|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| MOTORLU ARAÇLAR TEKNOLOJİSİ ALANI2020/2021 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI 9. SINIF TEKNİK RESİM DERSİ YILLIK PLANI | | | | | | | |
| AY | HAFTA |  | D.SAATİ | KONULAR | ÖĞRENME-ÖĞRETME YÖNTEM VE TEKNİKLERİ | KULLANILAN EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ, ARAÇ VE GEREÇLERİ | DEĞERLENDİRME(Hedef ve Davranışlara Ulaşma Düzeyi) |
| EYLÜL | 1. | Uzaktan  Eğitim |  | MODÜL-1-TEKNİK RESME GİRİŞ  1-Teknik resmin endüstrideki önemi  1.2 Çizim araç ve gereçleri  1.3Yazı ve rakamlar | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir. |
| 2. | Uzaktan  Eğitim |  | Yazı ve rakamlar | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir. |
|  | 3. | Sınıf içi |  | Çizgi ve çizgi çeşitleri  –çizgi çeşitleri  –çizgi uygulaması | Soru-Cevap, Anlatım, Uygulama çalışması Gösteri,,projeksiyonlu anlatım,ders cd,,araştırma,gözlem,inceleme,proje hazırlama | Atölye donanımları,modül kitabı,Ders notları,projeksiyon,  Sunu,Eğitim videoları | Modülün sonunda sınıf geçme yönetmenliğine göre, çeşitli ölçeklerle ölçülüp sonuçları degerlendirilecektir. |
|  | 3. | Uzaktan Eğitim |  | -Paralel ve dik doğruların çizimi  -Doğruyu eşit parçaya bölme | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir. |
|  | 4. | Sınıf içi |  | Çizgi ve çizgi çeşitleri  –çizgi çeşitleri  –çizgi uygulaması | Soru-Cevap, Anlatım, Uygulama çalışması Gösteri,,projeksiyonlu anlatım,ders cd,,araştırma,gözlem,inceleme,proje hazırlama | Atölye donanımları,modül kitabı,Ders notları,projeksiyon,  Sunu,Eğitim videoları | Modülün sonunda sınıf geçme yönetmenliğine göre, çeşitli ölçeklerle ölçülüp sonuçları degerlendirilecektir. |
|  | 4. | Uzaktan Eğitim |  | -Paralel ve dik doğruların çizimi  -Doğruyu eşit parçaya bölme | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir. |
|  |  |  |
| EKİM | 1. | Sınıf içi |  | -TEMEL GEOMETRİK ÇİZİMLER  -Açıların çizilmesi | Soru-Cevap, Anlatım, Uygulama çalışması Gösteri,,projeksiyonlu anlatım,ders cd,,araştırma,gözlem,inceleme,proje hazırlama | Atölye donanımları,modül kitabı,Ders notları,projeksiyon,  Sunu,Eğitim videoları | Modülün sonunda sınıf geçme yönetmenliğine göre, çeşitli ölçeklerle ölçülüp sonuçları degerlendirilecektir. |
| 1. | Uzaktan Eğitim |  | -Çokgenlerin çizilmesi    -Üçgen ve dörtgen çizimi | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir. |
| 2. | Sınıf içi |  | -TEMEL GEOMETRİK ÇİZİMLER  -Açıların çizilmesi | Soru-Cevap, Anlatım, Uygulama çalışması Gösteri,,projeksiyonlu anlatım,ders cd,,araştırma,gözlem,inceleme,proje hazırlama | Atölye donanımları,modül kitabı,Ders notları,projeksiyon,  Sunu,Eğitim videoları | Modülün sonunda sınıf geçme yönetmenliğine göre, çeşitli ölçeklerle ölçülüp sonuçları degerlendirilecektir. |
| 2. | Uzaktan Eğitim |  | -Çokgenlerin çizilmesi    -Üçgen ve dörtgen çizimi | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir. |
|  | 3. | Sınıf içi |  | -Beşgen çizimi  -Altıgen çizimi | Soru-Cevap, Anlatım, Uygulama çalışması Gösteri,,projeksiyonlu anlatım,ders cd,,araştırma,gözlem,inceleme,proje hazırlama | Atölye donanımları,modül kitabı,Ders notları,projeksiyon,  Sunu,Eğitim videoları | Modülün sonunda sınıf geçme yönetmenliğine göre, çeşitli ölçeklerle ölçülüp sonuçları degerlendirilecektir. |
|  | 3. | Uzaktan Eğitim |  | -Yedigen ve sekizgen çizimi | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir. |
|  | 4. | Sınıf içi |  | -Beşgen çizimi  -Altıgen çizimi | Soru-Cevap, Anlatım, Uygulama çalışması Gösteri,,projeksiyonlu anlatım,ders cd,,araştırma,gözlem,inceleme,proje hazırlama | Atölye donanımları,modül kitabı,Ders notları,projeksiyon,  Sunu,Eğitim videoları | Modülün sonunda sınıf geçme yönetmenliğine göre, çeşitli ölçeklerle ölçülüp sonuçları degerlendirilecektir. |
|  | 4. | Uzaktan Eğitim |  | -Yedigen ve sekizgen çizimi | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir. |
| KASIM | 1. | Sınıf içi |  | - Çember ve teğet doğrularla ilgili çizimler  Daire ve yayın merkezini bulma  Çember dışından teğet çizme | Soru-Cevap, Anlatım, Uygulama çalışması Gösteri,,projeksiyonlu anlatım,ders cd,,araştırma,gözlem,inceleme,proje hazırlama | Atölye donanımları,modül kitabı,Ders notları,projeksiyon,  Sunu,Eğitim videoları | Modülün sonunda sınıf geçme yönetmenliğine göre, çeşitli ölçeklerle ölçülüp sonuçları degerlendirilecektir. |
| 1. | Uzaktan Eğitim |  | 2 daireye dıştan teğet çizme  2 daireye içten teğet çizme | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir. |
| 2. | Sınıf içi |  | 1.DÖNEM ARA SINAVLARI |  |  |  |
| 2. | Uzaktan Eğitim |  | 1.DÖNEM ARA SINAVLARI |  |  |  |
|  | 3. | Sınıf içi |  | - Çember ve teğet doğrularla ilgili çizimler  Daire ve yayın merkezini bulma  Çember dışından teğet çizme | Soru-Cevap, Anlatım, Uygulama çalışması Gösteri,,projeksiyonlu anlatım,ders cd,,araştırma,gözlem,inceleme,proje hazırlama | Atölye donanımları,modül kitabı,Ders notları,projeksiyon,  Sunu,Eğitim videoları | Modülün sonunda sınıf geçme yönetmenliğine göre, çeşitli ölçeklerle ölçülüp sonuçları degerlendirilecektir. |
|  | 3. | Uzaktan Eğitim |  | 2 daireye dıştan teğet çizme  2 daireye içten teğet çizme | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir. |
|  | 4. | Sınıf içi |  | -Üçgenin içine teğet çizme  -Üçgenin köşelerinden geçen teğet çizme  -2 doğruyu yayla birleştirme  -2 doğruyu 2 yayla birleştirme | Soru-Cevap, Anlatım, Uygulama çalışması Gösteri,,projeksiyonlu anlatım,ders cd,,araştırma,gözlem,inceleme,proje hazırlama | Atölye donanımları,modül kitabı,Ders notları,projeksiyon,  Sunu,Eğitim videoları | Modülün sonunda sınıf geçme yönetmenliğine göre, çeşitli ölçeklerle ölçülüp sonuçları degerlendirilecektir. |
|  | 4. | Uzaktan Eğitim |  | -2 daireyi yayla birleştirmek  -Daire ve noktanın yayla teğet birleştirilmesi | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir. |
| ARALIK | 1. | Sınıf içi |  | -üçgenin içine teğet çizme  -Üçgenin köşelerinden geçen teğet çizme  -2 doğruyu yayla birleştirme  -2 doğruyu 2 yayla birleştirme | Soru-Cevap, Anlatım, Uygulama çalışması Gösteri,,projeksiyonlu anlatım,ders cd,,araştırma,gözlem,inceleme,proje hazırlama | Atölye donanımları,modül kitabı,Ders notları,projeksiyon,  Sunu,Eğitim videoları | Modülün sonunda sınıf geçme yönetmenliğine göre, çeşitli ölçeklerle ölçülüp sonuçları degerlendirilecektir. |
| 1. | Uzaktan Eğitim |  | -2 daireyi yayla birleştirmek  -Daire ve noktanın yayla teğet birleştirilmesi | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir. |
| 2. | Sınıf içi |  | - Oval çizimleri | Soru-Cevap, Anlatım, Uygulama çalışması Gösteri,,projeksiyonlu anlatım,ders cd,,araştırma,gözlem,inceleme,proje hazırlama | Atölye donanımları,modül kitabı,Ders notları,projeksiyon,  Sunu,Eğitim videoları | Modülün sonunda sınıf geçme yönetmenliğine göre, çeşitli ölçeklerle ölçülüp sonuçları degerlendirilecektir. |
| 2. | Uzaktan Eğitim |  | -Elips ve helis çizilmesi | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir. |
| 3. | Sınıf içi |  | - Oval çizimleri | Soru-Cevap, Anlatım, Uygulama çalışması Gösteri,,projeksiyonlu anlatım,ders cd,,araştırma,gözlem,inceleme,proje hazırlama | Atölye donanımları,modül kitabı,Ders notları,projeksiyon,  Sunu,Eğitim videoları | Modülün sonunda sınıf geçme yönetmenliğine göre, çeşitli ölçeklerle ölçülüp sonuçları degerlendirilecektir. |
| 3. | Uzaktan Eğitim |  | -Elips ve helis çizilmesi | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir. |
| 4. | Sınıf içi |  | -GÖRÜNÜŞ ÇIKARMA  İzdüşüm çizimleri | Soru-Cevap, Anlatım, Uygulama çalışması Gösteri,,projeksiyonlu anlatım,ders cd,,araştırma,gözlem,inceleme,proje hazırlama | Atölye donanımları,modül kitabı,Ders notları,projeksiyon,  Sunu,Eğitim videoları | Modülün sonunda sınıf geçme yönetmenliğine göre, çeşitli ölçeklerle ölçülüp sonuçları degerlendirilecektir. |
| 4. | Uzaktan Eğitim |  | -Perspektiften görünüş çıkarma  Görünüş çıkarmanın metotları ve kuralları | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir. |
| OCAK | 1. | Sınıf içi |  | -GÖRÜNÜŞ ÇIKARMA  İzdüşüm çizimleri | Soru-Cevap, Anlatım, Uygulama çalışması Gösteri,,projeksiyonlu anlatım,ders cd,,araştırma,gözlem,inceleme,proje hazırlama | Atölye donanımları,modül kitabı,Ders notları,projeksiyon,  Sunu,Eğitim videoları | Modülün sonunda sınıf geçme yönetmenliğine göre, çeşitli ölçeklerle ölçülüp sonuçları degerlendirilecektir. |
| 1. | Uzaktan Eğitim |  | -Perspektiften görünüş çıkarma  Görünüş çıkarmanın metotları ve kuralları | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir. |
| 2. | Sınıf içi |  | -2 ve 3 görünüşle ifade edilen parçalar | Soru-Cevap, Anlatım, Uygulama çalışması Gösteri,,projeksiyonlu anlatım,ders cd,,araştırma,gözlem,inceleme,proje hazırlama | Atölye donanımları,modül kitabı,Ders notları,projeksiyon,  Sunu,Eğitim videoları | Modülün sonunda sınıf geçme yönetmenliğine göre, çeşitli ölçeklerle ölçülüp sonuçları degerlendirilecektir. |
| 2. | Uzaktan Eğitim |  | -Eksik verilmiş görünüşler | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar. | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir. |
| 3. | Sınıf içi |  | 1. DÖNEM SONU SINAVLARI |  |  |  |
| 3. | Uzaktan Eğitim |  | 1. **DÖNEM SONU SINAVLARI** |  |  |  |
| 4. | Sınıf içi |  | KARNE YAZIMI VE DAĞITIMI |  |  |  |
|  | 4. | Uzaktan Eğitim |  |  |  |  |  |
| ŞUBAT | 1. | Sınıf içi |  | ŞUBAT TATİLİ |  |  |  |
| 1. | Uzaktan Eğitim |  | ŞUBAT TATİLİ |  |  |  |
| 2. | Sınıf içi |  | ŞUBAT TATİLİ |  |  |  |
| 2. | Uzaktan Eğitim |  | ŞUBAT TATİLİ |  |  |  |
| 3. | Sınıf içi |  | -2 ve 3 görünüşle ifade edilen parçalar | Soru-Cevap, Anlatım, Uygulama çalışması Gösteri,,projeksiyonlu anlatım,ders cd,,araştırma,gözlem,inceleme,proje hazırlama | Atölye donanımları,modül kitabı,Ders notları,projeksiyon,  Sunu,Eğitim videoları | Modülün sonunda sınıf geçme yönetmenliğine göre, çeşitli ölçeklerle ölçülüp sonuçları degerlendirilecektir. |
| 3. | Uzaktan Eğitim |  | -Eksik verilmiş görünüşler | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir. |
| 4. | Sınıf içi |  | -Yardımcı görünüşlere ihtiyaç duyulan parçalar | Soru-Cevap, Anlatım, Uygulama çalışması Gösteri,,projeksiyonlu anlatım,ders cd,,araştırma,gözlem,inceleme,proje hazırlama | Atölye donanımları,modül kitabı,Ders notları,projeksiyon,  Sunu,Eğitim videoları | Modülün sonunda sınıf geçme yönetmenliğine göre, çeşitli ölçeklerle ölçülüp sonuçları degerlendirilecektir. |
| 4. | Uzaktan Eğitim |  | -Eğik yüzeyli parçaların çizilmesi | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir. |
| MART | 1. | Sınıf içi |  | -Yardımcı görünüşlere ihtiyaç duyulan parçalar | Soru-Cevap, Anlatım, Uygulama çalışması Gösteri,,projeksiyonlu anlatım,ders cd,,araştırma,gözlem,inceleme,proje hazırlama | Atölye donanımları,modül kitabı,Ders notları,projeksiyon,  Sunu,Eğitim videoları | Modülün sonunda sınıf geçme yönetmenliğine göre, çeşitli ölçeklerle ölçülüp sonuçları degerlendirilecektir. |
| 1. | Uzaktan Eğitim |  | -Eğik yüzeyli parçaların çizilmesi | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir. |
| 2. | Sınıf içi |  | Perspektif resimler ve model parçalardan görünüş çıkarma uygulamaları 1 | Soru-Cevap, Anlatım, Uygulama çalışması Gösteri,,projeksiyonlu anlatım,ders cd,,araştırma,gözlem,inceleme,proje hazırlama | Atölye donanımları,modül kitabı,Ders notları,projeksiyon,  Sunu,Eğitim videoları | Modülün sonunda sınıf geçme yönetmenliğine göre, çeşitli ölçeklerle ölçülüp sonuçları degerlendirilecektir. |
| 2. | Uzaktan Eğitim |  | Perspektif resimler ve model parçalardan görünüş çıkarma uygulamaları 2 | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir. |
| 3. | Sınıf içi |  | Perspektif resimler ve model parçalardan görünüş çıkarma uygulamaları 1 | Soru-Cevap, Anlatım, Uygulama çalışması Gösteri,,projeksiyonlu anlatım,ders cd,,araştırma,gözlem,inceleme,proje hazırlama | Atölye donanımları,modül kitabı,Ders notları,projeksiyon,  Sunu,Eğitim videoları | Modülün sonunda sınıf geçme yönetmenliğine göre, çeşitli ölçeklerle ölçülüp sonuçları degerlendirilecektir. |
| 3. | Uzaktan Eğitim |  | Perspektif resimler ve model parçalardan görünüş çıkarma uygulamaları 2 | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir. |
| 4. | Sınıf içi |  | Perspektif resimler ve model parçalardan görünüş çıkarma uygulamaları 3 | Soru-Cevap, Anlatım, Uygulama çalışması Gösteri,,projeksiyonlu anlatım,ders cd,,araştırma,gözlem,inceleme,proje hazırlama | Atölye donanımları,modül kitabı,Ders notları,projeksiyon,  Sunu,Eğitim videoları | Modülün sonunda sınıf geçme yönetmenliğine göre, çeşitli ölçeklerle ölçülüp sonuçları degerlendirilecektir. |
| 4. | Uzaktan Eğitim |  | Perspektif resimler ve model parçalardan görünüş çıkarma uygulamaları 4 | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir. |
| NİSAN | 1. | Sınıf içi |  | 1. DÖNEM ARA SINAVLARI |  |  |  |
| 1. | Uzaktan Eğitim |  | 1. DÖNEM ARA SINAVLARI |  |  |  |
| 2. | Sınıf içi |  | Perspektif resimler ve model parçalardan görünüş çıkarma uygulamaları 3 | Soru-Cevap, Anlatım, Uygulama çalışması Gösteri,,projeksiyonlu anlatım,ders cd,,araştırma,gözlem,inceleme,proje hazırlama | Atölye donanımları,modül kitabı,Ders notları,projeksiyon,  Sunu,Eğitim videoları | Modülün sonunda sınıf geçme yönetmenliğine göre, çeşitli ölçeklerle ölçülüp sonuçları degerlendirilecektir. |
| 2. | Uzaktan Eğitim |  | Perspektif resimler ve model parçalardan görünüş çıkarma uygulamaları 4 | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir. |
| 3. | Sınıf içi |  | Perspektif resimler ve model parçalardan görünüş çıkarma uygulamaları 5 | Soru-Cevap, Anlatım, Uygulama çalışması Gösteri,,projeksiyonlu anlatım,ders cd,,araştırma,gözlem,inceleme,proje hazırlama | Atölye donanımları,modül kitabı,Ders notları,projeksiyon,  Sunu,Eğitim videoları | Modülün sonunda sınıf geçme yönetmenliğine göre, çeşitli ölçeklerle ölçülüp sonuçları degerlendirilecektir. |
| 3. | Uzaktan Eğitim |  | Perspektif resimler ve model parçalardan görünüş çıkarma uygulamaları 6 | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir. |
| 4. | Sınıf içi |  | Perspektif resimler ve model parçalardan görünüş çıkarma uygulamaları 5 | Soru-Cevap, Anlatım, Uygulama çalışması Gösteri,,projeksiyonlu anlatım,ders cd,,araştırma,gözlem,inceleme,proje hazırlama | Atölye donanımları,modül kitabı,Ders notları,projeksiyon,  Sunu,Eğitim videoları | Modülün sonunda sınıf geçme yönetmenliğine göre, çeşitli ölçeklerle ölçülüp sonuçları degerlendirilecektir. |
| 4. | Uzaktan Eğitim |  | Perspektif resimler ve model parçalardan görünüş çıkarma uygulamaları 6 | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir.. |
| MAYIS | 1. | Sınıf içi |  | Perspektif resimler ve model parçalardan görünüş çıkarma uygulamaları 7 | Soru-Cevap, Anlatım, Uygulama çalışması Gösteri,,projeksiyonlu anlatım,ders cd,,araştırma,gözlem,inceleme,proje hazırlama | Atölye donanımları,modül kitabı,Ders notları,projeksiyon,  Sunu,Eğitim videoları | Modülün sonunda sınıf geçme yönetmenliğine göre, çeşitli ölçeklerle ölçülüp sonuçları degerlendirilecektir. |
| 1. | Uzaktan Eğitim |  | Perspektif resimler ve model parçalardan görünüş çıkarma uygulamaları 8 | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir. |
| 2. | Sınıf içi |  | Perspektif resimler ve model parçalardan görünüş çıkarma uygulamaları 7 | Soru-Cevap, Anlatım, Uygulama çalışması Gösteri,,projeksiyonlu anlatım,ders cd,,araştırma,gözlem,inceleme,proje hazırlama | Atölye donanımları,modül kitabı,Ders notları,projeksiyon,  Sunu,Eğitim videoları | Modülün sonunda sınıf geçme yönetmenliğine göre, çeşitli ölçeklerle ölçülüp sonuçları degerlendirilecektir. |
| 2. | Uzaktan Eğitim |  | Perspektif resimler ve model parçalardan görünüş çıkarma uygulamaları 8 | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir. |
| 3. | Sınıf içi |  | Perspektif resimler ve model parçalardan görünüş çıkarma uygulamaları 9 | Soru-Cevap, Anlatım, Uygulama çalışması Gösteri,,projeksiyonlu anlatım,ders cd,,araştırma,gözlem,inceleme,proje hazırlama | Atölye donanımları,modül kitabı,Ders notları,projeksiyon,  Sunu,Eğitim videoları | Modülün sonunda sınıf geçme yönetmenliğine göre, çeşitli ölçeklerle ölçülüp sonuçları degerlendirilecektir. |
| 3. | Uzaktan Eğitim |  | Perspektif resimler ve model parçalardan görünüş çıkarma uygulamaları 10 | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir. |
| 4. | Sınıf içi |  | Perspektif resimler ve model parçalardan görünüş çıkarma uygulamaları 9 | Soru-Cevap, Anlatım, Uygulama çalışması Gösteri,,projeksiyonlu anlatım,ders cd,,araştırma,gözlem,inceleme,proje hazırlama | Atölye donanımları,modül kitabı,Ders notları,projeksiyon,  Sunu,Eğitim videoları | Modülün sonunda sınıf geçme yönetmenliğine göre, çeşitli ölçeklerle ölçülüp sonuçları degerlendirilecektir. |
| 4. | Uzaktan Eğitim |  | Perspektif resimler ve model parçalardan görünüş çıkarma uygulamaları 10 | Paylaşılan ders notlarını ve görselleri inceleyip araştırarak ve deneyimleyerek öğrenme | Uzaktan eğitim araçlarıyla gönderilen konu, ilgili kaynaklar, modül kitabı, ilgili görsel ve videolar | Uzaktan eğitim yöntemlerini kullanarak öğrenci, mesleki gelişimini sağlayabilecektir. |
| HAZİRAN | 1. | Sınıf içi |  | II. DÖNEM SONU SINAVLARI |  |  |  |
| 1. | Uzaktan Eğitim |  | II. DÖNEM SONU SINAVLARI |  |  |  |
| 2. | Sınıf içi |  | II.DÖNEM SONU SINAVLARI VE ENGEL SINAVLARI |  |  |  |
| 2. | Uzaktan Eğitim |  | II.DÖNEM SONU SINAVLARI VE ENGEL SINAVLARI |  |  |  |
| 3. | Sınıf içi |  | KARNE YAZIMI VE DAĞITIMI  BÜTÜNLEME SINAVLARI. |  |  |  |
| 3. | Uzaktan Eğitim |  |  |  |  |  |
| 4. | Sınıf içi |  | DİPLOMA TÖRENİ |  |  |  |
| 4. | Uzaktan Eğitim |  |  |  |  |  |