

Uğur Yürümez

Technical Artist

Ankara, Türkiye
uguryurumez.uy@gmail.com
www.bilaxten.art
linkedin.com/in/uguryurumez

Technical artist. Unity ve web için gerçek zamanlı VFX, shader ve araçlar üzerinde çalışıyorum.

Deneyim

2026

Level Tasarımcısı Pogo Panic, Bruder Studio

Temmuz 2026'da Steam'de çıkan, co-op oynanabilen pogo tırmanma oyununun tırmanma level'ını tasarladım.

Eki 2024 – Mar 2026

Kurucu Ortak, VFX Waylayer, dört kişilik indie ekip

Ekibin boomer shooter oyununun VFX'ini yaptım (yayımlanmadı).

Ağu 2024 – Ağu 2026

Başkan METU GATES, ODTÜ Oyun Geliştirme ve Animasyon Topluluğu

- Ekiple GATESJam 2025 ve 2026'yı düzenledik: Ankara'da yüz yüze, her birinde yaklaşık 120 kişi, 20–30 ekip.
- ÜNOG ve diğer üniversitelerin oyun topluluklarıyla İstanbul, Ankara ve İzmir'de aynı anda yapılan Jamination 8'i ortak düzenledik.
- Winter is JAMing gibi daha küçük topluluk jam'leri düzenledik.

Ara 2023 – Eki 2024

Başkan Yardımcısı, Sosyal Medya METU GATES

Topluluğun sosyal medyasını yönettim; görüntülenmeler 4–5 kat artıp 75 bine çıktı.

Projeler

WebGL2, GLSL, JS

Cartula www.bilaxten.art/cartula

Tarayıcıda çalışan prosedürel dünya üretici. Her tohum kurallı adımlarda (yükselti, iklim, nehirler, volkanlar) bir kıta büyütür ve canlı izometrik voksel olarak çizer: akan nehirler, rüzgârla eğilen volkan dumanı, vadi sisi, hava ve mevsimler. Coğrafi kuralları otomatik testler korur; dahili panel kare süresini ve GPU maliyetini gösterir.

JavaScript, Supabase

Puzzle level editörü takım aracı

Bir takımın Hex Steps bulmacaları için tek dosyalık web editörü. Kural motoru her level'ı çözer ve analiz eder; analizden geçen level'lar ortak havuza gider, en iyileri 10 × 6'lık final tablosuna yerleşir.

Unity 6, URP, HLSL

Gerçek zamanlı VFX yapım aşamasında

Stilize efektler ve elle yazılmış HLSL shader'lar; her biri düşük ve yüksek cihaz bütçesinde profillenir (draw call, overdraw, GPU maliyeti).

Beceriler ve diğer

Araçlar

Unity 6, URP, HLSL, C#, WebGL2, GLSL, JavaScript

Diller

Türkçe (ana dil), İngilizce (profesyonel çalışma düzeyi)

Eğitim

Orta Doğu Teknik Üniversitesi (ODTÜ), Ankara