

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	Kumaş Bilgisi IV / Kumaş Bilgisi IV	
Ders Kodu / Course Code	TMT419	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Bachelor / Bachelor	
Ders Akts Kredi / ECTS	4.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	3.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	0.00	
Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	4	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Daytime Class / Daytime Class	
Eğitim Dili / Education Language		
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses		
Amacı / Purpose	Dokumaya ait temel bilgileri geliştirmek ve uygulama becerileri kazandırmak.	Developing the basic knowledge of weaving and gaining application skills.
İçeriği / Content	Malzemelerin üretim teknikleri ve tasarım sürecine olan etkilerini tanıtmak. Dokuma kumaş tasarımı uygulama becerilerini geliştirmek.	To introduce the effects of materials on production techniques and design process. Developing the application skills of woven fabric design.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations		
Staj Durumu / Internship Status		
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading		
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Dr. Öğretim Üyesi Nursen GEYİK DEĞERLİ - Öğr. Gör. Dilek AKDEMİR	

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Dokumanın temel prensiplerini kavrar.	Understands the basic principles of weaving.
2	Dokuma uygulamalarının yapım aşamalarını örneklerle açıklar.	Explain the construction stages of weaving applications with examples.
3	Malzeme ve işlev ilişkisi doğrultusunda dokuma tezgahını hazırlar.	Prepares the weaving loom in line with the material and function relationship.
4	Dokuma aşamalarını bilerek örnek çalışmalar tasarlar.	Knows the weaving stages and designs sample works.
5	Dokuma tasarımını bitmiş ürüne dönüştürür.	It transforms the weaving design into the finished product.

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Dokuma tekniklerinin incelenmesi.				
	Examination of weaving techniques.				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	El tezgahında dokuma uygulamalarının yapılması ve farklı örneklerin incelenmesi.				
	Weaving applications on hand loom and examining different samples.				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Tema seçimi, renk analiz çalışmaları.				
	Theme selection, color analysis studies.				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Desen hazırlama, tezgahı dokuma için hazırlama.				
	Preparing the pattern, preparing the loom for weaving.				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Tezgahta uygulama çalışmaları.				
	Application exercises on the bench.				

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Tezgahta uygulama çalışmaları.				
	Application exercises on the bench.				
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ürün tasarımı,dokumanın bitmiş ürüne dönüştürülmesi.				
	Product design, transformation of weaving into a finished product.				
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ara sınav				
	Midterm exam				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Kilim deseni oluşturma çalışmaları .				
	Kilim pattern formation exercises.				
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Kilim deseni oluşturma çalışmaları.				
	Kilim pattern formation exercises.				
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Kilim dokuma uygulama çalışmaları.				
	Rug weaving application studies.				

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Kilim dokuma uygulama çalışmaları.				
	Rug weaving application studies.				
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Kilim dokuma uygulama çalışmaları.				
	Rug weaving application studies.				
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Kilim dokuma uygulama çalışmaları.				
	Rug weaving application studies.				

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Ara Sınav / Midterm Examination	2	100
Toplam / Total:	2	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		40

Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri / End Of Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Final Sınavı / Final Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		60

Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkı Yüzdesi(%) Toplamı / Total Percentage of Contribution (%) to Success Grade:	100
Değerlendirme Tipi / Evaluation Type:	

İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

Etkinlikler / Workloads	Sayı / Number	Süresi (Saat) / Duration (Hours)	Toplam İş Yüğü (Saat) / Total Work Load (Hour)
Ara Sınav / Midterm Examination	2	2.00	4.00
Bireysel Çalışma / Self Study	12	2.00	24.00
Derse Katılım / Attending Lectures	14	4.00	56.00
Ev Ödevi / Homework	3	3.00	9.00
Final Sınavı / Final Examination	1	3.00	3.00
Proje Sunma / Project Presentation	1	2.00	2.00
Toplam / Total:	33	16.00	98.00
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 25.00 (Saat/AKTS) = 98.00/25.00 = 3.92 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25.00 (Hour / ECTS) = 98.00 / 25.00 = 3.92 ~			

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes																							
	1.1.1	1.1.2	1.1.3	1.1.4	1.1.5	1.1.6	1.1.7	1.1.8	1.1.9	1.1.10	1.1.11	1.1.12	1.1.13	1.1.14	1.1.15	1.1.16	1.1.17	1.1.18	1.1.19	1.1.20	1.1.21	1.1.22	1.1.23	1.1.24
1.Dokumanın temel prensiplerini kavrar. / Understands the basic principles of weaving.	5	5		5	5	5		5				5	5						5					
2.Dokuma uygulamalarının yapım aşamalarını örneklerle açıklar. / Explain the construction stages of weaving applications with examples.	5	4				5		5				5	5						5					
3.Malzeme ve işlev ilişkisi doğrultusunda dokuma tezgahını hazırlar. / Prepares the weaving loom in line with the material and function relationship.	5	4							5		5	5	5		5	5		4						
4.Dokuma aşamalarını bilerek örnek çalışmalar tasarlar. / Knows the weaving stages and designs sample works.	5	5	5	5					5	5	5	5	5	5	5	5		4				4		5
5.Dokuma tasarımını bitmiş ürüne dönüştürür. / It transforms the weaving design into the finished product.	5	5	5	5					5	5	5	5	5	5	5	5		4						5

Katkı Düzeyi / Contribution Level : 1-Çok Düşük / Very low, 2-Düşük / Low, 3-Orta / Moderate, 4-Yüksek / High, 5-Çok Yüksek / Very high