**.......................OKULU TEMEL SERAMİK VE CAM DERSİ ...... SINIFI
ÜNİTELENDİRİLMİŞ YILLIK DERS PLANI**

| **AY** | **HAFTA** | **SAAT** | **MODÜL** | **KONU** | **ÖĞRENME VE ÖĞRETME YÖNTEM VE TEKNİKLERİ** | **KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ, ARAÇ VE GEREÇLERİ** | **KAZANIM** | **DEĞERLENDİRME** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| EYLÜL | 1.HAFTA(09-15) | 5 SAAT | MODÜL: ÇİMDİKLEME VE SIVAMA YÖNTEMİ İŞLEM 1: PLASTİK ÇAMURU YOĞURMA | A.Seramik 1-Seramiğin tanımı 2-Seramiğin sınıflandırılması 3-Plastik çamur a.Tanımı b.Çeşitleri c.Fiziksel özellikleri d.Kullanıldığı yerler e.Yoğurma teknikleri f.Yoğurmanın önemi g.Kullanılan araç gereçler | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Seramik atölyesi, plastik seramik çamuru, ahşap masa, alçı masa, kesici tel, kesme bıçağı | 1-Plastik çamuru temin etmek 2-Çalışma tezgahı ve araç gereçleri hazırlamak 3-Çamuru uygun büyüklükte parçalara ayırmak 4-Kıvamını kontrol etmek 5-Çamuru yoğurmak 6-Fazla suyunu ve havasını almak 7-Kütle halinde tekniğe uygun sarmak | Atatürk'ün Hayatı**2019-2020 Eğitim-Öğretim yılı başlangıcı** |
| EYLÜL | 2.HAFTA(16-22) | 5 SAAT | MODÜL: ÇİMDİKLEME VE SIVAMA YÖNTEMİ İŞLEM 1: PLASTİK ÇAMURU YOĞURMA | A.Seramik 1-Seramiğin tanımı 2-Seramiğin sınıflandırılması 3-Plastik çamur a.Tanımı b.Çeşitleri c.Fiziksel özellikleri d.Kullanıldığı yerler e.Yoğurma teknikleri f.Yoğurmanın önemi g.Kullanılan araç gereçler | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Seramik atölyesi, plastik seramik çamuru, ahşap masa, alçı masa, kesici tel, kesme bıçağı | 1-Plastik çamuru temin etmek 2-Çalışma tezgahı ve araç gereçleri hazırlamak 3-Çamuru uygun büyüklükte parçalara ayırmak 4-Kıvamını kontrol etmek 5-Çamuru yoğurmak 6-Fazla suyunu ve havasını almak 7-Kütle halinde tekniğe uygun sarmak |  |
| EYLÜL | 3.HAFTA(23-29) | 5 SAAT | İŞLEM 2: ÇİMDİKLEME YÖNTEMİ İLE KASE FORMU ŞEKİLLENDİRME | A.Plastik çamuru serbest elle şekillendirme teknikleri 1-Çimdikleme tekniği a.Tanımı b.Şekillendirme tekniği 2-Kurutmaa.Tanımı ve önemi b.Kurutma hataları | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Seramik atölyesi, plastik seramik çamuru, ahşap masa, mermer masa, kesici tel, kesme bıçağı, misina, maşrapa | 1-Plastik çamuru yoğurmak 2-Çamurdan uygun büyüklükte top yapmak 3-Çamur topunu elle ortadan çukurlaştırmak 4-Dip kısmında istenilen kalınlık ve genişlik ayarını yapmak 5-Kasenin kalın kısmını elle şekillendirmek 6-Forma uygun ayak yapmak 7-Rötuşlamak ve kurutmak | Atatürk'ün kişiliği ve özellikleri |
| EYLÜL-EKİM | 4.HAFTA(30-06) | 5 SAAT | İŞLEM 2: ÇİMDİKLEME YÖNTEMİ İLE KASE FORMU ŞEKİLLENDİRME | A.Plastik çamuru serbest elle şekillendirme teknikleri 1-Çimdikleme tekniği a.Tanımı b.Şekillendirme tekniği 2-Kurutmaa.Tanımı ve önemi b.Kurutma hataları | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Seramik atölyesi, plastik seramik çamuru, ahşap masa, mermer masa, kesici tel, kesme bıçağı, misina, maşrapa | 1-Plastik çamuru yoğurmak 2-Çamurdan uygun büyüklükte top yapmak 3-Çamur topunu elle ortadan çukurlaştırmak 4-Dip kısmında istenilen kalınlık ve genişlik ayarını yapmak 5-Kasenin kalın kısmını elle şekillendirmek 6-Forma uygun ayak yapmak 7-Rötuşlamak ve kurutmak |  |
| EKİM | 5.HAFTA(07-13) | 5 SAAT | İŞLEM 3-4: SIVAMA YÖNTEMİ İLE KASE VE TABAK FORMU ŞEKİLLENDİRME | A.Elle sıvama tekniği 1-Tanımı 2-Şekillendirme tekniği 3-Kase formu şekillendirme a.Kasenin fonksiyonları b.Kullanılacak araç gereçler c.Ölçü 4-Tabak formu şekillendirme a.Tabağın fonksiyonları b.Kullanılacak araç gereçler c.Ölçü | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Seramik atölyesi, plastik seramik çamuru, ahşap masa, mermer masa, kesici tel, kesme bıçağı, misina, sistre | 1-Plastik çamuru yoğurmak 2-Kalıp için plastik tabak temin etmek 3-Çamuru sulandırarak balçık elde etmek 4-Çamurdan bilyeler oluşturmak 5-Kasenin içine veya üstüne poşet yerleştirmek 6-Bilyeleri kasenin içine dizmek 7-Bilyeleri içten sıvayarak birleştirmek 8-Formu kalıptan almak 9-Rötuşlamak ve kurutmak |  |
| EKİM | 6.HAFTA(14-20) | 5 SAAT | İŞLEM 3-4: SIVAMA YÖNTEMİ İLE KASE VE TABAK FORMU ŞEKİLLENDİRME | A.Elle sıvama tekniği 1-Tanımı 2-Şekillendirme tekniği 3-Kase formu şekillendirme a.Kasenin fonksiyonları b.Kullanılacak araç gereçler c.Ölçü 4-Tabak formu şekillendirme a.Tabağın fonksiyonları b.Kullanılacak araç gereçler c.Ölçü | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Seramik atölyesi, plastik seramik çamuru, ahşap masa, mermer masa, kesici tel, kesme bıçağı, misina, sistre | 1-Plastik çamuru yoğurmak 2-Kalıp için plastik tabak temin etmek 3-Çamuru sulandırarak balçık elde etmek 4-Çamurdan bilyeler oluşturmak 5-Kasenin içine veya üstüne poşet yerleştirmek 6-Bilyeleri kasenin içine dizmek 7-Bilyeleri içten sıvayarak birleştirmek 8-Formu kalıptan almak 9-Rötuşlamak ve kurutmak |  |
| EKİM | 7.HAFTA(21-27) | 5 SAAT | İŞLEM 3-4: SIVAMA YÖNTEMİ İLE KASE VE TABAK FORMU ŞEKİLLENDİRME | A.Elle sıvama tekniği 1-Tanımı 2-Şekillendirme tekniği 3-Kase formu şekillendirme a.Kasenin fonksiyonları b.Kullanılacak araç gereçler c.Ölçü 4-Tabak formu şekillendirme a.Tabağın fonksiyonları b.Kullanılacak araç gereçler c.Ölçü | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Seramik atölyesi, plastik seramik çamuru, ahşap masa, mermer masa, kesici tel, kesme bıçağı, misina, sistre | 1-Plastik çamuru yoğurmak 2-Kalıp için plastik tabak temin etmek 3-Çamuru sulandırarak balçık elde etmek 4-Çamurdan bilyeler oluşturmak 5-Kasenin içine veya üstüne poşet yerleştirmek 6-Bilyeleri kasenin içine dizmek 7-Bilyeleri içten sıvayarak birleştirmek 8-Formu kalıptan almak 9-Rötuşlamak ve kurutmak |  |
| EKİM-KASIM | 8.HAFTA(28-03) | 5 SAAT | MODÜL: SUCUK YÖNTEMİ İŞLEM 1: SUCUK YÖNTEMİ İLE SİLİNDİRİK KALEMLİKMODÜL: SUCUK YÖNTEMİ İŞLEM 1: SUCUK YÖNTEMİ İLE SİLİNDİRİK KALEMLİK | 1-Sucuk tekniği a.Tanımı b.Şekillendirme tekniği 2-Sucuk ile kalemlik şekillendirme a.Kalemliğin fonksiyonları b.Ölçü c.Kullanılan araç gereçler1-Sucuk tekniği a.Tanımı b.Şekillendirme tekniği 2-Sucuk ile kalemlik şekillendirme a.Kalemliğin fonksiyonları b.Ölçü c.Kullanılan araç gereçler | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulamaAnlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Seramik atölyesi, plastik seramik çamuru, ahşap masa, mermer masa, kesici tel, kesme bıçağı, misina, sistre, turnet, modelaj kalemleriSeramik atölyesi, plastik seramik çamuru, ahşap masa, mermer masa, kesici tel, kesme bıçağı, misina, sistre, turnet, modelaj kalemleri | 1-Plastik çamuru yoğurmak 2-Balçık oluşturmak 3-Uygun kalınlık ve miktarda sucuk hazırlamak 4-Sucuğu sararak tabanı şekillendirmek 5-Taban üstüne sucukları üst üste dizerek yan yüzeyleri oluşturmak 6-İçten sıvayarak birleştirmek 7-Rötuşlamak, dekorlamak ve kurutmak1-Plastik çamuru yoğurmak 2-Balçık oluşturmak 3-Uygun kalınlık ve miktarda sucuk hazırlamak 4-Sucuğu sararak tabanı şekillendirmek 5-Taban üstüne sucukları üst üste dizerek yan yüzeyleri oluşturmak 6-İçten sıvayarak birleştirmek 7-Rötuşlamak, dekorlamak ve kurutmak | **Cumhuriyet Bayramı** |
| KASIM | 9.HAFTA(04-10) | 5 SAAT | MODÜL: SUCUK YÖNTEMİ İŞLEM 1: SUCUK YÖNTEMİ İLE SİLİNDİRİK KALEMLİK | 1-Sucuk tekniği a.Tanımı b.Şekillendirme tekniği 2-Sucuk ile kalemlik şekillendirme a.Kalemliğin fonksiyonları b.Ölçü c.Kullanılan araç gereçler | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Seramik atölyesi, plastik seramik çamuru, ahşap masa, mermer masa, kesici tel, kesme bıçağı, misina, sistre, turnet, modelaj kalemleri | 1-Plastik çamuru yoğurmak 2-Balçık oluşturmak 3-Uygun kalınlık ve miktarda sucuk hazırlamak 4-Sucuğu sararak tabanı şekillendirmek 5-Taban üstüne sucukları üst üste dizerek yan yüzeyleri oluşturmak 6-İçten sıvayarak birleştirmek 7-Rötuşlamak, dekorlamak ve kurutmak | **Kızılay Haftası** |
| KASIM | 10.HAFTA(11-17) | 5 SAAT | MODÜL: SUCUK YÖNTEMİ İŞLEM 1: SUCUK YÖNTEMİ İLE SİLİNDİRİK KALEMLİK | 1-Sucuk tekniği a.Tanımı b.Şekillendirme tekniği 2-Sucuk ile kalemlik şekillendirme a.Kalemliğin fonksiyonları b.Ölçü c.Kullanılan araç gereçler | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Seramik atölyesi, plastik seramik çamuru, ahşap masa, mermer masa, kesici tel, kesme bıçağı, misina, sistre, turnet, modelaj kalemleri | 1-Plastik çamuru yoğurmak 2-Balçık oluşturmak 3-Uygun kalınlık ve miktarda sucuk hazırlamak 4-Sucuğu sararak tabanı şekillendirmek 5-Taban üstüne sucukları üst üste dizerek yan yüzeyleri oluşturmak 6-İçten sıvayarak birleştirmek 7-Rötuşlamak, dekorlamak ve kurutmak |  |
| KASIM-ARALIK | 11.HAFTA(25-01) | 5 SAAT | MODÜL: SUCUK YÖNTEMİ İŞLEM 1: SUCUK YÖNTEMİ İLE SİLİNDİRİK KALEMLİK | 1-Sucuk tekniği a.Tanımı b.Şekillendirme tekniği 2-Sucuk ile kalemlik şekillendirme a.Kalemliğin fonksiyonları b.Ölçü c.Kullanılan araç gereçler | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Seramik atölyesi, plastik seramik çamuru, ahşap masa, mermer masa, kesici tel, kesme bıçağı, misina, sistre, turnet, modelaj kalemleri | 1-Plastik çamuru yoğurmak 2-Balçık oluşturmak 3-Uygun kalınlık ve miktarda sucuk hazırlamak 4-Sucuğu sararak tabanı şekillendirmek 5-Taban üstüne sucukları üst üste dizerek yan yüzeyleri oluşturmak 6-İçten sıvayarak birleştirmek 7-Rötuşlamak, dekorlamak ve kurutmak |  |
| ARALIK | 12.HAFTA(02-08) | 5 SAAT | İŞLEM 2: SUCUK YÖNTEMİ İLE ÇEŞİTLİ BOYUTLARDA ANTİK FORM | 1-Sucuk yöntemi ile antik form şekillendirmek a.Şekillendirme tekniği b.Formların fonksiyonları c.Ölçü 4-Kullanılan araç gereçler | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Seramik atölyesi, plastik seramik çamuru, ahşap masa, mermer masa, kesici tel, kesme bıçağı, misina, sistre, turnet, modelaj kalemleri | 1-Plastik çamuru yoğurmak 2-Balçık oluşturmak 3-Antik form ölçülerini belirlemek 4-Form yapısına uygun kalınlıkta ve miktarda sucuk hazırlamak 5-Sucuğu sararak tabanı şekillendirmek 6-Taban üzerine sucukları tekniğe uygun dizerek yan yüzeyleri oluşturmak 7-İçten sıvayarak birleştirmek 8-Rötuşlamak | Atatürkün Ankaraya Gelişi YAZILI SINAV**Dünya Engelliler Günü** |
| ARALIK | 13.HAFTA(09-15) | 5 SAAT | İŞLEM 2: SUCUK YÖNTEMİ İLE ÇEŞİTLİ BOYUTLARDA ANTİK FORM | 1-Sucuk yöntemi ile antik form şekillendirmek a.Şekillendirme tekniği b.Formların fonksiyonları c.Ölçü 4-Kullanılan araç gereçler | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Seramik atölyesi, plastik seramik çamuru, ahşap masa, mermer masa, kesici tel, kesme bıçağı, misina, sistre, turnet, modelaj kalemleri | 1-Plastik çamuru yoğurmak 2-Balçık oluşturmak 3-Antik form ölçülerini belirlemek 4-Form yapısına uygun kalınlıkta ve miktarda sucuk hazırlamak 5-Sucuğu sararak tabanı şekillendirmek 6-Taban üzerine sucukları tekniğe uygun dizerek yan yüzeyleri oluşturmak 7-İçten sıvayarak birleştirmek 8-Rötuşlamak |  |
| ARALIK | 14.HAFTA(16-22) | 5 SAAT | İŞLEM 2: SUCUK YÖNTEMİ İLE ÇEŞİTLİ BOYUTLARDA ANTİK FORM | 1-Sucuk yöntemi ile antik form şekillendirmek a.Şekillendirme tekniği b.Formların fonksiyonları c.Ölçü 4-Kullanılan araç gereçler | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Seramik atölyesi, plastik seramik çamuru, ahşap masa, mermer masa, kesici tel, kesme bıçağı, misina, sistre, turnet, modelaj kalemleri | 1-Plastik çamuru yoğurmak 2-Balçık oluşturmak 3-Antik form ölçülerini belirlemek 4-Form yapısına uygun kalınlıkta ve miktarda sucuk hazırlamak 5-Sucuğu sararak tabanı şekillendirmek 6-Taban üzerine sucukları tekniğe uygun dizerek yan yüzeyleri oluşturmak 7-İçten sıvayarak birleştirmek 8-Rötuşlamak |  |
| ARALIK | 15.HAFTA(23-29) | 5 SAAT | İŞLEM 2: SUCUK YÖNTEMİ İLE ÇEŞİTLİ BOYUTLARDA ANTİK FORM | 1-Sucuk yöntemi ile antik form şekillendirmek a.Şekillendirme tekniği b.Formların fonksiyonları c.Ölçü 4-Kullanılan araç gereçler | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Seramik atölyesi, plastik seramik çamuru, ahşap masa, mermer masa, kesici tel, kesme bıçağı, misina, sistre, turnet, modelaj kalemleri | 1-Plastik çamuru yoğurmak 2-Balçık oluşturmak 3-Antik form ölçülerini belirlemek 4-Form yapısına uygun kalınlıkta ve miktarda sucuk hazırlamak 5-Sucuğu sararak tabanı şekillendirmek 6-Taban üzerine sucukları tekniğe uygun dizerek yan yüzeyleri oluşturmak 7-İçten sıvayarak birleştirmek 8-Rötuşlamak |  |
| ARALIK-OCAK | 16.HAFTA(30-05) | 5 SAAT | İŞLEM 2: SUCUK YÖNTEMİ İLE ÇEŞİTLİ BOYUTLARDA ANTİK FORM | 1-Sucuk yöntemi ile antik form şekillendirmek a.Şekillendirme tekniği b.Formların fonksiyonları c.Ölçü 4-Kullanılan araç gereçler | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Seramik atölyesi, plastik seramik çamuru, ahşap masa, mermer masa, kesici tel, kesme bıçağı, misina, sistre, turnet, modelaj kalemleri | 1-Plastik çamuru yoğurmak 2-Balçık oluşturmak 3-Antik form ölçülerini belirlemek 4-Form yapısına uygun kalınlıkta ve miktarda sucuk hazırlamak 5-Sucuğu sararak tabanı şekillendirmek 6-Taban üzerine sucukları tekniğe uygun dizerek yan yüzeyleri oluşturmak 7-İçten sıvayarak birleştirmek 8-Rötuşlamak | **Yılbaşı Tatili** |
| OCAK | 17.HAFTA(06-12) | 5 SAAT | MODÜL: PLAKA YÖNTEMİ İŞLEM 1: PLAKA YÖNTEMİ İLE KUTU ŞEKİLLENDİRME | A.Plaka tekniği 1-Tanımı 2-Kullanılan araç gereçler 3-Şekillendirme tekniği B.Kutu formunu şekillendirme 1-Kutunun fonksiyonları 2-Ölçü 3-Şablon hazırlama 4-Kullanılan araçgereçler | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Seramik atölyesi, plastik seramik çamuru, ahşap masa, mermer masa, kesici tel, kesme bıçağı, misina, sistre, turnet, modelaj kalemleri | 1-Kutuların ölçülerini belirlemek 2-Ölçülere uygun şablon hazırlamak 3-Plastik çamuru yoğurmak 4-Balçık oluşturmak 5-Tekniğe uygun plaka açmak 6-Şablon ölçülerine uygun kutu parçalarını kesmek 7-Çentikleyerek birbirine eklemek 8-Köşeleri sağlamlaştırmak 9-Rötuşlamak ve kurutmak |  |
| OCAK | 18.HAFTA(13-19) | 5 SAAT | MODÜL: PLAKA YÖNTEMİ İŞLEM 1: PLAKA YÖNTEMİ İLE KUTU ŞEKİLLENDİRME | A.Plaka tekniği 1-Tanımı 2-Kullanılan araç gereçler 3-Şekillendirme tekniği B.Kutu formunu şekillendirme 1-Kutunun fonksiyonları 2-Ölçü 3-Şablon hazırlama 4-Kullanılan araçgereçler | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Seramik atölyesi, plastik seramik çamuru, ahşap masa, mermer masa, kesici tel, kesme bıçağı, misina, sistre, turnet, modelaj kalemleri | 1-Kutuların ölçülerini belirlemek 2-Ölçülere uygun şablon hazırlamak 3-Plastik çamuru yoğurmak 4-Balçık oluşturmak 5-Tekniğe uygun plaka açmak 6-Şablon ölçülerine uygun kutu parçalarını kesmek 7-Çentikleyerek birbirine eklemek 8-Köşeleri sağlamlaştırmak 9-Rötuşlamak ve kurutmak | **Birinci Dönemin Sona Ermesi** |
| ŞUBAT | 19.HAFTA(03-09) | 5 SAAT | MODÜL: PLAKA YÖNTEMİ İŞLEM 1: PLAKA YÖNTEMİ İLE KUTU ŞEKİLLENDİRME | A.Plaka tekniği 1-Tanımı 2-Kullanılan araç gereçler 3-Şekillendirme tekniği B.Kutu formunu şekillendirme 1-Kutunun fonksiyonları 2-Ölçü 3-Şablon hazırlama 4-Kullanılan araçgereçler | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Seramik atölyesi, plastik seramik çamuru, ahşap masa, mermer masa, kesici tel, kesme bıçağı, misina, sistre, turnet, modelaj kalemleri | 1-Kutuların ölçülerini belirlemek 2-Ölçülere uygun şablon hazırlamak 3-Plastik çamuru yoğurmak 4-Balçık oluşturmak 5-Tekniğe uygun plaka açmak 6-Şablon ölçülerine uygun kutu parçalarını kesmek 7-Çentikleyerek birbirine eklemek 8-Köşeleri sağlamlaştırmak 9-Rötuşlamak ve kurutmak | **İkinci Yarıyıl Başlangıcı** |
| ŞUBAT | 20.HAFTA(10-16) | 5 SAAT | İŞLEM 2: PLAKA YÖNTEMİ İLE MODÜLER ÇEREZLİK ŞEKİLLENDİRME | A.Plaka yöntemi ile modüler çerezlik şekillendirmek 1-Modüler çerezlik 2-Tanımı 3-Ölçü 4-Şablon 5-Kullanılan araç gereçler | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Seramik atölyesi, plastik seramik çamuru, ahşap masa, mermer masa, kesici tel, kesme bıçağı, misina, sistre, turnet, modelaj kalemleri | 1-Konuya uygun kullanışlı form seçmek 2-Form ölçülerini tespit etmek 3-Ölçülere uygun şablon hazırlamak 4-Plastik çamuru yoğurmak 5-Balçık oluşturmak 6-Plaka açmak 7-Parçaları kesmek 8-Kenarlarını çentikleyerek birbirine eklemek 9-Eklem yerlerini sağlamlaştırmak 10-Tüm çerezlik parçalarını şekillendirmek 11-Rötuşlamak 12-Keskin köşeleri yumuşatmak 13-Kurutmak | "Benim manevi mirasım ilim ve akıldır" K.Atatürk 12 MART İSTİKLAL MARŞI'NIN KABULÜ 18 Mart Çanakkale Şehitlerini Anma Günü |
| ŞUBAT | 21.HAFTA(17-23) | 5 SAAT | İŞLEM 2: PLAKA YÖNTEMİ İLE MODÜLER ÇEREZLİK ŞEKİLLENDİRME | A.Plaka yöntemi ile modüler çerezlik şekillendirmek 1-Modüler çerezlik 2-Tanımı 3-Ölçü 4-Şablon 5-Kullanılan araç gereçler | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Seramik atölyesi, plastik seramik çamuru, ahşap masa, mermer masa, kesici tel, kesme bıçağı, misina, sistre, turnet, modelaj kalemleri | 1-Konuya uygun kullanışlı form seçmek 2-Form ölçülerini tespit etmek 3-Ölçülere uygun şablon hazırlamak 4-Plastik çamuru yoğurmak 5-Balçık oluşturmak 6-Plaka açmak 7-Parçaları kesmek 8-Kenarlarını çentikleyerek birbirine eklemek 9-Eklem yerlerini sağlamlaştırmak 10-Tüm çerezlik parçalarını şekillendirmek 11-Rötuşlamak 12-Keskin köşeleri yumuşatmak 13-Kurutmak |  |
| ŞUBAT-MART | 22.HAFTA(24-01) | 5 SAAT | İŞLEM 2: PLAKA YÖNTEMİ İLE MODÜLER ÇEREZLİK ŞEKİLLENDİRME | A.Plaka yöntemi ile modüler çerezlik şekillendirmek 1-Modüler çerezlik 2-Tanımı 3-Ölçü 4-Şablon 5-Kullanılan araç gereçler | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Seramik atölyesi, plastik seramik çamuru, ahşap masa, mermer masa, kesici tel, kesme bıçağı, misina, sistre, turnet, modelaj kalemleri | 1-Konuya uygun kullanışlı form seçmek 2-Form ölçülerini tespit etmek 3-Ölçülere uygun şablon hazırlamak 4-Plastik çamuru yoğurmak 5-Balçık oluşturmak 6-Plaka açmak 7-Parçaları kesmek 8-Kenarlarını çentikleyerek birbirine eklemek 9-Eklem yerlerini sağlamlaştırmak 10-Tüm çerezlik parçalarını şekillendirmek 11-Rötuşlamak 12-Keskin köşeleri yumuşatmak 13-Kurutmak |  |
| MART | 23.HAFTA(02-08) | 5 SAAT | İŞLEM 2: PLAKA YÖNTEMİ İLE MODÜLER ÇEREZLİK ŞEKİLLENDİRME | A.Plaka yöntemi ile modüler çerezlik şekillendirmek 1-Modüler çerezlik 2-Tanımı 3-Ölçü 4-Şablon 5-Kullanılan araç gereçler | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Seramik atölyesi, plastik seramik çamuru, ahşap masa, mermer masa, kesici tel, kesme bıçağı, misina, sistre, turnet, modelaj kalemleri | 1-Konuya uygun kullanışlı form seçmek 2-Form ölçülerini tespit etmek 3-Ölçülere uygun şablon hazırlamak 4-Plastik çamuru yoğurmak 5-Balçık oluşturmak 6-Plaka açmak 7-Parçaları kesmek 8-Kenarlarını çentikleyerek birbirine eklemek 9-Eklem yerlerini sağlamlaştırmak 10-Tüm çerezlik parçalarını şekillendirmek 11-Rötuşlamak 12-Keskin köşeleri yumuşatmak 13-Kurutmak |  |
| MART | 24.HAFTA(09-15) | 5 SAAT | İŞLEM 2: PLAKA YÖNTEMİ İLE MODÜLER ÇEREZLİK ŞEKİLLENDİRME | A.Plaka yöntemi ile modüler çerezlik şekillendirmek 1-Modüler çerezlik 2-Tanımı 3-Ölçü 4-Şablon 5-Kullanılan araç gereçler | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Seramik atölyesi, plastik seramik çamuru, ahşap masa, mermer masa, kesici tel, kesme bıçağı, misina, sistre, turnet, modelaj kalemleri | 1-Konuya uygun kullanışlı form seçmek 2-Form ölçülerini tespit etmek 3-Ölçülere uygun şablon hazırlamak 4-Plastik çamuru yoğurmak 5-Balçık oluşturmak 6-Plaka açmak 7-Parçaları kesmek 8-Kenarlarını çentikleyerek birbirine eklemek 9-Eklem yerlerini sağlamlaştırmak 10-Tüm çerezlik parçalarını şekillendirmek 11-Rötuşlamak 12-Keskin köşeleri yumuşatmak 13-Kurutmak | **İstiklâl Marşı’nın Kabulü ve Mehmet Akif Ersoy’u Anma Günü** |
| MART | 25.HAFTA(16-22) | 5 SAAT | İŞLEM 2: PLAKA YÖNTEMİ İLE MODÜLER ÇEREZLİK ŞEKİLLENDİRME | A.Plaka yöntemi ile modüler çerezlik şekillendirmek 1-Modüler çerezlik 2-Tanımı 3-Ölçü 4-Şablon 5-Kullanılan araç gereçler | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Seramik atölyesi, plastik seramik çamuru, ahşap masa, mermer masa, kesici tel, kesme bıçağı, misina, sistre, turnet, modelaj kalemleri | 1-Konuya uygun kullanışlı form seçmek 2-Form ölçülerini tespit etmek 3-Ölçülere uygun şablon hazırlamak 4-Plastik çamuru yoğurmak 5-Balçık oluşturmak 6-Plaka açmak 7-Parçaları kesmek 8-Kenarlarını çentikleyerek birbirine eklemek 9-Eklem yerlerini sağlamlaştırmak 10-Tüm çerezlik parçalarını şekillendirmek 11-Rötuşlamak 12-Keskin köşeleri yumuşatmak 13-Kurutmak | **Şehitler Günü** |
| MART | 26.HAFTA(23-29) | 5 SAAT | MODÜL: CAM KESİMİ 1 İŞLEM 1-2: CAMI KESME TEZGAHINA YERLEŞTİRMEK, ÖLÇÜSÜNÜ ALIP İŞARETLEMEK | A.Cam ve tezgah B.Ölçü almak | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Vantuz,Cam, uygun zemin ayakkabısı, eldiven, cam kesme tezgahı, işaretleme kalemi, metre | 1-Uygun eldiven giymek 2-Pozisyon almak 3-Camı tutmak 4-Tekniğine uygun taşımak 5-Tezgaha yerleştirmek 6-Uygun ölçü aletleri seçmek 7-Markalama yapmak 8-Ölçmek, işaretlemek 9-Aletleri temizlemek | UYGULAMALI SINAV |
| MART-NİSAN | 27.HAFTA(30-05) | 5 SAAT | MODÜL: CAM KESİMİ 1 İŞLEM 1-2: CAMI KESME TEZGAHINA YERLEŞTİRMEK, ÖLÇÜSÜNÜ ALIP İŞARETLEMEK | A.Cam ve tezgah B.Ölçü almak | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Vantuz,Cam, uygun zemin ayakkabısı, eldiven, cam kesme tezgahı, işaretleme kalemi, metre | 1-Uygun eldiven giymek 2-Pozisyon almak 3-Camı tutmak 4-Tekniğine uygun taşımak 5-Tezgaha yerleştirmek 6-Uygun ölçü aletleri seçmek 7-Markalama yapmak 8-Ölçmek, işaretlemek 9-Aletleri temizlemek |  |
| NİSAN | 28.HAFTA(13-19) | 5 SAAT | İŞLEM 3: DESENE UYGUN CAM KESMEK | A.Cam ve tezgah B.Ölçü almak | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Vantuz,Cam, uygun zemin ayakkabısı, eldiven, cam kesme tezgahı, işaretleme kalemi, metre | 1-Uygun eldiven giymek 2-Pozisyon almak 3-Camı tutmak 4-Tekniğine uygun taşımak 5-Tezgaha yerleştirmek 6-Uygun ölçü aletleri seçmek 7-Markalama yapmak 8-Ölçmek, işaretlemek 9-Aletleri temizlemek | UYGULAMALI SINAV |
| NİSAN | 29.HAFTA(20-26) | 5 SAAT | İŞLEM 3: DESENE UYGUN CAM KESMEK | A.Cam ve tezgah B.Ölçü almak | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Vantuz,Cam, uygun zemin ayakkabısı, eldiven, cam kesme tezgahı, işaretleme kalemi, metre | 1-Uygun eldiven giymek 2-Pozisyon almak 3-Camı tutmak 4-Tekniğine uygun taşımak 5-Tezgaha yerleştirmek 6-Uygun ölçü aletleri seçmek 7-Markalama yapmak 8-Ölçmek, işaretlemek 9-Aletleri temizlemek | **23 Nisan Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı** |
| NİSAN-MAYIS | 30.HAFTA(27-03) | 5 SAAT | İŞLEM 4-5: RÖTUŞLAMA(RODAJ), TEMİZLİK VE KONTROL | D.Rodaj 1-Amacı 2-Kullanılan elmaslar 3-Makine ayarı 4-Dikkat edilecek hususlar E.Camın temizlenmesi | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Rödaj makinesi, kenar taşlama makinesi | 1-Rodaj makinesini ayarlamak ve çalıştırmak 2-Parçayı makineye yerleştirmek 3-Rötuşlamak 4-Camı yıkamak kurulamak | **1 Mayıs İşçi Bayramı** |
| MAYIS | 31.HAFTA(04-10) | 5 SAAT | İŞLEM 4-5: RÖTUŞLAMA(RODAJ), TEMİZLİK VE KONTROL | D.Rodaj 1-Amacı 2-Kullanılan elmaslar 3-Makine ayarı 4-Dikkat edilecek hususlar E.Camın temizlenmesi | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Rödaj makinesi, kenar taşlama makinesi | 1-Rodaj makinesini ayarlamak ve çalıştırmak 2-Parçayı makineye yerleştirmek 3-Rötuşlamak 4-Camı yıkamak kurulamak |  |
| MAYIS | 32.HAFTA(11-17) | 5 SAAT | MODÜL: SERAMİK VE CAMDA PİŞİRİM İŞLEM 1: SERAMİK BİSKÜVİ PİŞİRİMİ | A.Bisküvi pişirimi B.Seramik fırınları | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Seramik fırını, fırın içi malzemeler | 1-Fırın içi malzemeleri istiflemek 2-Yarı mamulleri istiflemek 3-Ön pişirim yapmak 4-Bisküvi pişirim yapmak 5-Fırını teekniğe uygun boşaltmak |  |
| MAYIS | 33.HAFTA(18-24) | 5 SAAT | MODÜL: SERAMİK VE CAMDA PİŞİRİM İŞLEM 1: SERAMİK BİSKÜVİ PİŞİRİMİ | A.Bisküvi pişirimi B.Seramik fırınları | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Seramik fırını, fırın içi malzemeler | 1-Fırın içi malzemeleri istiflemek 2-Yarı mamulleri istiflemek 3-Ön pişirim yapmak 4-Bisküvi pişirim yapmak 5-Fırını teekniğe uygun boşaltmak | **19 Mayıs Atatürk’ü Anma Gençlik ve Spor Bayramı** |
| MAYIS | 34.HAFTA(25-31) | 5 SAAT | İŞLEM 2-3: FIRINI HAZIRLAMA, AYARLARINI YAPMA VE ÇALIŞTIRMA | A.Fırın bilgisi B.Camın viskozitesi | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Kürek, süpürge, toz bezleri, yardımcı malzemeler | 1-Fırın içini temizlemek 2-Kalıp içi ara malzemeyi homojen şekilde tozu eleyerek kaplamak 3-Kalıbın üzerine cam malzemeyi temizleyip yerleştirmek 4-Fırını kapatmak 5-Fırın sıcaklığını ve bekleme sürelerini ayarlamak 6-Dereceleri kontrol etmek ve çalıştırmak |  |
| HAZİRAN | 35.HAFTA(01-07) | 5 SAAT | İŞLEM 2-3: FIRINI HAZIRLAMA, AYARLARINI YAPMA VE ÇALIŞTIRMA | A.Fırın bilgisi B.Camın viskozitesi | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Kürek, süpürge, toz bezleri, yardımcı malzemeler | 1-Fırın içini temizlemek 2-Kalıp içi ara malzemeyi homojen şekilde tozu eleyerek kaplamak 3-Kalıbın üzerine cam malzemeyi temizleyip yerleştirmek 4-Fırını kapatmak 5-Fırın sıcaklığını ve bekleme sürelerini ayarlamak 6-Dereceleri kontrol etmek ve çalıştırmak |  |
| HAZİRAN | 36.HAFTA(08-14) | 5 SAAT | İŞLEM 2-3: FIRINI HAZIRLAMA, AYARLARINI YAPMA VE ÇALIŞTIRMA | A.Fırın bilgisi B.Camın viskozitesi | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Kürek, süpürge, toz bezleri, yardımcı malzemeler | 1-Fırın içini temizlemek 2-Kalıp içi ara malzemeyi homojen şekilde tozu eleyerek kaplamak 3-Kalıbın üzerine cam malzemeyi temizleyip yerleştirmek 4-Fırını kapatmak 5-Fırın sıcaklığını ve bekleme sürelerini ayarlamak 6-Dereceleri kontrol etmek ve çalıştırmak |  |
| HAZİRAN | 37.HAFTA(15-21) | 5 SAAT | İŞLEM 2-3: FIRINI HAZIRLAMA, AYARLARINI YAPMA VE ÇALIŞTIRMA | A.Fırın bilgisi B.Camın viskozitesi | Anlatım, soru-cevap, araştırma, gösterip yaptırma, gezi gözlem, örnek inceleme, göstererek yaptırma, uygulama | Kürek, süpürge, toz bezleri, yardımcı malzemeler | 1-Fırın içini temizlemek 2-Kalıp içi ara malzemeyi homojen şekilde tozu eleyerek kaplamak 3-Kalıbın üzerine cam malzemeyi temizleyip yerleştirmek 4-Fırını kapatmak 5-Fırın sıcaklığını ve bekleme sürelerini ayarlamak 6-Dereceleri kontrol etmek ve çalıştırmak | **Ders Yılının Sona ermesi** |

**Bu yıllık plan T.C. Milli Eğitim Bakanlığı Talim ve Terbiye Kurulu Başkanlığının yayınladığı öğretim programı esas alınarak yapılmıstır. Bu yıllık planda toplam eğitim öğretim haftası 37 haftadır.**