

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	Computer Aided Design / Computer Aided Design	
Ders Kodu / Course Code	ENMD227	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Bachelor / Bachelor	
Ders Akts Kredi / ECTS	5.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	2.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	2.00	
Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	2	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Daytime Class / Daytime Class	
Eğitim Dili / Education Language	English / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Ön koşulu olan ders bulunmamaktadır.	There is no pre-requisite course.
Amacı / Purpose	Dersin amacı, öğrencilere çeşitli mesleki, medya ile ilişkili uygulamaların öğretilmesidir.	The aim of the course is to teach students various professional and media related applications.
İçeriği / Content	Ders kapsamında ele alınacak başlıca uygulamalar; - Adobe Photoshop - Adobe Lightroom - Adobe Illustrator - Adobe Audition vb.	The main applications to be covered during the semester; - Adobe Photoshop - Adobe Lightroom - Adobe Illustrator - Adobe Audition etc.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Öğrencilerin ders haricinde pratik yapması öğrenmeyi pekiştirecektir.	Learning can be reinforced by practicing outside of the classroom.
Staj Durumu / Internship Status	Gerekmemektedir.	The internship is not required.
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	- Adobe Photoshop - Adobe Lightroom - Adobe Illustrator - Adobe Audition vb.	- Adobe Photoshop - Adobe Lightroom - Adobe Illustrator - Adobe Audition vb.
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Emin Bülbül	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Emin Bülbül

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Adobe Photoshop Uygulamasının öğrenilmesi	Learning about how to use the Adobe Photoshop app.
2	Adobe Lightroom uygulamasının öğrenilmesi	Learning about how to use the Adobe Lightroom app.
3	Media Encoder uygulamasının kullanımı/öğrenilmesi	Learning about how to use the Media Encoder app.
4	Adobe Audition uygulamasının kullanımı/öğrenilmesi	Learning about how to use the Adobe Audition app.

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Genel Bilgilendirme				
	Introduction				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ders kapsamında işlenecek uygulamalar hakkında genel bilgi I Adobe Uygulamaları				
	Introduction of applications I Adobe apps				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Adobe Photoshop ve uygulamanın nasıl kullanıldığı I Uygulamadaki araçların nasıl kullanılacağı.				
	Adobe Photoshop and How to use I Tools				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Pratik I Adobe Photoshop				
	Adobe Photoshop I Practice				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Adobe Lightroom ve araçların nasıl kullanılacağı.				
	Adobe Lightroom and How to use I Tools				

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Derste Pratik/Uygulama Adobe Lightroom				
	Adobe Lightroom I Practise				
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Derste pratik/uygulama 2 uygulamanın eş zamanlı kullanımı				
	Adobe Photoshop and Adobe Lightroom (Practise)				
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Vize				
	Midterm				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Media Encoder ve Dosya türleri				
	Media Encoder I File Formats				
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Depolama birimleri ve farklı çıktı türleri				
	Storage I Exports				
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Adobe Audition ve sesin düzenlenmesi				
	Adobe Audition and how to edit audio				

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Derste pratik/uygulama Adobe Audition				
	Adobe Audition I Practise				
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Genel değerlendirme I Ödev sunumları				
	Review I Homework (Presentations)				
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Final I Ödev sunumları				
	Final I Homework (Presentations)				

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)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	8.00	8.00
Derse Katılım / Attending Lectures	14	3.00	42.00
Final Sınavı / Final Examination	1	10.00	10.00
Proje Hazırlama / Project Preparation	4	4.00	16.00
Proje Sunma / Project Presentation	4	1.00	4.00
Proje Tasarımı /Yönetimi / Project Design/Management	4	1.00	4.00
Takım/Grup Çalışması / Team/Group Work	1	5.00	5.00
Tartışma / Discussion	4	1.00	4.00
Uygulama/Pratik / Practice	8	4.00	32.00
Toplam / Total:	41	37.00	125.00
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 25.00 (Saat/AKTS) = 125.00/25.00 = 5.00 ~ 5.00 / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25.00 (Hour / ECTS) = 125.00 / 25.00 = 5.00 ~ 5.00			

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.Adobe Photoshop Uygulamasının öğrenilmesi / Learning about how to use the Adobe Photoshop app.	1	1	1	4	3	3	3	5	5	2	4	1	4	4	4	2	5
2.Adobe Lightroom uygulamasının öğrenilmesi / Learning about how to use the Adobe Lightroom app.	1	1	1	4	3	3	3	3	5	2	4	2	4	5	5	2	5
3.Media Encoder uygulamasının kullanımı/öğrenilmesi / Learning about how to use the Media Encoder app.	1	1	1	4	3	3	3	4	5	2	4	2	4	4	5	2	5
4.Adobe Audition uygulamasının kullanımı/öğrenilmesi / Learning about how to use the Adobe Audition app.	1	1	1	4	3	3	3	4	5	2	4	2	4	4	5	2	5

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