**GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ GÜZEL SANATLAR FAKÜLTESİ**

**TEKSTİL VE MODA TASARIMI BÖLÜMÜ**

**DERS İZLENCE FORMU**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Kodu ve Adı** | **MTT110 KUMAŞ YAPI BİLGİSİ** |
| **Dersin Tanımı** | Kumaş Yapı Bilgisi Teorik: 2, Pratik: 0, Kredi: 2, 2. Yarıyıl (Bahar yarıyılı) |
| **Dersin Kredisi** | 2 |
| **Dersin Verildiği Dönem** | Bahar |
| **Ders Günü ve Saati** | Tekstil ve Moda Tasarımı Bölümü internet sitesinden duyurulur. |
| **Dersin Formatı** | Yüz yüze Eğitim |
| **Dersin Yapılacağı Yer** | Konferans Salonu |
| **Ders Sorumlusu** | Dr. Öğr.Üy.Memik Bünyamin ÜZÜMCÜ |
| **Ders Sorumlusunun e-Posta Adresi ve Ofis Yeri** | [buzumcu@gantep.edu.tr](mailto:buzumcu@gantep.edu.tr)  Güzel Sanatlar Fakültesi Moda ve Tekstil Tasarımı Bölümü |
| **Öğrenci ile Görüşme Saatleri** | Öğrencilerle mail aracılığı ile kesintisiz görüşme yanında,  Salıgünleri 9:00-10:00 saatleri arasında yüz yüze 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 bulunmamaktadır. |
| **Dersin Amacı**  *(Dersin hangi amaçla verildiği ve öğrencilere neler kazandıracağı anlatılmalıdır.)* | Tekstil ve Moda tasarımcıları için en önemli hammaddelerden birisi olan tekstil yüzeylerinin öğrencilere tanıtılması ve bu kumaş yapılarının özellikleri hakkında bilgi sahibi olmaları amaçlanmaktadır. |
| **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.)* | Öğretim, sunum, konuya ilişkin görsellerin gösterimi şeklindedir. Grup çalışması içermemekte tüm çalışmalar bireysel olarak gerçekleştirilecektir. |
| **Dersin İçeriği ve Hedefler**  *(Dersin içerdiği konular ve dönem sonunda öğrencilerin elde edeceği kazanımlar belirtilmelidir.)* | Bu dersi başarı ile tamamlayan öğrenciler tekstil kumaşlarını tanıma ve sınıflandırma bilgisine sahip olur ve temel dokuma yüzeylerini, temel örme kumaş desenlerini ve dokusuz kumaşları tanır. Ayrıca, kumaşların özelliklerinin ve kullanım alanlarını bilir ve kumaş analizinin yapılmasını öğrenir. |
| **Ders Geçme Koşulları**  *(Öğrencilerin ders ile ilgili sorumlulukları, devam zorunlulukları, ödevler ve sınavlar hakkında detaylı bilgi verilmelidir.)* | Vize Sınavı (%40), Ödev (%10) ve Final Sınavı (%50)  En az DD notu ile ders geçilebilmektedir. |
| **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 durumlarındasergilenecekyaklaşımdan dönem başında haberdar edilmelidir.Ayrıca ödevlerin teslim tarihinden sonra getirilen ödevlerin kabul edilip edilmeyeceği, eğer kabuledileceksehangişartlardadeğerlendirileceği ve sınava giremeyenöğrenciler için takip edilecek yöntemler açıklanmalıdır.)* | Dönem boyunca öğrenci vize, ödev ve final sınavlarından sorumludur. Telafi için bütünleme sınavları yapılmaktadır. |
| **Derse Katılım Durumu** | % 70 devamlılık şartı aranmaktadır. |
| **Kullanılacak Kaynaklar ve Kitaplar Listesi**  *(Dönem boyunca öğrencilerinize faydalı olacağına inandığınız tüm makaleler, kaynaklar, kitaplar ve öğretim materyallerinin listesi sunulmalıdır.)* | 1. YordanKyosev, |

**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:Tekstilde kullanılan temel kumaş türleri**  Konunun Amaçları:  Amaç 1: Farklı kumaş türlerinin temel sınıflandırmalarının öğrenilmesi.  Ders Öncesi Görevler:-  Ders Sırasında Yapılacaklar (Dersin İşlenişi):Yapılacak sunumda temel kumaş çeşitleri hakkında genel bilgi verilecektir.  Ders Sonrası Görevler:Derste bahsedilen kumaş türlerine ait örneklerin incelenmesi  Ölçme-Değerlendirme: Soru-cevap |
| **2. Hafta** | **Konu:Dokusuz yüzey çeşitleri**  Konunun Amaçları:  Amaç 1:Dokusuz yüzey çeşitleri hakkında bilgi sahibi olmak.  Ders Öncesi Görevler:Önceki dersin notlarını incelemek.  Ders Sırasında Yapılacaklar:Yapılacak sunumda farklı dokusuz yüzey çeşitleri hakkında bilgi verilecektir.  Ders Sonrası Görevler:Dokusuz yüzey çeşitleri hakkında örnek araştırması yapmak.  Ölçme-Değerlendirme: Soru-cevap |
| **3. Hafta** | **Konu:Dokusuz yüzeylerin üretim yöntemleri**  Konunun Amaçları:  Amaç 1:Dokusuz yüzeylerin nasıl, hangi makinelerle üretilebildikleri hakkında bilgi sahibi olmak.  Ders Öncesi Görevler:Önceki dersin notlarını incelemek.  Ders Sırasında Yapılacaklar:Yapılacak sunumda dokusuz yüzeylerin üretimlerinde kullanılan sistemler hakkında bilgi verilecektir.  Ders Sonrası Görevler:-  Ölçme-Değerlendirme: Soru-cevap |
| **4. Hafta** | **Konu:Dokusuz Yüzeylerin özellikleri ve kullanım alanları**  Konunun Amaçları:  Amaç 1: Farklı dokusuz yüzey çeşitlerinin hangi özelliklere sahip oldukları ve bu özellikleri sayesinde nerelerde kullanılabildikleri hakkında bilgi sahibi olmak.  Ders Öncesi Görevler:Önceki dersin notlarını incelemek.  Ders Sırasında Yapılacaklar:Yapılacak sunumda farklı dokusuz yüzey çeşitlerinin özellikleri ve kullanım alanları hakkında bilgi verilecektir.  Ders Sonrası Görevler:Dokusuz yüzeyler ile ilgili bir makale incelemesi yapılacak, bu makalede kullanılan yüzey tipinin nasıl oluşturulduğu, hangi özelliklere sahip olduğu ve nerede kullanılmasının amaçlandığı hakkında rapor oluşturulacaktır. İncelenecek çalışmalar dersin öğretim üyesi tarafından öğrencilere iletilecektir.  Ölçme-Değerlendirme:Soru-cevap  Ödevler 100 puan üzerinden değerlendirilecek ve bahsedilen 3 başlığın puanı eşit olacaktır. (Dönem içerisinde hazırlanan ödevlerin dönem sonu notuna etkisi toplam %10 olacaktır) |
| **5. Hafta** | **Konu:Dokuma kumaş üretimi**  Konunun Amaçları:  Amaç 1: Dokuma kumaş üretimi öncesi yapılan işlemler ve sonrasında üretim sistemleri hakkında bilgi sahibi olmak.  Ders Öncesi Görevler:-  Ders Sırasında Yapılacaklar:Yapılacak sunumda dokuma hazırlık işlemleri, dokuma kumaş üretim yöntemleri hakkında bilgi verilecektir.  Ders Sonrası Görevler:Üretimde kullanılan makine çeşitleri hakkında inceleme yapmak.  Ölçme-Değerlendirme:Soru-cevap |
| **6. Hafta** | **Konu:Dokuma kumaş çeşitleri**  Konunun Amaçları:  Amaç 1: Dokuma kumaş çeşitleri ve yapısal özellikleri hakkında bilgi sahibi olmak.  Ders Öncesi Görevler:Önceki dersin notlarını incelemek.  Ders Sırasında Yapılacaklar:Yapılacak sunumda dokuma kumaş çeşitleri ve bunların yapıları hakkında bilgi verilecektir.  Ders Sonrası Görevler:Farklı dokuma kumaş yüzeyleri hakkında inceleme yapmak  Ölçme-Değerlendirme: Soru-cevap |
| **7. Hafta** | **Konu:Dokuma kumaş türlerinin özellikleri ve kullanım alanları**  Konunun Amaçları:  Amaç 1: Dokuma kumaşların özelliklerinin nasıl olduğu ve bu nedenle hangi alanlarda kullanılabileceği ile ilgili bilgi sahibi olmak.  Amaç 2: Üretilecek ürüne uygun dokuma kumaş türünü seçebilmek.  Ders Öncesi Görevler:Önceki dersin notlarını incelemek.  Ders Sırasında Yapılacaklar:Yapılacak sunumda dokuma kumaş türlerinin özellikleri ve kullanım alanları hakkında bilgi verilecektir.  Ders Sonrası Görevler:Dokuma kumaşlar ile ilgili bir makale incelemesi yapılacak, bu makalede kullanılan yüzey tipinin nasıl oluşturulduğu, hangi özelliklere sahip olduğu ve nerede kullanılmasının amaçlandığı hakkında rapor oluşturulacaktır. İncelenecek çalışmalar dersin öğretim üyesi tarafından öğrencilere iletilecektir.  Ölçme-Değerlendirme:Soru-cevap  Ödevler 100 puan üzerinden değerlendirilecek ve bahsedilen 3 başlığın puanı eşit olacaktır. |
| **8. Hafta** | **ARA SINAV (VİZE) HAFTASI:**  Sınavın Türü veya Türleri: Çoktan Seçmeli, doğru-yanlış, resimde eşleştirme ve yorum soruları(%30)  Ölçme-Değerlendirme: Yorum sorusunun cevabı maddeler halinde istenecek ve her maddeye eşit puan ayrılacaktır.(Örneğin 20 puanlık bir soruda 4 adet madde istenmişse, her maddenin puanı 5 olacaktır.) |
| **9. Hafta** | **Konu:Örme kumaş üretimi**  Konunun Amaçları:  Amaç 1: Örme kumaşların üretimlerinde kullanılan sistemler hakkında temel bilgi sahibi olmak.  Ders Öncesi Görevler:Ara sınav incelenecek ve anlaşılmayan yerler dersin hocasına iletilmek üzere not alınacaktır.  Ders Sırasında Yapılacaklar:Yapılacak sunumda örme kumaş çeşitleri kategorize edilecek ve bunların üretiminde kullanılan yöntemler hakkında bilgi verilecektir.  Ders Sonrası Görevler:Üretimde kullanılan makine çeşitleri hakkında inceleme yapmak.  Ölçme-Değerlendirme:Soru-cevap |
| **10. Hafta** | **Konu:Atkı örme kumaşlar**  Konunun Amaçları:  Amaç 1: Atkı örme yüzeyleri sınıflandırabilmek ve bu tekstil yüzeyleri hakkında bilgi sahibi olmak.  Ders Öncesi Görevler:Önceki dersin notlarını incelemek.  Ders Sırasında Yapılacaklar:Yapılacak sunumda atkı örme kumaşların çeşitleri ve yapısal özelliklerihakkında bilgi verilecektir.  Ders Sonrası Görevler:Atkı örme kumaş örneklerini incelemek.  Ölçme-Değerlendirme: Soru-cevap |
| **11. Hafta** | **Konu:Çözgü örme kumaşlar**  Konunun Amaçları:  Amaç 1: Çözgü örme yüzeyleri sınıflandırabilmek ve bu tekstil yüzeyleri hakkında bilgi sahibi olmak.  Ders Öncesi Görevler:Önceki dersin notlarını incelemek.  Ders Sırasında Yapılacaklar:Yapılacak sunumda çözgü örme kumaşların çeşitleri ve yapısal özellikleri hakkında bilgi verilecektir.  Ders Sonrası Görevler: Ders notlarının güncellenmesi  Ölçme-Değerlendirme: Soru-cevap |
| **12. Hafta** | **Konu:Örme kumaşların özellikleri ve kullanım yerleri**  Konunun Amaçları:  Amaç 1: Örme kumaş çeşitlerinin özellikleri ve bu nedenle nerelerde kullanılabileceği hakkında bilgi sahibi olmak.  Ders Öncesi Görevler:Önceki dersin notlarını incelemek.  Ders Sırasında Yapılacaklar:Yapılacak sunumda örme kumaşların sahip oldukları özellikler anlatılacak, bu özellikleri sayesinde hangi ürün çeşitlerinde kullanılabilecekleri hakkında bilgi verilecektir.  Ders Sonrası Görevler:Örme kumaşlar ile ilgili bir makale incelemesi yapılacak, bu makalede kullanılan yüzey tipinin nasıl oluşturulduğu, hangi özelliklere sahip olduğu ve nerede kullanılmasının amaçlandığı hakkında rapor oluşturulacaktır. İncelenecek çalışmalar dersin öğretim üyesi tarafından öğrencilere iletilecektir.  Ölçme-Değerlendirme:Soru-cevap  Ödevler 100 puan üzerinden değerlendirilecek ve bahsedilen 3 başlığın puanı eşit olacaktır. |
| **13.Hafta** | **Konu:Kumaş analizi**  Konunun Amaçları:  Amaç 1:Basit düzeyde kumaş analizi yapabilmek  Ders Öncesi Görevler:Önceki derslerin notlarını incelemek.  Ders Sırasında Yapılacaklar: Yapılacak olan sunum ve izletilecek videolarla temel düzeyde kumaş analizi yapmak hakkında bilgi verilecektir.  Ders Sonrası Görevler: Ders notlarının güncellenmesi  Ölçme-Değerlendirme: |
| **14. Hafta** | **Konu: Genel değerlendirme**  Konunun Amaçları:  Amaç 1: Ders süresince öğrenilen konuların değerlendirmesini yaparak, anlaşılmayan, ya da pekiştirilmesi istenen yerlerin belirtilmesi ve konunun tam olarak anlaşılmasının sağlanması amaçlanmaktadır.  Ders Öncesi Görevler:Dönem içerisinde anlatılan konuları tekrar gözden geçirmek.  Ders Sırasında Yapılacaklar:Öğrencilerin istekleri doğrultusunda tekrarlanılması istenen kısımlar anlatılacaktır. Ödevler konusunda da değerlendirmeler yapılacaktır.  Ders Sonrası Görevler:-  Ölçme-Değerlendirme: Soru-cevap |
|  | **DÖNEM SONU SINAV (FİNAL) HAFTASI**  Sınavın Türü veya Türleri:Çoktan Seçmeli, doğru-yanlış, resimde eşleştirme ve yorum soruları(%50)  Ölçme-Değerlendirme: Yorum sorusunun cevabı maddeler halinde istenecek ve her maddeye eşit puan ayrılacaktır. (Örneğin 20 puanlık bir soruda 4 adet madde istenmişse, her maddenin puanı 5 olacaktır.)Ölçme-Değerlendirme: |