



**ÇANKIRI KARATEKİN ÜNİVERSİTESİ**  
**ÇERKEŞ MESLEK YÜKSEKOKULU**  
**MALZEME VE MALZEME İŞLEME TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ**  
**ENDÜSTRİYEL CAM VE SERAMİK PROGRAMI**

Eğitim ve Öğretime 2016 -2017 Eğitim-Öğretim yılında başlanacaktır. Programımız örgün eğitim kapsamında olup eğitim dili Türkçe dir. Programda, gelişmekte olan cam ve seramik sektörü için ara eleman yetiştirilmektedir. Sektörde, seramik mühendisleri ile vasıfsız elemanlar arasında, son teknolojik gelişmelere uygun olarak yetiştirilmiş eğitilmiş teknikerlere ihtiyaç vardır. Endüstriyel Cam ve Seramik Bölümü bu ihtiyaca cevap vermektedir. Seramik ve cam sektöründe teknolojik gelişmeleri izleyen, iş disiplinine sahip, ilgili araç gereç ve malzemeyi kullanabilen Endüstriyel Cam ve Seramik Teknikeri, mühendisler ile vasıfsız elemanlar arasındaki boşluğu doldurarak, üretim sürekliliğinin sağlanmasında kalite ve kapasitesinin artmasına neden olacaklardır. Endüstriyel cam ve seramik bölümünün her yıl alacağı öğrenci kontenjanı 30 olarak belirlenmiştir.

Öğrenciler öğrenimlerinin ilk yılında temel derslerin yanı sıra bölüm derslerini almaktadırlar. İkinci yılında ise tamamen endüstriyel bilgilerini artırmak amaçlı dersler almaktadırlar. Ayrıca birinci yıl ve ikinci yıl sonunda yapılan stajlar ile öğrenilen teorik bilgileri pratikte uygulama ve inceleme imkânı bulmaktadırlar. Endüstriyel ve teknoloji ağırlıklı derslerin yanı sıra öğrencilerin kişisel becerilerini geliştirmek ve yaratıcılıklarını ortaya çıkartabilmek amacıyla seramik tasarımı ve uygulamasıyla ilgili derslerde verilmektedir. Bu derslerde öğrenciler sanatın tanımı, sanatsal ve yaratıcı düşünmeyi, form geliştirmeyi, geliştirilen formları ürüne dönüştürmeyi öğrenmektedirler. Ülkemiz seramik hammaddeleri yönünden zengindir. Bu nedenle seramik sektörü gelişmiş ve gelişmektedir. Tuğla kiremit fabrikaları, refrakter tuğla fabrikaları, porselen fabrikaları, yüksek gerilim izolatörü ve elektro porselen fabrikaları, sağlık gereçleri fabrikaları, seramik yer ve duvar kaplama malzemeleri fabrikaları seramik üretmektedir. Üretilen seramiklerin önemli bir bölümü ihraç edilmektedir.

