

SERAMİK VE CAM TEKNİKERİ

TANIM

Cam ve Seramik üretimi yapılan işyerlerinde ürünün hammadde aşamasından üretim aşamasına kadarki süreçte çalışan teknik ara elemandır.

A-GÖREVLER

- Cam ve seramik üretiminde kullanılan hammaddelerin tespitini ve teminini sağlar,
- Hammaddeden numune alır, laboratuara gönderir, gelen sonuçların uygunluğunu kontrol eder,
- Üretimde kullanılan makinelerde oluşabilecek arızaların giderilmesini sağlar veya giderilmesi için sorumlulara bilgi verir,
- Cam eritme fırınlarında harmanın istenilen şekilde ergitilmesi konusunda çalışır, makinelere kaliteli cam gitmesini sağlar,
- Seramik hamurunun hazırlanması ve fırınlarda istenilen şekilde pişirilmesi konusunda çalışır. Kaliteli ürün üretimi için önlem alır,
- Üretim bandının kontrolünü sağlar,
- Kalite kontrol bölümlerinde uygun olmayan ürünlerin sevkiyata karışmaması için önlem alır,
- Sorumluluğunda çalışan personelin eşgüdümü ve yetiştirilmesini sağlar.

KULLANILAN ARAÇ, GEREÇ VE EKİPMAN

- Bilgisayar,
- Nem Ölçüm Cihazı,
- Pense, Makas, Kaynak Makinesi ve Tabancası, Testere, Gönye, Kumpas, Elektronik terazi,
- Cam ve Cam Mamulleri,
- Seramik ve Seramik Mamulleri.

SERAMİK VE CAM TEKNİKERİ

B. MESLEĞİN GEREKTİRDİĞİ GENEL ÖZELLİKLER

Seramik- Cam Teknikeri olmak isteyenlerin;

- Tasarım ve çizim yeteneği yüksek,
- Projeyi okuyup, yönergeyi takip edebilen,
- Yaratıcı ve araştırmacı,
- Beşeri ilişkileri iyi, ekip çalışmasına yatkın, kimseler olmaları gerekir.

C- ÇALIŞMA ORTAMI VE KOŞULLARI

- Cam üretimi yapılan işyerlerinde çalışan meslek elamanlarının çalıştıkları ortam gürültülü, yağlı, tozlu ve yüksek ısı altındadır. Önlem alınmadığı takdirde cam kesmesi ve yanma problemleri ile karşılaşmaktadır.
- Seramik üretimi yapılan işyerlerinde ise çamurlu, tozlu, yüksek ısı ortamında çalışırlar.
- Çalışırken meslektaşları, amirleri ve işçilerle iletişimde bulunurlar.

SERAMİK VE CAM TEKNİKERİ

D- MESLEK EĞİTİMİ

MESLEK EĞİTİMİNİN VERİLDİĞİ YERLER

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

MESLEK EĞİTİMİN GİRİŞ KOŞULLARI

Mesleğin eğitimine girebilmek için,

- Lise veya dengi okul mezunu olmak,
- ÖSYS (Öğrenci Seçme ve Yerleştirme Sistemi) kılavuzunda belirtilen giriş koşullarını taşımak.
- Meslek liselerinin, ÖSYS Kılavuzunda belirtilen bölümlerinden mezun olanlar “Seramik ve Cam” ön lisans programlarına geçerken ek puan almaktadırlar.

EĞİTİM SÜRESİ VE İÇERİĞİ

Seramik ve Cam programında ön lisans düzeyinde 4 yarıyıllık dönemlerden oluşan 2 yıl süreli eğitim verilmektedir. Eğitim süresince; mesleğin gerektirdiği nitelikler göz önünde bulundurularak teorik ve uygulamaya yönelik bilgiler verilir. Ayrıca 6 hafta işyerinde staj yapma zorunluluğu vardır.

EĞİTİM SONUNDA ALINAN BELGE-DİPLOMA

Eğitimi başarı ile tamamlayanlara “ **Seramik ve Cam**” ön lisans diploması verilir.

SERAMİK VE CAM TEKNİKERİ

E- ÇALIŞMA ALANLARI VE İŞ BULMA OLANAKLARI

Cam-seramik teknikerleri cam sanayi üretim işyerleri, seramik fabrikaları, cam işleme atölyeleri, ateş tuğlası üretim tesisleri, tuğla ve kiremit fabrikaları, cam ve seramik hammaddeleri ile ilgili laboratuvarlar, ev seramik atölyeleri, seramikten büro, masa üstü ve duvar panoları üretimi yapılan işyerlerinde çalışabilirler.

F- EĞİTİM SÜRESİNCE VE EĞİTİM SONRASI KAZANÇ

EĞİTİM SÜRESİNCE

Yüksek Öğretim Kredi ve Yurtlar Kurumu Genel Müdürlüğünün sağladığı yükseköğrenim ve harç kredisinden yararlanabilir. Çeşitli kurum ve kuruluşlarının sağlamış olduğu burs imkanlarından yararlanabilirler.

EĞİTİM SONRASI

Mesleğin eğitimini tamamlayan meslek mensuplarının kazanç durumları çalışılan işyerinin büyüklüğü ve sektörü itibarı ile farklılık arz etmekte birlikte, aylık kazançları (ortalama olarak) asgari ücretin 1 ila 3 katı arasında değişmektedir.

SERAMİK VE CAM TEKNİKERİ

G- MESLEKTE İLERLEME

MESLEKİ EĞİTİMDE İLERLEME

Seramik ve Cam ön lisans programını başarıyla tamamlayan öğrenciler, “Lisans Öğrenimine Dikey Geçiş Sınavında(DGS)” başarılı oldukları takdirde; ÖSYS kılavuzunda belirtilen programlara kontenjan dâhilinde dikey geçiş yapabilirler.

İŞ HAYATINDA İLERLEME

Çalıştıkları işyerlerinde atölye şefi, bölüm şefi, vardiya sorumlusu gibi idari kadrolara yükselebilirler.

BENZER MESLEKLER

- Seramik Teknikeri,
- Seramik Mühendisi.

SERAMİK VE CAM TEKNİKERİ

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

- Meslek Elemanları,
- Bölüm Öğretim elemanları,
- 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 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.