



BAKIŞ:

- İTÜ BigBang 2020
- imece impact
- Kodlama Eğitimleri
- hayallerimvar.org
- Yeni Tospaa Kodlama Oyunu
- Doğan-Egmont 3taş Dergisi
- Sıradakiler!

2020 gibi maceralı bir yılı burada özetlemek zor. Yine de takip eden sayfalarda sizler için seçtiğimiz başlıkları bulabilirsiniz.

Yeni Tospaa ve Zor Bir Yıl

2020 bizim için yeni Tospaa Bilgisayarsız Kodlama Oyunu 'nun lansmanını yaptığımız yıl oldu. Hemen ardından kendimizi bir pandeminin ortasında buluverdik. Pandemiye inat çocuklara eğlenceli bir kodlama deneyimi sunmaya , öğretmenlere hizmet içi eğitimler vermeye devam ettik.

İTÜ BigBang 2020'de yılın teknoloji tabanlı en iyi 20 girişimi arasına seçildik.



İTÜ BigBang2020, İmece Impact, MİTTO

Tospaa Kodlama Girişimi kendini girişim hızlandırıcı ve kuluçka merkezleri aracılığı ile yapılandıran bir girişim. Eğitim odaklı bir sosyal girişim olarak hi-tech girişimlerle rekabet etmeyi kendimizi geliştiren bir yöntem olarak belirledik.

Tospaa 2020 yılında İTÜ Çekirdek'e yapılan binlerce başvuru içerisinde 2020 yılının ilk 20 start-upı arasına girmeyi başardı.

İTÜ BigBang yarışmasından İTÜ Teknokent, Milliyet Gazetesi ve Mehmet Ecevit Özel Ödüülleri ile ayrıldık. İmece'nin etki girişimciliği odaklı imece impact 2021 yılı programına seçilen 7 girişimden biri olduk.



imece impact, imece'nin toplumsal ve ekolojik fayda üreten büyüme aşamasındaki girişimleri hızlandıran ve bu girişimlerin ürettikleri sosyal etkiyi görünür kılmayı amaçlayan programdır.

MİTTO online hızlandırıcı programında ise en iyi gelişim gösteren 2 girişim arasına girdik.



Doğan Egmont İşbirliği

Bilişim ve kodlama eğitimini daha fazla çocuğa ulaştırabilmek için işbirliği projeleri geliştirdik. Bilgisayarsız Bilgisayar Bilimleri (tospaaB3) bölümü ile her ay 3taş Dergisi'nin konuştuyuz. Tospaa her ay oyunlarla, bulmaca ve hikâyelerle çocuklara eğlenceli bir kodlama eğitimi deneyimi yaşıyor.

Bilgisayarım Yok Ama Hayallerim Var!

hayallerimvar.org



Şubat ayı başında BTE Derneği işbirliği ile yürütülen çalışmada Türkiye'deki bilgisayarsız devlet okullarının haritası çıkartılıyor.

Satın alınan her 10 tospaa karşılığında 1 okula tospaa gönderiyoruz.

Kodlama Eğitimleri

Tospaa Girişimi olarak önemli gördüğümüz noktalardan biri de hizmet-içi eğitimler. Pandemi döneminde edinilen alışkanlıkla biz de hizmetiçi eğitimlerimizi online ortamlara kaydirdık. İl ve ilçe Milli Eğitim müdürlükleri ile irtibata geçerek kodlama eğitimi ilgili seminerler verdik. Seminer ve eğitim verdiğimiz il ve ilçelerden bazıları Muğla, Sakarya, Üsküdar, Sakarya, Mersin, Kars, İznik oldu.

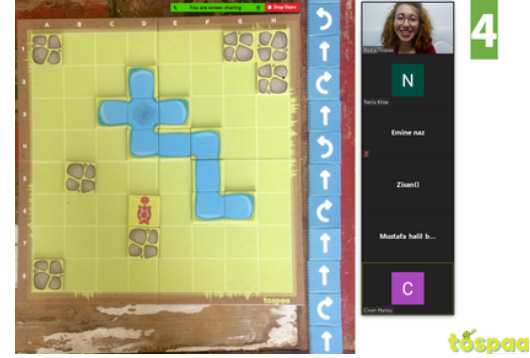
Bazı eğitimleri ise işbirliği kapsamında gerçekleştirdik. Öğrenme Tasarımları'nın bir projesi olan Gameathon 'a katılarak Muğla'daki köy öğretmenleri için kodlamaya giriş semineri verdik.

Başlatmaktan mutluluk duyduğumuz bir diğer çalışma ise **Okullar Destekleliyor Projesi** oldu.

Kampanya kapsamında özel okulların ekibimizden alacakları her online eğitime karşılık bir devlet okuluna aynı eğitimi ücretsiz sağlıyor durumdayız.



Projenin ilk katılımcı okulu TED Rönesans Koleji'ydi. 2.Sınıf öğrencilerinin aldıkları kodlama eğitimi sayesinde Kars Kağızman 1 Ekim İlkokulu öğrencileri aynı eğitimi alma şansı yakaladı.



Öğretmenim Elimi Tut

Çocuk Çocuk
Olunca İyileşir!



good4trust.org

Hayata Renk Ver Derneği işbirliği ile İstanbul'daki 6 hastanede gönüllü öğretmenler tarafından kodlama eğitimi başlıyor. 2021'in ilk yarısında başlanacak proje için Tospaa oyunları Good4Trust tüketicilerinden gelen destekle sağlandı.

Yeni Tospaa Kodlama Oyunu

2016 yılından beri yayınlanan, ödüllü ve Türkiye'nin en bilinen bilgisayarsız kodlama oyunu Tospaa'nın 3. versiyonu çıktı. Üstelik bu sefer kutu oyunu halinde. İşte yeni Tospaa... Yeni Tospaa'nın yeni özelliklerine gelirsek artık Tospaa 4'e katlanabilir kalın bir oyun alanı ile geliyor. Okul çantasına sığacak kadar küçük ve açtığınızda birlikte oynanabilecek kadar ideal. Yeni hedefler ve yeni engeller tasarladık. Oyun alanını ise istediğiniz gibi biçimlendirebilirsiniz. Bu arada bazı engellerin ne olduğunu kılavuza yazmadık. Sizin hayal gücünüze bırakıyoruz. Bakalım nasıl kullanacaksınız?

Eski senaryo kartlarını yeniledik, kolaydan zora doğru ve kodlama kavramlarını öğretecek şekilde sıraladık. Bir de; biz artık onlara görev kartı diyoruz. Kod kartlarımız ise; görsel olarak birbirleri ile çok daha uyumlu oldu. Böylece çocukların görsel ilişki kurmasını ve kod bloklarını kullanmasını kılavuzladık.



Oyun kılavuzu evde hiç kodlama bilmeyen çocukların bile öğrenebileceği kadar basit ve eğitici olarak hazırlandı. Oyunu öğreniyorum derken bir bakmışsınız döngüler, koşullar öğrenilmiş bile! Anlatacak çok şey var ama her kutudan benzersiz bir kod çıktığını ve bu kod ile Tospaa Kodlama Kulübüne üye olduğunuzu söylemeyi de unutmayalım; neler olacak neler...

NTV Tekno Hayat

<https://www.youtube.com/watch?v=oS5-BYZLii8>



NTV ekranlarında yayınlanan Tekno Hayat programının konuğu olduk. Oyunumuzun ilginç yönlerini keşfetmek için programın tekrarını youtube üzerinden izleyebilirsiniz.

2021'DE NELER GELİYOR?

Pandemi, hepimizin günlük yaşamı kadar eğitimi ve çocuklarımızı da etkiledi. Bu dönemde birbirlerinden ayrı düştüler. Birlikte olmanın, beraber oynamanın enerjisinden mahrum kaldılar.

İşte bu yüzden yeni bir ürünümüz var: Tospaa Code Challenge!

Farklı coğrafyalardan çocuklar bile yeniden bir araya gelsin diye. Dünyanın sayılı multiplayer kodlama oyunlarından.

CODE CHALLENGE



ali

vs



lucia

starts in 4 seconds...

EBA TV pek çok ders içeriğini yayınladı fakat bilişim teknolojileri ve maker alanında çocukları keşfetmeye, merak etmeye yönlendirecek bir kanala ihtiyaç var. Özellikle karantina günleri için bir yayın akışı hazırladık. Youtube üzerinden yayınlanacak program için **sponsor arayışımız devam ediyor.**

tospaaTV

a computational thinking channel for kids

tospaa**hibrit**
eğitim modeli

tospaa 2020 versiyonu
görev tasarımcısı
kod tasarımcısı
tospaa kodlama müfredatı
hazır görevler

2020

2017

tospaa 2017 versiyonu
görev tasarımcısı

Tospaa'yı
hibrit eğitime
uyarlıyoruz.