**GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ**

**RESİM BÖLÜMÜ**

**DERS İZLENCE FORMU**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Kodu ve Adı** | **RSM337 DENEYSEL DESEN I** |
| **Dersin Tanımı** | Farklı desen uygulama teknikleri, amaçlar çerçevesinde öğretici tarafından modern eğitim yöntemleri aracılığıyla verilir. Çizim esnasında ve sonrasında karşılıklı işbirlikçi-eleştirel-problem çözücü yaklaşım yoluyla, kendi görsel dillerini oluşturmaları, yaratıcılıklarını ortaya çıkarmaları sağlanır. Ders dışı çalışmalarla bu durum pekiştirilir. |
| **Dersin Kredisi** | 3 |
| **Dersin Verildiği Dönem** | Güz |
| **Ders Günü ve Saati** | Resim Bölümü internet sitesinden duyurulur. |
| **Dersin Formatı** | Uzaktan Eğitim |
| **Dersin Yapılacağı Yer** | Gaziantep Üniversitesi Uzaktan Eğitim Merkezi Online Derslik |
| **Ders Sorumlusu** | Arş. Gör. Dr. İbrahim YILDIZ |
| **Ders Sorumlusunun e-Posta Adresi ve Ofis Yeri** | [**ibrahimyildiz@gantep.edu.tr**](mailto:ibrahimyildiz@gantep.edu.tr)  Gaziantep Üniversitesi Güzel Sanatlar Fakültesi Resim Bölümü 112 numaralı ofis.  Şehitkamil/Gaziantep TÜRKİYE |
| **Öğrenci ile Görüşme Saatleri** | Öğrencilerle mail aracılığı ile kesintisiz görüşme yanında,  Salı günleri 16:00-17.00 saatleri arası online görüşme yapılacaktır. |
| **Dersin Ön Koşulları**  *(Ders tanımlanarak ders ile ilgili ön koşul bilgileri verilmelidir. Ayrıca dersin ön koşulu olduğu dersler varsa onların da hangi dersler olduğu belirtilmelidir.)* | Dersin ön koşulu yoktur. |
| **Dersin Amacı**  *(Dersin hangi amaçla verildiği ve öğrencilere neler kazandıracağı anlatılmalıdır.)* | Bu dersle öğrencilerin, her türlü basılı/görsel materyal ve canlı/cansız model yardımıyla doğru görme yöntemleri geliştirmelerine olanak sağlanırken, gördüklerini desenin ilke ve elemanlarını kullanarak çizgi ya da leke ile bitmiş bir esere dönüştürmeleri öngörülmektedir. |
| **Öğretim Yöntemleri**  *(Dönem boyunca kullanılacak çeşitli öğretim metotlarından da bahsedilmesi önemlidir. Örneğin; öğrencilerden sunum yapılması bekleniyor mu? Öğrencilerin katılımı ne derece de önemli? Grup çalışmaları olacak mı? Bu gibi soruların cevabı ders izlencesinde yer almalıdır.)* | Dönem boyunca sıklıkla: Araştırma, Anlatım, Soru – Cevap ve Tartışma yöntemleri ağırlıklı olarak kullanılacaktır. |
| **Dersin İçeriği ve Hedefler**  *(Dersin içerdiği konular ve dönem sonunda öğrencilerin elde edeceği kazanımlar belirtilmelidir.)* | 1) Desen materyalleri bilgisine sahiptir.  2) Teori ile uygulama bütünlüğü sağlar.  3) Desen alanına ilişkin yöntem ve teknikleri kullanır.  4) Kendi çalışmalarını eleştirir  5) Alternatif Malzeme ve Tekniklerle Özgün Deneysel Desen Çalışması, Canlı Modelden Çizimler yapar |
| **Ders Geçme Koşulları**  *(Öğrencilerin ders ile ilgili sorumlulukları, devam zorunlulukları, ödevler ve sınavlar hakkında detaylı bilgi verilmelidir.)* | **ÖN HAZIRLIK:** Öğrencilerin ders öncesinde kendilerinden istenen; ön okuma, araştırma ve hazırlıkları yapmaları dersin umulan hedeflerine ulaşabilmesi için büyük önem taşımaktadır.  **ÖDEVLER:** Öğrencilerin ödevlerini ders sorumlusunun belirttiği biçimde hazırlamaları ve istenen zamanda GAUZEM ders ortamı içerisinde belirtilen ödev bölümüne yüklemeleri zorunludur.  **SINAV YÜKÜMLÜLÜĞÜ:** Öğrencilerin Dönem Sonu Sınavı (Vize) sınavı ile Dönem Sonu Sınavı (Final) notlarının ortalamalarının 45 puan ve üzeri olması zorunludur.  **DEVAM ZORUNLULUĞU:** Öğrencilerin derslerin %80’ine devam etme zorunluluğu bulunmaktadır. |
| **Ölçme ve Değerlendirme**  *(Ödevlerin, projelerin ve sınavların yıl sonu notundaki etkileri ve ağırlıkları, notlandırma çizelgeleri ve standartlar kesin bir biçimde belirtilmelidir. Öğrenciler intihal ve kopya durumlarında sergilenecek yaklaşımdan dönem başında haberdar edilmelidir. Ayrıca ödevlerin teslim tarihinden sonra getirilen ödevlerin kabul edilip edilmeyeceği, eğer kabul edilecekse hangi şartlarda değerlendirileceği ve sınava giremeyen öğrenciler için takip edilecek yöntemler açıklanmalıdır.)* | Dönem boyunca öğrenciler; ödevler, ara sınav (vize) ve dönem sonu (final) sınavlarından sorumludur. Telafi için bütünleme sınavı yapılmaktadır  Öğrencilerin Dönem Sonu Sınavı (Vize) sınavı ile Dönem Sonu Sınavı (Final) notlarının ortalamalarının 45 puan ve üzeri olması gerekir.  **ARA SINAV (VİZE):** geçme notuna katkısı: %40.  Ödevlerin\* ortalamasının %40’ı ile online sınavın %60’ı.  **DÖNEM SONU SINAVI (FİNAL):** geçme notuna katkısı: %60  Ödevlerin ortalamasının %40’ı ile online sınavın %60’ı.  **BÜTÜNLEME SINAVI:** geçme notuna katkısı: %60  Ödevlerin ortalamasının %40’ı ile online sınavın %60’ı.  **\***Öğrenciler,ödevlerin sayısı ve toplam ödev notuna etkileri hakkında ders içinde, her hafta ayrıca bilgilendirileceklerdir. |
| **Derse Katılım Durumu** | Öğrencilerin derslerin **%80**’ine devam etme zorunluluğu bulunmaktadır. Ancak özel gelişebilecek durumlarda; ders sorumlusu önceden bilgilendirilirse, bu devamsızlığın telafisi için öğrencilere değerlendirme ve bilgilendirme yapabilir.  Telafiyi sağlayıp-sağlamamaya karar vermek Ders Sorumlusunun, inisiyatifindedir. |
| **Kullanılacak Kaynaklar ve Kitaplar Listesi**  *(Dönem boyunca öğrencilerinize faydalı olacağına inandığınız tüm makaleler, kaynaklar, kitaplar ve öğretim materyallerinin listesi sunulmalıdır.)* | * Desen Teknik ve Malzemeleri Nurdan Karasu Gökçe & Nazım Mehmet * Drawing, Foundation Course, P Thomas& A. Taylor * Life Drawing, I.Rowlands * Realistic Figure Drawing J.Sheppard   (Her ders için incelenmesi istenen sanatçılar ve desenleri hakkında bilgilendirme bir hafta önceden derste yapılacaktır). |

**HAFTALIK DERS PLANI**

*(Ders konularının işleneceği haftaları açıklamanız öğrencilerin dersleri takip etmelerini ve hazırlanmalarını kolaylaştıracaktır. Haftalık ders planının derslerin işleniş hızına göre değişiklik gösterebileceği bilgisi de eklenebilir.)*

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Hafta** | **Konu: DERS İÇERİĞİ, YÖNTEM, KAYNAK VE DEĞERLENDİRME ESASLARI**  **Konunun Amaçları:** Dönem boyunca ele alınacak konuların ve yardımcı diğer bilgilerin öğrencilere aktarılması amaçlanır.  **Amaç 1.** Dönemlik ders içeriği hakkında öğrencilerin bilgi sahibi olması,  **Amaç 2.** Ders içeriğinin hangi yöntemlerle ve kaynaklardan aktarılacağı hakkında öğrencilerin bilgilendirilmesi,  **Amaç 3.** Dersin değerlendirilmesin nasıl yapılacağı hakkında öğrencilerin bilgilendirilmesi,  **Ders Öncesi Görevler:** İlk ders olması nedeni ile ders öncesi görev bulunmamaktadır.  **Ders Sırasında Yapılacaklar (Dersin İşlenişi):** Ders sorumlusunu anlatımı ve soru-cevap yöntemi ile ders içeriğinin öğrencilere aktarılması.  **Ders Sonrası Görevler:** Öğrenciler temin etmeleri gereken kaynakları temin eder ve sonraki ders konusu hakkında okuma ve araştırmalar yapar.  **Ölçme-Değerlendirme:** Kısa cevaplı soruların sözlü sorulması ile ders sonu değerlendirmesi yapılır. |
| **2. Hafta** | **Konu: CANLI MODEL: FORM ARAYIŞLARI**  **Konunun Amaçları:** Öğrencilerin deneysel desen örnekleri hakkında bilgiler alması amaçlanır.  Öğrencilerin; **Amaç 1.** Desen örnekleri incelemeleri,  **Amaç 2.** Teknik bilgiler ve kavramsal bilgiler hakkında bilgi alması amaçlanır.  **Ders Öncesi Görevler: Öğrencilerden** ders öncesindekendilerinden istenen araştırma ve okumaları yapmaları beklenir.  **Ders Sırasında Yapılacaklar (Dersin İşlenişi):** Ders sorumlusunun anlatımı ve soru-cevap yöntemi ile ders içeriğinin öğrencilere aktarılması.  **Ölçme-Değerlendirme:** Ders içi etkinlikleri ile araştırma sonuçlarının rapor halinde GAUZEM ders ödev bölümüne yüklenmesi.Ayrıca, Ara Sınav (Vize) ve Dönem Sonu Sınavlarında (Final) çoktan seçmeli test sınavı ile değerlendirme. |
| **3. Hafta** | **Konu: CANLI MODEL: FORM ARAYIŞLARI**  **Konunun Amaçları:** Öğrencinin fotoğraf çekerken pozlamanın nasıl yapması gerektiğini öğrenmesi amaçlanır.  Öğrencilerin; **Amaç 1.** Pozlamanın ne olduğu hakkında bilgi sahibi olmaları  **Amaç 2.** Işık görüntü oluşumu hakkında ayrıntılı bilgi almaları,  **Amaç 3.** Fotoğraf ve poz süreleri hakkında ayrıntılı bilgi almaları amaçlanır.  **Ders Öncesi Görevler: Öğrencilerden** ders öncesindekendilerinden istenen araştırma ve okumaları yapmaları beklenir.  **Ders Sırasında Yapılacaklar (Dersin İşlenişi):** Ders sorumlusunun anlatımı ve soru-cevap yöntemi ile ders içeriğinin öğrencilere aktarılması.  **Ölçme-Değerlendirme:** Ders içi etkinlikleri ile araştırma sonuçlarının rapor halinde GAUZEM ders ödev bölümüne yüklenmesi.Ayrıca, Ara Sınav (Vize) ve Dönem Sonu Sınavlarında (Final) çoktan seçmeli test sınavı ile değerlendirme. |
| **4. Hafta** | **Konu: CANLI MODEL: YÜZEY KOMPOSİZYON**  **Konunun Amaçları:** Öğrencinin fotoğraf çekerken pozlamanın nasıl yapması gerektiğini öğrenmesi amaçlanır.  Öğrencilerin; **Amaç 1.** Pozlamanın ne olduğu hakkında bilgi sahibi olmaları  **Amaç 2.** Işık görüntü oluşumu hakkında ayrıntılı bilgi almaları,  **Amaç 3.** Fotoğraf ve poz süreleri hakkında ayrıntılı bilgi almaları amaçlanır.  **Ders Öncesi Görevler: Öğrencilerden** ders öncesindekendilerinden istenen araştırma ve okumaları yapmaları beklenir.  **Ders Sırasında Yapılacaklar (Dersin İşlenişi):** Ders sorumlusunun anlatımı ve soru-cevap yöntemi ile ders içeriğinin öğrencilere aktarılması.  **Ölçme-Değerlendirme:** Ders içi etkinlikleri ile araştırma sonuçlarının rapor halinde GAUZEM ders ödev bölümüne yüklenmesi.Ayrıca, Ara Sınav (Vize) ve Dönem Sonu Sınavlarında (Final) çoktan seçmeli test sınavı ile değerlendirme. |
| **5. Hafta** | **Konu: CANLI MODEL: YÜZEY KOMPOSİZYON**  **Konunun Amaçları:** Öğrencinin fotoğraf çekerken alan derinliğinin nasıl ayarlanması gerektiğini öğrenmesi amaçlanır.  Öğrencilerin; **Amaç 1.** Alan derinliğinin ne olduğu hakkında bilgi sahibi olmaları  **Amaç 2.** Alan derinliğini etkileyen faktörler hakkında ayrıntılı bilgi almaları,  **Amaç 3.** Alan derinliği hakkında ayrıntılı bilgi almaları ve uygulama çalışmaları gerçekleştirmeleri amaçlanır.  **Ders Sırasında Yapılacaklar (Dersin İşlenişi):** Ders sorumlusunun anlatımı ve soru-cevap yöntemi ile ders içeriğinin öğrencilere aktarılması.  **Ölçme-Değerlendirme:** Ders içi etkinlikleri ile araştırma sonuçlarının rapor halinde GAUZEM ders ödev bölümüne yüklenmesi.Ayrıca, Ara Sınav (Vize) ve Dönem Sonu Sınavlarında (Final) çoktan seçmeli test sınavı ile değerlendirme. |
| **6. Hafta** | **Konu: CANLI MODEL: RESİMSEL ETKİ ARAYIŞLARI**  **Konunun Amaçları:** Öğrencinin fotoğraf çekerken alan derinliğinin nasıl ayarlanması gerektiğini öğrenmesi amaçlanır.  Öğrencilerin; **Amaç 1.** Alan derinliğinin ne olduğu hakkında bilgi sahibi olmaları  **Amaç 2.** Alan derinliğini etkileyen faktörler hakkında ayrıntılı bilgi almaları,  **Amaç 3.** Alan derinliği hakkında ayrıntılı bilgi almaları ve uygulama çalışmaları gerçekleştirmeleri amaçlanır.  **Ders Öncesi Görevler: Öğrencilerden** ders öncesindekendilerinden istenen araştırma ve okumaları yapmaları beklenir.  **Ders Sırasında Yapılacaklar (Dersin İşlenişi):** Ders sorumlusunun anlatımı ve soru-cevap yöntemi ile ders içeriğinin öğrencilere aktarılması.  **Ölçme-Değerlendirme:** Ders içi etkinlikleri ile araştırma sonuçlarının rapor halinde GAUZEM ders ödev bölümüne yüklenmesi.Ayrıca, Ara Sınav (Vize) ve Dönem Sonu Sınavlarında (Final) çoktan seçmeli test sınavı ile değerlendirme. |
| **7. Hafta** | **Konu: CANLI MODEL: RESİMSEL ETKİ ARAYIŞLARI**  **Konunun Amaçları:** Öğrencinin fotoğraf çekerken beyaz ayarı ve beyazlık dengesinin nasıl ayarlanması gerektiğini öğrenmesi amaçlanır.  Öğrencilerin; **Amaç 1.** Beyaz ayarının ne olduğu hakkında bilgi sahibi olmaları  **Amaç 2.** Beyaz ayarının neden yapılması gerektiği ve bu ayarı etkileyen faktörler hakkında ayrıntılı bilgi almaları,  **Amaç 3.** Beyaz ayarı hakkında ayrıntılı bilgi almaları ve uygulama çalışmaları gerçekleştirmeleri amaçlanır.  **Ders Öncesi Görevler: Öğrencilerden** ders öncesindekendilerinden istenen araştırma ve okumaları yapmaları beklenir.  **Ders Sırasında Yapılacaklar (Dersin İşlenişi):** Ders sorumlusunun anlatımı ve soru-cevap yöntemi ile ders içeriğinin öğrencilere aktarılması.  **Ölçme-Değerlendirme:** Ders içi etkinlikleri ile araştırma sonuçlarının rapor halinde GAUZEM ders ödev bölümüne yüklenmesi.Ayrıca, Ara Sınav (Vize) ve Dönem Sonu Sınavlarında (Final) çoktan seçmeli test sınavı ile değerlendirme. |
| **8. Hafta** | **ARA SINAV (VİZE) HAFTASI:**  Sınavın Türü veya Türleri: Ödeve Değerlendirmesi ve Çoktan Seçmeli Sınav  **Ölçme-Değerlendirme:**  **Ara Sınav (Vize):** geçme notuna katkısı: %40.  Ödevlerin\* ortalamasının %40’ı ile online sınavın %60’ı.  \*Öğrenciler, ödevlerin sayısı ve toplam ödev notuna etkileri hakkında ders içinde, her hafta ayrıca bilgilendirileceklerdir. |
| **9. Hafta** | **Konu: CANLI MODEL: UZUN SÜRELİ ETÜD**  **Konunun Amaçları:** Öğrencinin fotoğraf çekerken Flaş ve diğer yapay ışıklar, dolgu flaş uygulamalarının nasıl ayarlanması gerektiğini öğrenmesi amaçlanır.  Öğrencilerin; **Amaç 1.** Flaş ve diğer yapay ışıklar, dolgu flaş uygulamalarının ne olduğu hakkında bilgi sahibi olmaları  **Amaç 2.** Flaş ve diğer yapay ışıklar, dolgu flaş uygulamaları hakkında ayrıntılı bilgi almaları,  **Amaç 3.** Flaş ve diğer yapay ışıklar, dolgu flaş uygulamaları gerçekleştirmeleri amaçlanır.  **Ders Öncesi Görevler: Öğrencilerden** ders öncesindekendilerinden istenen araştırma ve okumaları yapmaları beklenir.  **Ders Sırasında Yapılacaklar (Dersin İşlenişi):** Ders sorumlusunun anlatımı ve soru-cevap yöntemi ile ders içeriğinin öğrencilere aktarılması.  **Ölçme-Değerlendirme:** Ders içi etkinlikleri ile araştırma sonuçlarının rapor halinde GAUZEM ders ödev bölümüne yüklenmesi.Ayrıca, Ara Sınav (Vize) ve Dönem Sonu Sınavlarında (Final) çoktan seçmeli test sınavı ile değerlendirme. |
| **10. Hafta** | **Konu: CANLI MODEL: UZUN SÜRELİ ETÜD**  **Konunun Amaçları:** Öğrencinin fotoğraf çekerken Flaş ve diğer yapay ışıklar, dolgu flaş uygulamalarının nasıl ayarlanması gerektiğini öğrenmesi amaçlanır.  Öğrencilerin; **Amaç 1.** Flaş ve diğer yapay ışıklar, dolgu flaş uygulamalarının ne olduğu hakkında bilgi sahibi olmaları  **Amaç 2.** Flaş ve diğer yapay ışıklar, dolgu flaş uygulamaları hakkında ayrıntılı bilgi almaları,  **Amaç 3.** Flaş ve diğer yapay ışıklar, dolgu flaş uygulamaları gerçekleştirmeleri amaçlanır.  **Ders Öncesi Görevler: Öğrencilerden** ders öncesindekendilerinden istenen araştırma ve okumaları yapmaları beklenir.  **Ders Sırasında Yapılacaklar (Dersin İşlenişi):** Ders sorumlusunun anlatımı ve soru-cevap yöntemi ile ders içeriğinin öğrencilere aktarılması.  **Ölçme-Değerlendirme:** Ders içi etkinlikleri ile araştırma sonuçlarının rapor halinde GAUZEM ders ödev bölümüne yüklenmesi.Ayrıca, Ara Sınav (Vize) ve Dönem Sonu Sınavlarında (Final) çoktan seçmeli test sınavı ile değerlendirme. |
| **11. Hafta** | **Konu: CANLI MODEL: UZUN SÜRELİ ETÜD**  **Konunun Amaçları:** Öğrencinin fotoğraf çekerken yüksek dinamik aralıkların nasıl ayarlanması gerektiğini öğrenmesi amaçlanır.  Öğrencilerin; **Amaç 1.** Yüksek dinamik aralığın ne olduğu hakkında bilgi sahibi olmaları  **Amaç 2.** Yüksek dinamik aralıkların nasıl ayarlanması gerektiği hakkında ayrıntılı bilgi almaları,  **Amaç 3.** Yüksek dinamik aralıkkullanarak uygulama çalışmaları gerçekleştirmeleri amaçlanır.  **Ders Öncesi Görevler: Öğrencilerden** ders öncesindekendilerinden istenen araştırma ve okumaları yapmaları beklenir.  **Ders Sırasında Yapılacaklar (Dersin İşlenişi):** Ders sorumlusunun anlatımı ve soru-cevap yöntemi ile ders içeriğinin öğrencilere aktarılması.  **Ölçme-Değerlendirme:** Ders içi etkinlikleri ile araştırma sonuçlarının rapor halinde GAUZEM ders ödev bölümüne yüklenmesi.Ayrıca, Ara Sınav (Vize) ve Dönem Sonu Sınavlarında (Final) çoktan seçmeli test sınavı ile değerlendirme. |
| **12. Hafta** | **Konu: CANLI MODEL: UZUN SÜRELİ ETÜD**  **Konunun Amaçları:** Öğrencinin fotoğraf çekerken time laps çekim tekniğinde nasıl ayarlamalar yapmak gerektiğini öğrenmesi amaçlanır.  Öğrencilerin; **Amaç 1.** Time laps’ın ne olduğu hakkında bilgi sahibi olmaları  **Amaç 2.** Time laps kullanarak nasıl ayarlar yapmak gerektiği hakkında ayrıntılı bilgi almaları,  **Amaç 3.** Time lapskullanarak uygulama çalışmaları gerçekleştirmeleri amaçlanır.  **Ders Öncesi Görevler: Öğrencilerden** ders öncesindekendilerinden istenen araştırma ve okumaları yapmaları beklenir.  **Ders Sırasında Yapılacaklar (Dersin İşlenişi):** Ders sorumlusunun anlatımı ve soru-cevap yöntemi ile ders içeriğinin öğrencilere aktarılması.  **Ölçme-Değerlendirme:** Ders içi etkinlikleri ile araştırma sonuçlarının rapor halinde GAUZEM ders ödev bölümüne yüklenmesi.Ayrıca, Ara Sınav (Vize) ve Dönem Sonu Sınavlarında (Final) çoktan seçmeli test sınavı ile değerlendirme. |
| **13.** **Hafta** | **Konu: CANLI MODEL: UZUN SÜRELİ ETÜD**  **Konunun Amaçları:** Öğrencilere güncel Asyalı sanatçılar ve eserlerinin tanıtılması ve bu eserler üzerinden sanat eseri analizi geliştirilmesi amaçlanır.  Öğrencilerin;  **Amaç 1.** Güncel Asya sanatını bilmeleri,  **Amaç 2.** Güncel Asya sanatında çağdaş düşünceleri kavramaları,  **Amaç 3.** Güncel Asya sanatçılarını ve eserlerini bilmeleri ve kavramaları amaçlanır.  **Ders Öncesi Görevler: Öğrencilerden** ders öncesindekendilerinden istenen araştırma ve okumaları yapmaları beklenir.  **Ders Sırasında Yapılacaklar (Dersin İşlenişi):** Ders sorumlusunun anlatımı ve soru-cevap yöntemi ile ders içeriğinin öğrencilere aktarılması.  **Ölçme-Değerlendirme:** Ders içi etkinlikleri ile araştırma sonuçlarının rapor halinde GAUZEM ders ödev bölümüne yüklenmesi.Ayrıca, Ara Sınav (Vize) ve Dönem Sonu Sınavlarında (Final) çoktan seçmeli test sınavı ile değerlendirme. |
| **14. Hafta** | **Konu: CANLI MODEL: UZUN SÜRELİ ETÜD**  **Konunun Amaçları:** Öğrencilere dönem süresince çektikleri fotoğrafların genel değerlendirmesini yaparak öğrencinin fotoğraf çekim tekniklerini geliştirilmesi amaçlanır.  Öğrencilerin;  **Amaç 1.** Fotoğraf çekim tekniklerini kendi çalışmaları üzerinden değerlendirebilmeleri amaçlanır.  **Ders Öncesi Görevler: Öğrencilerden** ders öncesindekendilerinden istenen araştırma ve okumaları yapmaları beklenir.  **Ders Sırasında Yapılacaklar (Dersin İşlenişi):** Ders sorumlusunun anlatımı ve soru-cevap yöntemi ile ders içeriğinin öğrencilere aktarılması.  **Ölçme-Değerlendirme:** Ders içi etkinlikleri ile araştırma sonuçlarının rapor halinde GAUZEM ders ödev bölümüne yüklenmesi.Ayrıca, Ara Sınav (Vize) ve Dönem Sonu Sınavlarında (Final) çoktan seçmeli test sınavı ile değerlendirme. |
|  | **DÖNEM SONU SINAV (FİNAL) HAFTASI**  **Sınavın Türü veya Türleri:** Ödev\* ve Dönem Sonu Sınavı (Final) Test Sınavı  Ölçme-Değerlendirme:  **DÖNEM SONU SINAVI (FİNAL):** geçme notuna katkısı: %60  Ödevlerin ortalamasının %40’ı ile online sınavın %60’ı.  **BÜTÜNLEME SINAVI:** geçme notuna katkısı: %60  Ödevlerin ortalamasının %40’ı ile online sınavın %60’ı.  \*Öğrenciler, ödevlerin sayısı ve toplam ödev notuna etkileri hakkında ders içinde, her hafta ayrıca bilgilendirileceklerdir. |