.

SERAMİK TEKNİSYENİ

H- EK BİLGİLER

İŞ KAZASI VE MESLEK HASTALIĞI

GÖREV

- Ellerde çarpma sonucu, yaralanma, kesilme, kırılma gibi iş kazaları olabilir.
- Fırınlarda çalışmaktan dolayı elektrik çarpması ve yanma olabilir.
- Hassas bünyelerde seramik hammaddeleri alerjik sorunlar ortaya çıkarabilir.
- Nemli ortamlarda çalışıldığı için romatizma vb. hastalıklar olabilir.
- Seramik çamurundaki silisyum maddesinin sağlığa zararlı etkisi vardır.

- 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

- Meslek elemanları,
- 3308 Sayılı Mesleki Eğitim Kanunu,
- Meslek Danışma Komisyonu (MEDAK) 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 <http://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.