

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	COMPUTER AIDED PATTERN DESING I / COMPUTER AIDED PATTERN DESING I	
Ders Kodu / Course Code	4111002072023	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Short Cycle / Short Cycle	
Ders Akts Kredi / ECTS	3.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	2.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	1.00	
Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	2	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Face to Face / Face to Face	
Eğitim Dili / Education Language	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Yok	None
Amacı / Purpose	Bilgisayar destekli kalıp tasarımı sistemlerinden Assyst Cad sisteminin temel menülerini öğrenme, çeşitli giysi modellerinin kalıplarını hazırlayabilme, kalıpları serilendirme ve kesim planlarını elde etme.	Learning the basic menus of the Assyst Cad system, one of the computerized pattern systems, preparing patterns for different garment styles, grading patterns and making markers.
İçeriği / Content	Bilgisayar destekli kalıp tasarımı sistemlerinden Assyst Cad sisteminin temel menülerini tanıtımı, çeşitli giysi modellerinin kalıplarını hazırlanması, serilendirme ve pastal menülerinin tanıtımı, çeşitli giysi modellerinin kalıplarının serilendirilmesi ve kesim planlarının hazırlanması.	Introduction to the basic menus of the Assyst Cad system, preparation of patterns of different garment styles, introduction to the menus for grading and marker making, grading of patterns of different garment styles and preparation of markers.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Yok	None
Staj Durumu / Internship Status	Yok	None
Kitap / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	Yıldız, E.Z., Cad.Assyst Programı ile Giysi Kalıbı Hazırlama Uygulamaları, Ege Üniversitesi Yayınları, 1. Baskı, İzmir, 2022. Yakar, O., Assyst Cad Sistemi ders notları, 2008. Assyst Bullmer Cad Assyst Manuel Kullanım Kılavuzu, Astaş İzmir Eğitim Departmanı, 2005.	Yıldız, E.Z., Cad.Assyst Programı ile Giysi Kalıbı Hazırlama Uygulamaları, Ege Üniversitesi Yayınları, 1. Baskı, İzmir, 2022. Yakar, O., Assyst Cad Sistemi ders notları, 2008. Assyst Bullmer Cad Assyst Manuel Kullanım Kılavuzu, Astaş İzmir Eğitim Departmanı, 2005.
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Doç. Dr. Esra Zeynep Yıldız	

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Assyst Cad sisteminin temel menülerini öğrenme	Learning the basic menus of the Assyst Cad system
2	Çeşitli giysi kalıplarını hazırlayabilme	To be able to prepare various garment patterns using Assyst Cad system
3	Assyst Cad sisteminin serilendirme ve pastal menülerini öğrenme	Learning the grading and marker making menus of Assyst Cad system
4	Çeşitli giysi modellerinin kalıplarını sistem kullanarak serilendirme ve kesim planlarını hazırlayabilme	To be able to grading patterns and preparing the markers using Assyst Cad system

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Assyst Cad sisteminin tanıtılması	Menülerle ilgili uygulamalar			
	To introduce the Assyst.CAD	To introduce the Assyst.CAD and applications in connection with menus			
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Assyst Cad sisteminin tanıtılması	Menülerle ilgili uygulamalar			
	To introduce the Assyst.CAD	To introduce the Assyst.CAD and applications in connection with menus			
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Assyst Cad sisteminin tanıtılması	Menülerle ilgili uygulamalar			
	To introduce the Assyst.CAD	To introduce the Assyst.CAD and applications in connection with menus			
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Assyst Cad sisteminin tanıtılması	Menülerle ilgili uygulamalar			
	To introduce the Assyst.CAD	To introduce the Assyst.CAD and applications in connection with menus			
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Etek temel kalıbı hazırlama	Etek temel kalıbı hazırlama			
	To prepare the basic skirt pattern	To prepare the basic skirt pattern			

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
6	Etek temel kalıbı hazırlama	Etek temel kalıbı hazırlama			
	To prepare the basic skirt pattern	To prepare the basic skirt pattern			
7	Etek kalıbında model uygulamaları	Etek kalıbında model uygulamaları			
	Model applications in skirt patterns	Model applications in skirt patterns			
8	Ara sınav				
	Mid-Term Exam				
9	Etek kalıbında model uygulamaları	Etek kalıbında model uygulamaları			
	Model applications in skirt patterns	Model applications in skirt patterns			
10	Tişört temel kalıbı hazırlama	Tişört temel kalıbı hazırlama			
	To prepare the basic t-shirt pattern	To prepare the basic t-shirt pattern			
11	Tişört temel kalıbı hazırlama	Tişört temel kalıbı hazırlama			
	To prepare the basic t-shirt pattern	To prepare the basic t-shirt pattern			

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
12	Assyst Cad sisteminde serilendirme menüsünün tanıtılması	Etek kalıbının serilendirilmesi			
	To introduce grading menu of the Assyst.Cad system	Grading the skirt pattern			
13	Assyst Cad sisteminde serilendirme menüsünün tanıtılması	Tişört kalıbının serilendirilmesi			
	To introduce grading menu of the Assyst.Cad system	Grading the t-shirt pattern			
14	Çeşitli modellerin pastal planlarının hazırlaması	Çeşitli modellerin pastal planlarının hazırlaması			
	Preparing markers of various patterns	Preparing markers of various patterns			
15	Çeşitli modellerin pastal planlarının hazırlaması	Çeşitli modellerin pastal planlarının hazırlaması			
	Preparing markers of various patterns	Preparing markers of various patterns			

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	100
Toplam / Total:	1	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)
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	1	20.00	20.00
Derse Katılım / Attending Lectures	15	3.00	45.00
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	1	15.00	15.00
Toplam / Total:	17	38.00	80.00

Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 30.00 (Saat/AKTS) = 80.00/30.00 = 2.67 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 30.00 (Hour / ECTS) = 80.00 / 30.00 = 2.67 ~

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.Assyst Cad sisteminin temel menülerini öğrenme / Learning the basic menus of the Assyst Cad system		5	4					3	
2.Çeşitli giysi kalıplarını hazırlayabilme / To be able to prepare various garment patterns using Assyst Cad system		5	4				3	5	3
3.Assyst Cad sisteminin serilendirme ve pastal menülerini öğrenme / Learning the grading and marker making menus of Assyst Cad system		5	4					3	
4.Çeşitli giysi modellerinin kalıplarını sistem kullanarak serilendirme ve kesim planlarını hazırlayabilme / To be able to grading patterns and preparing the markers using Assyst Cad system		5	4				3	4	3

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