

Dersin Amacı

Öğrencilere alçı malzemesinin şekillendirilmesi ve model kalıp üretimi tekniklerini öğretmeyi amaçlamaktadır. Ders, alçı kullanarak çeşitli şekillerin yapılması, kalıp almanın temelleri ve alçı modelleme süreçlerinin incelenmesi üzerine odaklanır. Öğrenciler, teorik bilgilerin yanı sıra pratik uygulamalarla alçı şekillendirme ve kalıp üretme becerisi kazanarak, seramik sanatının üretim sürecinde teknik becerilerini geliştireceklerdir.

Dersin İçeriği

Alçı malzemesinin şekillendirilmesi ve kalıp alınması sürecinde temel teknikleri kapsamaktadır. Ders içeriği, alçı ile çalışma için gerekli temel bilgiler, alçı karışımları ve uygun oranlar, alçı kalıp yapım teknikleri, farklı kalıp türlerinin kullanımı ve uygulamaları, alçıyla şekillendirme yöntemlerinin teorik ve pratik yönleri üzerine yoğunlaşır. Ayrıca, öğrenciler alçı modelleme uygulamaları yaparak, alçı malzeme ile çalışma becerilerini geliştireceklerdir.

Dersin Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar

Dersi için gerekli malzemeler şunlardır: Alçı (gerekli karışım oranlarıyla) - Kalıp yapım malzemeleri (silikon, kauçuk, sabun vb.) - Çeşitli modelleme aletleri (spatula, bıçak, zımpara vb.) - Modelleme yüzeyleri (ahşap, plastik, metal) - Su, karıştırma kapları ve karıştırma araçları - Güvenlik ekipmanları (eldiven, gözlük, maske vb.) -Alçı, çeşitli sistrerler, iskarpela, gönye, çelik cetvel, çeşitli demir testere lamaları <https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/3601/91505.pdf?sequence=1> <https://www.youtube.com/watch?v=cF0L8cSx6Nc>

Planlanan Öğrenme Etkinlikleri ve Öğretme Yöntemleri

- Teorik Dersler: Alçı malzemesi, kalıp yapımı ve şekillendirme teknikleri hakkında temel bilgiler verilecektir. - Demonstrasyonlar: Öğrencilere alçı şekillendirme ve kalıp yapım süreçlerinin nasıl gerçekleştirileceği konusunda canlı gösterimler yapılacaktır. - Atölye Çalışmaları: Öğrenciler, alçı ve kalıp malzemeleri kullanarak pratik uygulamalara katılacak, alçı modelleme ve kalıp alma süreçlerini deneyimleyeceklerdir. - Grup Çalışmaları: Öğrenciler, küçük gruplar halinde alçı şekillendirme ve model kalıp yapma uygulamaları yapacaklar, işbirliği ve grup dinamiklerini öğrenmeleri sağlanacaktır. - Geri Bildirim ve Değerlendirme: Öğrencilerin uygulamalı çalışmaları üzerinde geri bildirim verilecek, süreçlerinin geliştirilmesine yardımcı olunacaktır. - Projeler: Öğrenciler, ders boyunca öğrendikleri teknikleri kullanarak kendi projelerini oluşturacaklardır.

Ders İçin Önerilen Diğer Hususlar

- Pratik çalışmalara aktif katılım önemlidir. - Güvenlik önlemleri her zaman dikkate alınmalıdır. - Alçı malzemesi ve kalıp yapım tekniklerine dair literatür taraması yapılması faydalı olacaktır. - Öğrencilerin ders dışı zamanlarda da alçı ile çalışma pratiği yapmaları önerilir.

Dersi Veren Öğretim Elemanı Yardımcıları

Dersin yardımcıları, dersin içeriği ve uygulamalı çalışmalarıyla ilgili destek sağlayacak öğretim elemanlarıdır. Yardımcılar, öğrencilere teknik konularda rehberlik yapacak ve uygulama sürecinde öğrencilerin gelişimine katkı sağlayacaktır.

Dersin Verilişi

Haftalık teorik dersler ve uygulamalı atölye çalışmaları şeklinde verilmektedir. Teorik derslerde alçı ve kalıp yapımıyla ilgili temel bilgiler aktarılacak, uygulamalı derslerde ise öğrenciler alçıyla şekillendirme ve kalıp yapma tekniklerini pratiğe dökceklerdir. Ders, dönem boyunca belirli aralıklarla yapılan pratik sınavlarla değerlendirilir.

Dersi Veren Öğretim Elemanları

Dr. Öğr. Üyesi Serkan Tok

Program Çıktısı

- Öğrenciler, alçı şekillendirme ve model kalıp yapımı temel tekniklerini öğrenebilmelidir.
- Öğrenciler, alçı kullanarak basit kalıp sistemleri oluşturabilmelidir.
- Öğrenciler, alçı ile ilgili temel malzemeleri tanıyabilir ve uygun şekilde kullanabilmelidir.
- Öğrenciler, alçı ile basit modelleme ve şekillendirme yapabilmelidir.
- Öğrenciler, alçı kalıp üretim süreçlerini planlayabilir ve uygulayabilmelidir.

Haftalık İçerikler

Sıra	Hazırlık Bilgileri	Laboratuvar	Öğretim Metodları	Teorik	Uygular
1	Alçı malzemesi, karışım oranları ve temel şekillendirme teknikleri hakkında bilgi edinmeye odaklanın. Pratikte alçı şekillendirme uygulamaları yaparak temel becerilerinizi geliştirin. https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/3601/91505.pdf?sequence=1 https://www.youtube.com/watch?v=ga_b7xH8QuQ https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/3491048 (s.115-124) https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/1578743 (s.60-62) https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/26687/681751.pdf?sequence=1&isAllowed=y (s.22-24) https://acikbilim.yok.gov.tr/bitstream/handle/20.500.12812/611996/yokAcikBilim_10181365.pdf?sequence=-1 (s.9-24)		Dersin temel kavramları ve alçı şekillendirme, model kalıp yapımı gibi konularda öğrenciler teori üzerinden bilgi sahibi olur.	Alçı hakkında temel bilgiler	Alçı ile basit kalıplar oluşturulması
2	Alçı malzemesi, karışım oranları ve temel şekillendirme teknikleri hakkında bilgi edinmeye odaklanın. Pratikte alçı şekillendirme uygulamaları yaparak temel becerilerinizi geliştirin. https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/3601/91505.pdf?sequence=1 https://www.youtube.com/watch?v=ga_b7xH8QuQ https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/3491048 (s.115-124) https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/1578743 (s.60-62) https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/26687/681751.pdf?sequence=1&isAllowed=y (s.22-24) https://acikbilim.yok.gov.tr/bitstream/handle/20.500.12812/611996/yokAcikBilim_10181365.pdf?sequence=-1 (s.9-24)		Öğrenciler, alçı kalıp yapımı ve modelleme tekniklerini uygulamalı olarak öğrenir. Ders boyunca çeşitli projelerle bu teknikleri pratiğe dökerler.	Kalıp yapımına giriş	Basit model kalıpların tasarlanması

Sıra	Hazırlık Bilgileri	Öğretim		
		Laboratuvar	Metodları	Teorik Uygular
3	Alçı malzemesi, karışım oranları ve temel şekillendirme teknikleri hakkında bilgi edinmeye odaklanın. Pratikte alçı şekillendirme uygulamaları yaparak temel becerilerinizi geliştirin. https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/3601/91505.pdf?sequence=1 https://www.youtube.com/watch?v=ga_b7xH8QuQ https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/3491048 (s.115-124) https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/1578743 (s.60-62) https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/26687/681751.pdf?sequence=1&isAllowed=y (s.22-24) https://acikbilim.yok.gov.tr/bitstream/handle/20.500.12812/611996/yokAcikBilim_10181365.pdf?sequence=-1 (s.9-24)		Öğrenciler, yaptıkları çalışmalar hakkında öğretim elemanından ve grup arkadaşlarından geri bildirim alarak gelişim süreçlerini destekler.	Alçı ile b. modeller şekillend
4	Alçı malzemesi, karışım oranları ve temel şekillendirme teknikleri hakkında bilgi edinmeye odaklanın. Pratikte alçı şekillendirme uygulamaları yaparak temel becerilerinizi geliştirin. https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/3601/91505.pdf?sequence=1 https://www.youtube.com/watch?v=ga_b7xH8QuQ https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/3491048 (s.115-124) https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/1578743 (s.60-62) https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/26687/681751.pdf?sequence=1&isAllowed=y (s.22-24) https://acikbilim.yok.gov.tr/bitstream/handle/20.500.12812/611996/yokAcikBilim_10181365.pdf?sequence=-1 (s.9-24)		Öğrenciler, grup çalışmalarına katılarak işbirliği ve takım çalışması becerilerini geliştirirler. Bu süreçte yaratıcılıklarını ve problem çözme becerilerini artırır.	Alçı ve diğer malzemeler kalıp yap
5	Alçı malzemesi, karışım oranları ve temel şekillendirme teknikleri hakkında bilgi edinmeye odaklanın. Pratikte alçı şekillendirme uygulamaları yaparak temel becerilerinizi geliştirin. https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/3601/91505.pdf?sequence=1 https://www.youtube.com/watch?v=ga_b7xH8QuQ https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/3491048 (s.115-124) https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/1578743 (s.60-62) https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/26687/681751.pdf?sequence=1&isAllowed=y (s.22-24) https://acikbilim.yok.gov.tr/bitstream/handle/20.500.12812/611996/yokAcikBilim_10181365.pdf?sequence=-1 (s.9-24) Farklı kalıp türleri ve kullanım alanlarını öğrenin. Silikon ve kauçuk gibi kalıp yapım malzemelerini kullanarak uygulama çalışmaları yapın. Güvenlik önlemlerini unutmadan çalışmalarınıza odaklanın. https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/3601/91505.pdf?sequence=1 https://www.youtube.com/watch?v=ga_b7xH8QuQ		Öğrenciler, proje bazlı uygulamalar yaparak öğrendikleri teorik bilgileri pratikte uygulamaya koyar ve alçı kalıp üretimini gerçek dünya şartlarında deneyimler.	Alçı dökü uygulam
6	Alçı malzemesi, karışım oranları ve temel şekillendirme teknikleri hakkında bilgi edinmeye odaklanın. Pratikte alçı şekillendirme uygulamaları yaparak temel becerilerinizi geliştirin. https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/3601/91505.pdf?sequence=1 https://www.youtube.com/watch?v=ga_b7xH8QuQ https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/3491048 (s.115-124) https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/1578743 (s.60-62) https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/26687/681751.pdf?sequence=1&isAllowed=y (s.22-24) https://acikbilim.yok.gov.tr/bitstream/handle/20.500.12812/611996/yokAcikBilim_10181365.pdf?sequence=-1 (s.9-24) Farklı kalıp türleri ve kullanım alanlarını öğrenin. Silikon ve kauçuk gibi kalıp yapım malzemelerini kullanarak uygulama çalışmaları yapın. Güvenlik önlemlerini unutmadan çalışmalarınıza odaklanın. https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/3601/91505.pdf?sequence=1 https://www.youtube.com/watch?v=ga_b7xH8QuQ		Öğrenciler, proje bazlı uygulamalar yaparak öğrendikleri teorik bilgileri pratikte uygulamaya koyar ve alçı kalıp üretimini gerçek dünya şartlarında deneyimler.	Yüzey işleme teknikleri Yüzey detaylan model bi
7	Alçı malzemesi, karışım oranları ve temel şekillendirme teknikleri hakkında bilgi edinmeye odaklanın. Pratikte alçı şekillendirme uygulamaları yaparak temel becerilerinizi geliştirin. https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/3601/91505.pdf?sequence=1 https://www.youtube.com/watch?v=ga_b7xH8QuQ https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/3491048 (s.115-124) https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/1578743 (s.60-62) https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/26687/681751.pdf?sequence=1&isAllowed=y (s.22-24) https://acikbilim.yok.gov.tr/bitstream/handle/20.500.12812/611996/yokAcikBilim_10181365.pdf?sequence=-1 (s.9-24) Farklı kalıp türleri ve kullanım alanlarını öğrenin. Silikon ve kauçuk gibi kalıp yapım malzemelerini kullanarak uygulama çalışmaları yapın. Güvenlik önlemlerini unutmadan çalışmalarınıza odaklanın. https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/3601/91505.pdf?sequence=1 https://www.youtube.com/watch?v=ga_b7xH8QuQ		Öğrenciler, proje bazlı uygulamalar yaparak öğrendikleri teorik bilgileri pratikte uygulamaya koyar ve alçı kalıp üretimini gerçek dünya şartlarında deneyimler.	Çok parçalı kalıp sistemleri Parçalı k yapımları v

Laboratuvar		Öğretim Metodları	Teorik	Uygular
8	Alçı malzemesi, karışım oranları ve temel şekillendirme teknikleri hakkında bilgi edinmeye odaklanın. Pratikte alçı şekillendirme uygulamaları yaparak temel becerilerinizi geliştirin. https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/3601/91505.pdf?sequence=1 https://www.youtube.com/watch?v=ga_b7xH8QuQ https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/3491048 (s.115-124) https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/1578743 (s.60-62) https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/26687/681751.pdf?sequence=1&isAllowed=y (s.22-24) https://acikbilim.yok.gov.tr/bitstream/handle/20.500.12812/611996/yokAcikBilim_10181365.pdf?sequence=-1 (s.9-24) Vize sınavına hazırlık olarak, teorik derslerde öğrendiğiniz alçı şekillendirme ve kalıp yapımı bilgilerini gözden geçirin. Önceki haftalardaki pratik çalışmalara odaklanarak pratik sınav için de hazırlık yapın.	Öğrenciler, proje bazlı uygulamalar yaparak öğrendikleri teorik bilgileri pratikte uygulamaya koyar ve alçı kalıp üretimini gerçek dünya şartlarında deneyimler.	Vize sınavı dersin genel tekrarını içeren sınav hazırlığı	Vize sınavı
9	Alçı malzemesi, karışım oranları ve temel şekillendirme teknikleri hakkında bilgi edinmeye odaklanın. Pratikte alçı şekillendirme uygulamaları yaparak temel becerilerinizi geliştirin. https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/3601/91505.pdf?sequence=1 https://www.youtube.com/watch?v=ga_b7xH8QuQ https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/3491048 (s.115-124) https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/1578743 (s.60-62) https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/26687/681751.pdf?sequence=1&isAllowed=y (s.22-24) https://acikbilim.yok.gov.tr/bitstream/handle/20.500.12812/611996/yokAcikBilim_10181365.pdf?sequence=-1 (s.9-24) Alçı şekillendirme ve kalıp yapımı tekniklerinin derinlemesine incelendiği teorik dersleri takip edin. Karmaşık kalıp uygulamalarıyla pratik yapın. Proje çalışmalarına odaklanarak uygulamalı becerilerinizi geliştirin. https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/3601/91505.pdf?sequence=1 https://www.youtube.com/watch?v=ga_b7xH8QuQ	Öğrenciler, proje bazlı uygulamalar yaparak öğrendikleri teorik bilgileri pratikte uygulamaya koyar ve alçı kalıp üretimini gerçek dünya şartlarında deneyimler.	Üretim sürecinde karşılaşılan zorluklar	Zorlukları aşılması teknik çözümler
10	Alçı malzemesi, karışım oranları ve temel şekillendirme teknikleri hakkında bilgi edinmeye odaklanın. Pratikte alçı şekillendirme uygulamaları yaparak temel becerilerinizi geliştirin. https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/3601/91505.pdf?sequence=1 https://www.youtube.com/watch?v=ga_b7xH8QuQ https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/3491048 (s.115-124) https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/1578743 (s.60-62) https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/26687/681751.pdf?sequence=1&isAllowed=y (s.22-24) https://acikbilim.yok.gov.tr/bitstream/handle/20.500.12812/611996/yokAcikBilim_10181365.pdf?sequence=-1 (s.9-24) Alçı şekillendirme ve kalıp yapımı tekniklerinin derinlemesine incelendiği teorik dersleri takip edin. Karmaşık kalıp uygulamalarıyla pratik yapın. Proje çalışmalarına odaklanarak uygulamalı becerilerinizi geliştirin. https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/3601/91505.pdf?sequence=1 https://www.youtube.com/watch?v=ga_b7xH8QuQ	Öğrenciler, proje bazlı uygulamalar yaparak öğrendikleri teorik bilgileri pratikte uygulamaya koyar ve alçı kalıp üretimini gerçek dünya şartlarında deneyimler.	İleri kalıp üretim yöntemleri	Gelişmiş teknikler uygulanır
11	Alçı malzemesi, karışım oranları ve temel şekillendirme teknikleri hakkında bilgi edinmeye odaklanın. Pratikte alçı şekillendirme uygulamaları yaparak temel becerilerinizi geliştirin. https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/3601/91505.pdf?sequence=1 https://www.youtube.com/watch?v=ga_b7xH8QuQ https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/3491048 (s.115-124) https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/1578743 (s.60-62) https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/26687/681751.pdf?sequence=1&isAllowed=y (s.22-24) https://acikbilim.yok.gov.tr/bitstream/handle/20.500.12812/611996/yokAcikBilim_10181365.pdf?sequence=-1 (s.9-24) Alçı şekillendirme ve kalıp yapımı tekniklerinin derinlemesine incelendiği teorik dersleri takip edin. Karmaşık kalıp uygulamalarıyla pratik yapın. Proje çalışmalarına odaklanarak uygulamalı becerilerinizi geliştirin. https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/3601/91505.pdf?sequence=1 https://www.youtube.com/watch?v=ga_b7xH8QuQ	Öğrenciler, proje bazlı uygulamalar yaparak öğrendikleri teorik bilgileri pratikte uygulamaya koyar ve alçı kalıp üretimini gerçek dünya şartlarında deneyimler.	Alçı kalıp tasarımı ve üretimi	Alçı ile model ve üretim

Sıra	Hazırlık Bilgileri	Laboratuvar	Öğretim Metodları	Teorik	Uygular
12	Alçı malzemesi, karışım oranları ve temel şekillendirme teknikleri hakkında bilgi edinmeye odaklanın. Pratikte alçı şekillendirme uygulamaları yaparak temel becerilerinizi geliştirin. https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/3601/91505.pdf?sequence=1 https://www.youtube.com/watch?v=ga_b7xH8QuQ https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/3491048 (s.115-124) https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/1578743 (s.60-62) https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/26687/681751.pdf?sequence=1&isAllowed=y (s.22-24) https://acikbilim.yok.gov.tr/bitstream/handle/20.500.12812/611996/yokAcikBilim_10181365.pdf?sequence=-1 (s.9-24) Alçı şekillendirme ve kalıp yapım tekniklerinin derinlemesine incelendiği teorik dersleri takip edin. Karmaşık kalıp uygulamalarıyla pratik yapın. Proje çalışmalarına odaklanarak uygulamalı becerilerinizi geliştirin. https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/3601/91505.pdf?sequence=1 https://www.youtube.com/watch?v=ga_b7xH8QuQ		Öğrenciler, proje bazlı uygulamalar yaparak öğrendikleri teorik bilgileri pratikte uygulamaya koyar ve alçı kalıp üretimini gerçek dünya şartlarında deneyimler.	Seri üretime yönelik kalıp yapımı	Seri üret kalıp olu ve dökür uygulam
13	Alçı malzemesi, karışım oranları ve temel şekillendirme teknikleri hakkında bilgi edinmeye odaklanın. Pratikte alçı şekillendirme uygulamaları yaparak temel becerilerinizi geliştirin. https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/3601/91505.pdf?sequence=1 https://www.youtube.com/watch?v=ga_b7xH8QuQ https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/3491048 (s.115-124) https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/1578743 (s.60-62) https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/26687/681751.pdf?sequence=1&isAllowed=y (s.22-24) https://acikbilim.yok.gov.tr/bitstream/handle/20.500.12812/611996/yokAcikBilim_10181365.pdf?sequence=-1 (s.9-24) Alçı şekillendirme ve kalıp yapım tekniklerinin derinlemesine incelendiği teorik dersleri takip edin. Karmaşık kalıp uygulamalarıyla pratik yapın. Proje çalışmalarına odaklanarak uygulamalı becerilerinizi geliştirin. https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/3601/91505.pdf?sequence=1 https://www.youtube.com/watch?v=ga_b7xH8QuQ		Öğrenciler, proje bazlı uygulamalar yaparak öğrendikleri teorik bilgileri pratikte uygulamaya koyar ve alçı kalıp üretimini gerçek dünya şartlarında deneyimler.	Yüzey işleminin önemi ve yöntemleri	Yüzey iş bitirme t
14	Alçı malzemesi, karışım oranları ve temel şekillendirme teknikleri hakkında bilgi edinmeye odaklanın. Pratikte alçı şekillendirme uygulamaları yaparak temel becerilerinizi geliştirin. https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/3601/91505.pdf?sequence=1 https://www.youtube.com/watch?v=ga_b7xH8QuQ https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/3491048 (s.115-124) https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/1578743 (s.60-62) https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/26687/681751.pdf?sequence=1&isAllowed=y (s.22-24) https://acikbilim.yok.gov.tr/bitstream/handle/20.500.12812/611996/yokAcikBilim_10181365.pdf?sequence=-1 (s.9-24) Alçı şekillendirme ve kalıp yapım tekniklerinin derinlemesine incelendiği teorik dersleri takip edin. Karmaşık kalıp uygulamalarıyla pratik yapın. Proje çalışmalarına odaklanarak uygulamalı becerilerinizi geliştirin. https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/3601/91505.pdf?sequence=1 https://www.youtube.com/watch?v=ga_b7xH8QuQ		Öğrenciler, proje bazlı uygulamalar yaparak öğrendikleri teorik bilgileri pratikte uygulamaya koyar ve alçı kalıp üretimini gerçek dünya şartlarında deneyimler.	Final sınavına yönelik ders tekrarları	Önceki h genel gö geçirilm
15	Alçı malzemesi, karışım oranları ve temel şekillendirme teknikleri hakkında bilgi edinmeye odaklanın. Pratikte alçı şekillendirme uygulamaları yaparak temel becerilerinizi geliştirin. https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/3601/91505.pdf?sequence=1 https://www.youtube.com/watch?v=ga_b7xH8QuQ https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/3491048 (s.115-124) https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/1578743 (s.60-62) https://earsiv.anadolu.edu.tr/xmlui/bitstream/handle/11421/26687/681751.pdf?sequence=1&isAllowed=y (s.22-24) https://acikbilim.yok.gov.tr/bitstream/handle/20.500.12812/611996/yokAcikBilim_10181365.pdf?sequence=-1 (s.9-24) Final sınavına yönelik olarak, dersin tüm konularını gözden geçirin. Alçı şekillendirme tekniklerini ve kalıp yapım süreçlerini derinlemesine öğrenin. Teorik ve pratik sınavlara yönelik hazırlığınızı tamamlayın.		Öğrenciler, proje bazlı uygulamalar yaparak öğrendikleri teorik bilgileri pratikte uygulamaya koyar ve alçı kalıp üretimini gerçek dünya şartlarında deneyimler.	Final sınavı	Final Sın Uygulam kontrolle değerlen

İş Yükleri

Aktiviteler	Sayısı	Süresi (saat)
Derse Katılım	4	3,00
Ders Sonrası Bireysel Çalışma	5	4,00
Uygulama / Pratik Sonrası Bireysel Çalışma	5	5,00
Ara Sınav Hazırlık	4	10,00
Final Sınavı Hazırlık	1	15,00
Atölye	5	15,00

Aktiviteler	Ağırlığı (%)
Ara Sınav	40,00
Final	60,00

Seramik Cam Bölümü / SERAMİK VE CAM X Öğrenme Çıktısı İlişkisi

	P.Ç. 1	P.Ç. 2	P.Ç. 3	P.Ç. 4	P.Ç. 5	P.Ç. 6	P.Ç. 7	P.Ç. 8	P.Ç. 9	P.Ç. 10	P.Ç. 11	P.Ç. 12	P.Ç. 13	P.Ç. 14	P.Ç. 15
Ö.Ç. 1	4	2	3	3	4	2	4	3	4	4	3	3	4	4	4
Ö.Ç. 2	4	2	3	3	3	3	2	3	4	4	5	4	3	4	4
Ö.Ç. 3	3	2	3	2	4	3	3	4	5	4	4	4	3	4	3
Ö.Ç. 4	5	3	3	2	4	3	2	3	4	4	4	4	3	4	3
Ö.Ç. 5	4	3	3	2	4	3	3	4	4	4	5	4	3	4	3

Tablo :

- P.Ç. 1 :** Sanat, tasarım ve seramik alanına yönelik donanımına sahip olma ve edindiği bilgileri uygulama becerisi
- P.Ç. 2 :** Araştırma, deneyimleme, analiz, değerlendirme ve yorumlama becerisi
- P.Ç. 3 :** Seramik alanının gerektirdiği kısıtlamaları göz önünde bulundurarak, ortaya konan sorun ve gereksinimleri karşılayacak bir ürünü/yapıtı ya da süreci tasarlama ve yaratma becerisi
- P.Ç. 4 :** Kendi alanını diğer disiplinlerle ilişkilendirerek bireysel ve grup içinde çalışma becerisi
- P.Ç. 5 :** Sanat ve tasarım sorunlarını belirleme, tanımlama ve çözme becerisi
- P.Ç. 6 :** Fikir ve sanat eserleri alanlarında mesleki ve etik sorumluluk bilinci
- P.Ç. 7 :** Etkin iletişim kurma ve kendini ifade edebilme becerisi
- P.Ç. 8 :** Sanat/tasarım çözümlemelerinin, evrensel ve toplumsal boyutlarda etkilerini anlamak için gerekli genişlikte eğitim
- P.Ç. 9 :** Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği, bilinci ve bunu gerçekleştirebilme becerisi
- P.Ç. 10 :** Çağın sorunları hakkında kendini geliştirebilme bilinci
- P.Ç. 11 :** Sanat ve tasarım uygulamaları için gerekli olan teknikleri ve yenilikleri kullanma becerisi
- P.Ç. 12 :** Araştırma yönü kuvvetli, teknolojik gelişmeleri takip eden ve alanına adapte edebilme bilinci
- P.Ç. 13 :** Sanat ve tasarım bilincini toplumla paylaşarak sosyal, kültürel ve toplumsal sorumlulukları kavrama, benimseme bilinci
- P.Ç. 14 :** Yaratıcılık sürecinde mesleki özgüvenle birlikte kavramsal bilgi birikimi ve becerileri pekiştirme bilinci
- P.Ç. 15 :** Sanatı ve tasarımı toplumsal bir sorumluluk boyutunda kavrayan ve alanına yönelik uluslararası gelişmeleri takip eden bireyler yetiştirmek
- Ö.Ç. 1 :** Öğrenciler, alçı şekillendirme ve model kalıp yapımı temel tekniklerini öğrenebilme
- Ö.Ç. 2 :** Öğrenciler, alçı kullanarak basit kalıp sistemleri oluşturabilme
- Ö.Ç. 3 :** Öğrenciler, alçı ile ilgili temel malzemeleri tanıyabilir ve uygun şekilde kullanabilme
- Ö.Ç. 4 :** Öğrenciler, alçı ile basit modelleme ve şekillendirme yapabilme becerisi kazanabilme
- Ö.Ç. 5 :** Öğrenciler, alçı kalıp üretim süreçlerini planlayabilir ve uygulayabilme