



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Yaratıcı Kodlama	GRA4200	3	3	3	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Güz, Bahar
---------	------------

Dersin Dili	Türkçe
-------------	--------

Dersin Seviyesi	Lisans Seviyesi
-----------------	-----------------

Ders Kategorisi	Temel Meslek Dersleri
-----------------	-----------------------

Dersin Veriliş Şekli	Yüz yüze
----------------------	----------

Dersi Sunan Akademik Birim	Sanat Bölümü
----------------------------	--------------

Dersin Koordinatörü	Kader SÜRMEİ
---------------------	--------------

Dersi Veren(ler)	Kader SÜRMEİ
------------------	--------------

Asistan(lar)ı	
---------------	--

Dersin Amacı	İleri düzeyde yaratıcı kodlama bilgisi verme Güncel açık kaynaklı kodlama araçları ile çalışma Farklı kodlama uygulamalarını öğrenme İnteraktif sanat ve yaratıcı kodlama konusunda üretim yapan ünümüz sanatçılar hakkında bilgi edinme
--------------	--

Dersin İçeriği	This studio course investigates the creative possibilities in programming, from interactivity to information visualization. Students explore interactive narratives and games, software art, simulations and emergent behaviors, and other code-based forms. Lectures, discussions, and demonstrations provide a conceptual, aesthetic and technical foundation in programming as a creative practice.
----------------	--

Opsiyonel Program Bileşenleri	Yok
-------------------------------	-----

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Öğrenci yaratıcı kodlama hakkında teorik bilgiye sahibi olur.
2	İnteraktif sanat ile ilgili diğer disiplinleri öğrenir.
3	Kodlama yeteneklerini geliştirir.
4	İlgili kaynakları kullanabilir.
5	Yaratıcı interaktif çalışmalar ortaya koyabilir.

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Ders hakkında genel bilgi verilmesi, ders planı ve gereklilikleri	NA
2	İnteraktif sanat kavramı ve tarihçesi	NA
3	İlişkili olduğu diğer disiplinler.	NA
4	Katılımcı sanat izleyici deneyimi	NA
5	Yaratıcı kodlama	NA
6	Yaratıcı kodlama	NA
7	Kavramsal sanat ve interaktivite	NA

8	Kullanılan yenilikçi teknolojiler	NA
9		NA
10	Yaratıcı kodlama	NA
11	Yaratıcı kodlama	NA
12	Yaratıcı kodlama	NA
13	Yaratıcı kodlama	NA
14	Yaratıcı kodlama	NA
15		NA

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım	13	10
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği	12	20
Ödev		
Sunum/Jüri		
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	1	30
Final	1	40
Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		60
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		40
TOPLAM		100

AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	12	3	36
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması			
Derse Özgü Staj			
Ödev	3	8	24
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler			
Sunum / Seminer			
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	2	9	18

Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	12	12
Toplam İşyükü			90
Toplam İşyükü / 30(s)			3.00
AKTS Kredisi			3

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----