

Yıl

GRF210 GRAFİK VE ANİMASYON						
Ders Kodu	Ders Adı	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS
GRF210	GRAFİK VE ANİMASYON	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00
Ders Detayı						
Dersin Dili	: Türkçe					
Dersin Seviyesi	: Önlisans					
Dersin Tipi	: Zorunlu					
Ön Koşullar	: Yok					
Dersin Amacı	: Öğrenciye internet ortamında çalışabilen grafik ve animasyon programları yapma yeterlilikleri kazandırmaktır					
Dersin İçeriği	: Animasyon temellerini öğrenmek, grafikler ve metin işlemleri yapmak. Animasyon tekniklerini öğrenmek, ses ve video işlemleri yapmak. Animasyon düzenleme işlemleri yapmak.					
Dersin Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar	: Bilgisayar, Projeksiyon, Adobe. (n.d.). Adobe Animate user guide. https://helpx.adobe.com/tr/animate/user-guide.html					
Planlanan Öğrenme Etkinlikleri ve Öğretme Yöntemleri	: Sözlü anlatım, laboratuarda görsel anlatım, uygulama, tartışma, sunum, ödev					
Ders İçin Önerilen Diğer Hususlar	: Görsel algıyı artırmak					
Dersi Veren Öğretim Elemanları	: Öğr. Gör. Pınar Güngür					
Dersi Veren Öğretim Elemanı Yardımcıları	: Öğr. Gör.					
Dersin Verilişi	: Yüz Yüze					
En Son Güncelleme Tarihi	: 28.01.2026 19:08:09					
Dosya İndirilme Tarihi	: 5.02.2026					

Ders Öğrenme Çıktıları
Bu dersi tamamladığında öğrenci :
1 Bilgisayar ortamında grafik ve animasyon gerçekleştirebilir.
2 Animasyon için gerekli çizim nesnelerini hazırlayabilir.
3 Animasyonlara ses ve görüntü entegrasyonu yapabilir.

Ön / Yan Koşullar						
Ders Kodu	Ders Adı	Koşul	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi AKTS

Haftalık Konular ve Hazırlıklar						
	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Hazırlık Bilgileri	Öğretim Metodları	Dersin Öğrenme Çıktıları
1.Hafta	*Tasarım araçlarının tanıtımı. Teorik anlatım.		*Tasarım araçlarının tanıtımı.Teorik anlatım	*Performans Ödevi / https://helpx.adobe.com/animate/using/basic-tools.html	*Sözlü ve görsel anlatım, sunu, uygulamalar, ödev, tartışma	Ö.Ç.1 Ö.Ç.1
2.Hafta	*Grafikler, metin işlemleri.Teorik anlatım, öğrencilere ödev verilışı, araştırma haftası.		*Grafikler, metin işlemleri.Teorik anlatım, öğrencilere ödev verilışı, araştırma haftası.	*Performans Ödevi / https://helpx.adobe.com/animate/using/basic-tools.html https://www.youtube.com/watch?v=YHGITc9yE8E	*Sözlü ve görsel anlatım, sunu, uygulamalar, ödev, tartışma	Ö.Ç.1 Ö.Ç.2 Ö.Ç.1 Ö.Ç.2
3.Hafta	*Metin işlemleri, semboller.Uygulama çalışması yapılması-geliştirilmesi ile ilgili problem çözümü, ödevler hakkında öğrencilerin fikirlerinin geliştirilmesi, uygulanması.		*Metin işlemleri, semboller.Uygulama çalışması yapılması-geliştirilmesi ile ilgili problem çözümü, ödevler hakkında öğrencilerin fikirlerinin geliştirilmesi, uygulanması.	*Performans Ödevi / (2020). https://helpx.adobe.com/animate/using/basic-tools.html https://www.youtube.com/watch?v=YHGITc9yE8E	*Sözlü ve görsel anlatım, sunu, uygulamalar, ödev, tartışma	Ö.Ç.1 Ö.Ç.2 Ö.Ç.1 Ö.Ç.2
4.Hafta	*Zaman çizelgesi ve anahtar kullanımı.Teorik anlatım, öğrencilere ödev verilışı, araştırma haftası.		*Zaman çizelgesi ve anahtar kullanımı.Teorik anlatım, öğrencilere ödev verilışı, araştırma haftası.	*Performans Ödevi / https://www.adobe.com/tr/learn/animate/ Chun, R. (2020). https://helpx.adobe.com/tr/animate/using/timeline.html	*Sözlü ve görsel anlatım, sunu, uygulamalar, ödev, tartışma	Ö.Ç.1 Ö.Ç.1
5.Hafta	*Zaman çizelgesi ve anahtar kullanımı. Uygulama çalışması yapılması-geliştirilmesi ile ilgili problem çözümü, ödevler hakkında öğrencilerin fikirlerinin geliştirilmesi, uygulanması.		*Zaman çizelgesi ve anahtar kullanımı. Uygulama çalışması yapılması-geliştirilmesi ile ilgili problem çözümü, ödevler hakkında öğrencilerin fikirlerinin geliştirilmesi, uygulanması.	*Performans Ödevi / https://www.adobe.com/tr/learn/animate/ Chun, R. (2020). https://helpx.adobe.com/tr/animate/using/timeline.html	*Sözlü ve görsel anlatım, sunu, uygulamalar, ödev, tartışma	Ö.Ç.1
6.Hafta	*Animasyon teknikleri, ses ve video işlemleri. Uygulama çalışması yapılması-geliştirilmesi ile ilgili problem çözümü.		*Animasyon teknikleri, ses ve video işlemleri.Uygulama çalışması yapılması-geliştirilmesi ile ilgili problem çözümü	*Performans Ödevi / https://helpx.adobe.com/tr/animate/using/create-video-files.html https://helpx.adobe.com/tr/animate/using/using-sounds.html	*Sözlü ve görsel anlatım, sunu, uygulamalar, ödev, tartışma	Ö.Ç.1 Ö.Ç.3 Ö.Ç.1 Ö.Ç.3 Ö.Ç.1 Ö.Ç.3 Ö.Ç.1 Ö.Ç.3

	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Hazırlık Bilgileri	Öğretim Metodları	Dersin Öğrenme Çıktıları
7.Hafta	*Ses ve Video İşlemleri, ekranlar. Uygulama çalışması yapılması-geliştirilmesi ile ilgili problem çözümü.		*Ses ve Video İşlemleri, ekranlar. Uygulama çalışması yapılması-geliştirilmesi ile ilgili problem çözümü.	*Performans Ödevi / https://helpx.adobe.com/tr/animate/using/using-sounds.html https://helpx.adobe.com/tr/animate/using/create-video-files.html	*Sözlü ve görsel anlatım, sunu, uygulamalar, ödev, tartışma	Ö.Ç.1 Ö.Ç.3 Ö.Ç.1 Ö.Ç.3 Ö.Ç.1 Ö.Ç.3 Ö.Ç.1 Ö.Ç.3
8.Hafta	*Ara Sınav		*Ara Sınav	*Performans Ödevi	*Performans Ödevi	
9.Hafta	*Hareketli banner oluşturma becerisi kazanabilir. Örnek çalışmaların incelenmesi.		*Hareketli banner oluşturma becerisi kazanabilir.Örnek çalışmaların incelenmesi.	*Performans Ödevi / https://www.youtube.com/watch?v=_x57_YpWHfc	*Sözlü ve görsel anlatım, sunu, uygulamalar, ödev, tartışma	Ö.Ç.1 Ö.Ç.2 Ö.Ç.3 Ö.Ç.1 Ö.Ç.2 Ö.Ç.3
10.Hafta	*Hareketli banner oluşturma becerisi kazanabilir. Örnek çalışmaların incelenmesi.		*Hareketli banner oluşturma becerisi kazanabilir.Örnek çalışmaların incelenmesi.	*Performans Ödevi / https://www.youtube.com/watch?v=_x57_YpWHfc	*Sözlü ve görsel anlatım, sunu, uygulamalar, ödev, tartışma	Ö.Ç.1 Ö.Ç.2 Ö.Ç.3 Ö.Ç.1 Ö.Ç.2 Ö.Ç.3
11.Hafta	*Hareketli grafik oluşturma. Teorik anlatım, öğrencilere ödev verilışı, araştırma haftası.		*Hareketli grafik oluşturma.Teorik anlatım, öğrencilere ödev verilışı, araştırma haftası.	*Performans Ödevi / https://www.adobe.com/tr/learn/animate https://www.adobe.com/tr/learn/animate/web/add-sync-soundtrack https://www.adobe.com/tr/learn/animate/web/adobe-stock-images https://www.adobe.com/tr/learn/animate/web/animate-movie-clip-symbols https://www.adobe.com/tr/learn/animate/web/asset-warping https://www.adobe.com/tr/learn/animate/web/auto-lip-sync *Performans Ödevi / https://www.youtube.com/watch?v=_x57_YpWHfc	*Sözlü ve görsel anlatım, sunu, uygulamalar, ödev, tartışma	Ö.Ç.1 Ö.Ç.3 Ö.Ç.2 Ö.Ç.1 Ö.Ç.3 Ö.Ç.2
12.Hafta	*Hareketli grafik oluşturma. Uygulama çalışması yapılması-geliştirilmesi ile ilgili problem çözümü, ödevler hakkında öğrencilerin fikirlerinin geliştirilmesi, uygulanması.		*Hareketli grafik oluşturma. Uygulama çalışması yapılması-geliştirilmesi ile ilgili problem çözümü, ödevler hakkında öğrencilerin fikirlerinin geliştirilmesi, uygulanması.	*Performans Ödevi / https://www.adobe.com/tr/learn/animate https://www.adobe.com/tr/learn/animate/web/add-sync-soundtrack https://www.adobe.com/tr/learn/animate/web/adobe-stock-images https://www.adobe.com/tr/learn/animate/web/animate-movie-clip-symbols https://www.adobe.com/tr/learn/animate/web/asset-warping https://www.adobe.com/tr/learn/animate/web/auto-lip-sync *Performans Ödevi / https://www.youtube.com/watch?v=_x57_YpWHfc	*Sözlü ve görsel anlatım, sunu, uygulamalar, ödev, tartışma	Ö.Ç.1 Ö.Ç.2 Ö.Ç.3
13.Hafta	*Hareketli grafik oluşturma. Uygulama çalışması yapılması-geliştirilmesi ile ilgili problem çözümü, ödevler hakkında öğrencilerin fikirlerinin geliştirilmesi, uygulanması.		*Hareketli grafik oluşturma. Uygulama çalışması yapılması-geliştirilmesi ile ilgili problem çözümü, ödevler hakkında öğrencilerin fikirlerinin geliştirilmesi, uygulanması.	*Performans Ödevi / https://www.adobe.com/tr/learn/animate https://www.adobe.com/tr/learn/animate/web/add-sync-soundtrack https://www.adobe.com/tr/learn/animate/web/adobe-stock-images https://www.adobe.com/tr/learn/animate/web/animate-movie-clip-symbols https://www.adobe.com/tr/learn/animate/web/asset-warping https://www.adobe.com/tr/learn/animate/web/auto-lip-sync *Performans Ödevi / https://www.youtube.com/watch?v=_x57_YpWHfc	*Sözlü ve görsel anlatım, sunu, uygulamalar, ödev, tartışma	Ö.Ç.1 Ö.Ç.2 Ö.Ç.3
14.Hafta	*Hareketli grafik oluşturma. Uygulama çalışması yapılması-geliştirilmesi ile ilgili problem çözümü, ödevler hakkında öğrencilerin fikirlerinin geliştirilmesi, uygulanması.		*Hareketli grafik oluşturma. Uygulama çalışması yapılması-geliştirilmesi ile ilgili problem çözümü, ödevler hakkında öğrencilerin fikirlerinin geliştirilmesi, uygulanması.	*Performans Ödevi / https://www.adobe.com/tr/learn/animate https://www.adobe.com/tr/learn/animate/web/add-sync-soundtrack https://www.adobe.com/tr/learn/animate/web/adobe-stock-images https://www.adobe.com/tr/learn/animate/web/animate-movie-clip-symbols https://www.adobe.com/tr/learn/animate/web/asset-warping https://www.adobe.com/tr/learn/animate/web/auto-lip-sync *Performans Ödevi / https://www.youtube.com/watch?v=_x57_YpWHfc	*Sözlü ve görsel anlatım, sunu, uygulamalar, ödev, tartışma	Ö.Ç.1 Ö.Ç.2 Ö.Ç.3

	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Hazırlık Bilgileri	Öğretim Metodları	Dersin Öğrenme Çıktıları
15.Hafta	*Tasarım kontrol. Ödevlerin öğrenciler tarafından uygulanması, görselleştirilmesi/sunum aşamasına getirilmesi ve kritik yapılması.		*Tasarım kontrol. Ödevlerin öğrenciler tarafından uygulanması, görselleştirilmesi/sunum aşamasına getirilmesi ve kritik yapılması.	*Performans Ödevi / https://www.adobe.com/tr/learn/animate https://www.adobe.com/tr/learn/animate/web/add-sync-soundtrack https://www.adobe.com/tr/learn/animate/web/adobe-stock-images https://www.adobe.com/tr/learn/animate/web/animate-movie-clip-symbols https://www.adobe.com/tr/learn/animate/web/asset-warping https://www.adobe.com/tr/learn/animate/web/auto-lip-sync *Performans Ödevi / https://www.youtube.com/watch?v=_x57_YpWHfc	*Sözlü ve görsel anlatım, sunu, uygulamalar, ödev, tartışma	Ö.Ç.1 Ö.Ç.2 Ö.Ç.3

Değerlendirme Sistemi %
3 Final : 60,000
4 Vize : 40,000

AKTS İş Yüğü			
Aktiviteler	Sayı	Süresi(Saat)	Toplam İş Yüğü
Ders Öncesi Bireysel Çalışma	2	2,00	4,00
Ders Sonrası Bireysel Çalışma	2	2,00	4,00
Ara Sınav Hazırlık	5	4,00	20,00
Vize	1	1,00	1,00
Final Sınavı Hazırlık	5	4,00	20,00
Final	1	1,00	1,00
Ödev	10	4,00	40,00
Toplam : 90,00			
Toplam İş Yüğü / 30 (Saat) : 3			
AKTS : 3,00			

Ders/Program Çıktıları İlişkisi

Aşırmacığa Dikkat ! : Raporlarınızda/ödevlerinizde/çalışmalarınızda akademik alıntılama kurallarına ve aşırıcılığa (intihal) lütfen dikkat ediniz. Aşırmacılık etik olarak yanlış, akademik olarak suç sayılan bir davranıştır. Sınıf içi kopya çekme ile raporunda/ödevinde/çalışmasında aşırıcılık yapma arasında herhangi bir fark yoktur. Her ikisi de disiplin cezası gerektirir. Lütfen başkasının fikirlerini, sözlerini, ifadelerini vb. kendinizinmiş gibi sunmayınız. İyi veya kötü, yaptığınız ödev/çalışma size ait olmalıdır. Sizden kusuraşuz bir çalışma beklenmemektedir. Akademik yazım kuralları konusunda bir sorunuz olursa dersin öğretim elemanı ile görüşebilirsiniz.

Engel Durumu/Uyarlama Talebi : Engel durumuna ilişkin herhangi bir uyarlama talebinde bulunmak isteyen öğrenciler, dersin öğretim elemanı ya da Nevşehir Engelli Öğrenci Birimi ile en kısa sürede iletişime geçmelidir.