

# Orman Okulu

Londra ve çevresinde, ormanlık alan içinde konumlanan 5 farklı okul kampüsünde gerçekleştirilen orman okulu programı, çocuklar ve gençlerin doğada keşfetmeleri, yaratmaları, problem çözmeleri ve işbirliği yapmaları için tasarlanmıştır. Program, yaş gruplarına göre özel olarak hazırlanmış, her biri diğerinden heyecanlı ve yaratıcı 5 günlük misyonlardan oluşur. Doğa becerilerini, oyunu ve teknolojiyi harmanlayan misyonlar yaratıcı ve zordur! Eğitmenler, sanatçılar, mühendisler, tasarımcılar, film yapımcıları ve doğabilimcilerden oluşan ekip, çocukların doğayla, modern ve heyecan verici bir şekilde bağlantı kurmasına yardımcı olurken bilim, teknoloji, tasarım alanlarında derinlemesine bilgi ve deneyim sunar. Orman okulu programları haftaiçi 9.30-16.00 saatleri arasında gerçekleştirilir.

L4ALL

INTERNATIONAL  
EDUCATION  
& TRAINING



## Maker Lab

Tasarım, mimarlık, mühendislik ve inşaat becerilerini bir araya getiren bu misyonlar, atölyede olmayı, inşa etmeyi ve tamir etmeyi seven çocuklar için mükemmeldir. Çocuklar konunun profesyonelleriyle birlikte, zorlu ama eğitici bir ortamda çalışma şansına sahip olurlar. Farklı yaş grupları için hazırlanmış 2 maker lab kampını aşağıda bulabilir, bu kapsamdaki diğer kamplara ilişkin bilgi için bize ulaşabilirsiniz.

8-11

Uçan Makinalar

Hava gösterimizde en uzun süre uçabilecek makineyi hayal edin, tasarlayın ve inşa edin! Öncelikle uçmayı araştırmam gerekecek: Uçan bir makine nasıl kalkar? Yer çekimine karşı nasıl baskı yapar? Onu ileri doğru hareket ettiren güç nedir? Sonra tasarım ve havacılık geliyor: süzülecek mi, helikopter gibi pervane mi kullanacak, uçak gibi kanat mı kullanacak, sıcak hava balonu gibi kaldırma kuvveti mi kullanacak, yoksa roket gibi balistik uçuş mu kullanacak? Bu görevde mühendislerle birlikte çalışarak paraşüt, hava balonu, uçak, roket ve helikopter gibi birçok farklı makineyi yaratma, inşa etme ve test etme şansına sahip olacaksınız. Her şey yolunda giderse, görevin son gününde, hava gösterimize katılmak için göklere uçacaksınız! Bakalım hangi takımın uçan makinesi ödülü kazanacak.

Fantastik veya gerçek senaryolar üzerine odaklanan, hayal gücünüzü sınırların ötesine taşıyacak heyecan verici 5 günlük mini maceraya hazır mısınız? Zombi istilasında hayatta kalmaya çalışmak mı istersin, yoksa Viking kampı kurarak, kendi silahlarını tasarlayıp, ateş yakarak yaşamak mı, veya Amazon'a yolculuk edip Maya uygarlıklarını ziyaret edip bu yılın festivalini düzenlemek mi? Çok sayıda yaratıcı ve eğlenceli senaryodan hangisini seçersen seç, eminiz ki kendini bulduğunuz bu dünyada birçok şey keşfedecek, hergün yeni bir problemle yüzleşip çözerken çok öğleneceksin. Ama uyaralım kampı tamamlamak o kadar da kolay değil, görevler eğlenceli olduğu kadar zor ve hergün öğrenmen gereken yeni şeyler ve geliştirmen gereken stratejiler olacak. Sorunları çözmeye becerilerinizi geliştirecek, kendi bakış açınızı oluşturmanızı teşvik edilecek ve fikirlerinizi özgürce hayata geçirebileceksiniz. Haydi, maceranızı seç!

11-13

Kaykayını Yarat!

Sadece 5 gün içinde, doğru araçlar ve talimatlarla sıfırdan, gerçekten inanılmaz bir ürün yaratabileceğinizi kanıtlayacaksınız: yani kendi kaykayınızı! Bir kaykay üreticisiyle çalışarak, konsept aşamasından prototip ve son ürüne kadar tamamen işlevsel bir kaykay tasarlayacak ve inşa edeceksin. Kontrplak levhalar kullanarak kaykay tahtanızı tasarlayacak, şekillendirecek, kesecek ve tahtanız hazır olduğunda boyayarak kendi tasarımını oluşturacaksınız. Bitirmek için tekerlekleri ekleyeceksin ve yol testine hazırız!

## Fantastik Orman Maceraları

8-11

11-13



11-13

### Sokak Sanatı

Banksy'nin izinden gitme ve Sokak Sanatçısı olma şansını yakalamak ister misin? Bu kamp; sokak sanatı, grafiti ve gerilla sanatını doğal malzemelerle bir araya getiren benzersiz bir 'Sokak Sanatı Doğayla Buluşuyor' yaratıcı atölyesidir. Bu kampta kendini ifade etmenin en orijinal ve yıkıcı! biçimlerinden birinin heyecan verici keşfine çıkacaksın. Kolektif olarak çalışarak 8 farklı tekniği keşfedip deneyerek öğreneceksin ve bu konularda uzmanlaştıktan sonra, iddialı bir proje oluşturmaya başlayacak ve final gösterisiyle kamptan ayrılacaksın.

11-13

### Inovasyon Projenizi Tasarlayın

Bir gökdelendeki her pencerenin güneş enerjisini yakalayıp elektriğe dönüştürebileceğini hayal et? Peki yiyecek basan bir 3 boyutlu yazıcıya ne dersin? Bu prototiplerden bazıları gerçeğe dönüşecek, diğerleri ise bilimkurgu olarak kalacak, inovasyonun anlamı budur. Bu görev, Dünya gezegenine yardımcı olabilecek bir buluş yapmak için hayal gücünü, becerilerini ve bilgini kullanmayı gerektiriyor. Önce çözmek istediğin sorunu bularak başlayacak ve fikrini gerçek dünyada varolan bir şeye dönüştürme sürecini yani prototip oluşturmayı araştıracağını. Sonraki adım ise, fikrinin etrafında başarılı bir işi nasıl yaratacağını bulmak, yani strateji. Sermaye yatırımı bulma, prototip oluşturma, iş planı yazma, fikir ortaya atma, markalaşma, liderlik ve para kazanma konularına kafa yorman gerekecek!

## Yaratıcı Outdoor

Bu atölyeler, çocukların eğlenceli ve yaratıcı bir ortamda görsel sanatçılarla çalışma şansına sahip oldukları mini projeler gibi tasarlandı. Çocuklar projelerini tamamlayana kadar, gerçek bir başarı ve gurura ulaşmak için mücadele etmenin ve desteklenmenin tadını çıkaracaklar! Yaratıcı Outdoor kapsamında farklı yaş grupları için hazırlanmış iki atölye bilgisini aşağıda bulabilirsin. Bu kapsamdaki diğer atölyelere ilişkin bilgi için bize ulaşabilirsin.

8-11

### Macera Film Klubu

Bu gerilim dolu macera filmi yapımı görevinde, animasyon ve özel efekt teknikleriyle tamamlanan üst düzey bir gerilim filmi nasıl çekip düzenleyeceğini keşfedeceksin. Prodüksiyon ekibiyle bir hikaye fikri geliştirecek, ardından bu konsepti bir senaryoya dönüştüreceksin. Bir gerilim ve macera filmi yapımında yer alan farklı rolleri deneyimleyeceksin: yönetmen, kamera operatörü, yapımcı, özel efekt teknisyeni ve editör. Yaratıcı kamera açılarını ve benzersiz çekimleri keşfedecek, ardından orijinal çekimlerini düzenleyerek profesyonel bir film yaratacağısın. Kampın sonunda filmler arkadaşlarınız ve ailenizle paylaşmak üzere Youtube kanalına yüklenecek.

## Bilim & Teknoloji

Teknoloji ve bilimi seviyor musun, hipotezleri test etmek, deneyler yapmak ilgini çekiyor mu? Bu görevlerde gezegenimizi keşfetmek, anlamak ve korumak için bilimi, elektroniği ve dijital teknolojiyi kullanacağını. Stem tabanlı bu görevler, bilim ve dijital teknoloji becerilerinin, pratik ormancılık yetenekleriyle birleştiği profesyonel gerçek deneyler gibi hazırlandılar. Farklı yaş grupları için tasarlanmış 2 teknoloji misyonunu burda bulabilir, bu kapsamdaki diğer kamplara ilişkin bilgi için bize ulaşabilirsin.

8-11

### Teknolojik Uçurtmalar

Gökyüzünden fotoğraf çeken uçurtmalar yapmaya ve sonrasında efsanevi bir selfieye hazır mısın! Ekibinle birlikte çalışarak kamerayı oluşturacak, yükseklik okumaları ve GPS koordinatlarını almanın yanı sıra fotoğraf çekmenize olanak tanıyan temel bilgisayar kullanımını öğreneceksin. Teknolojiyi hazırladıktan sonra, uçurtma yapma tekniklerini ve malzemelerini öğrenerek uçurtmayı kendin yapacağını. Uçuş tekniklerini öğrenecek, teknolojiyi test edecek ve son görevin için görüntüleri bir araya getirerek kendi uçurtma haritanı oluşturacağını. Görevin sonunda herkes gökyüzünden bir selfie çekebilecek! Ve evine kendi yaptığın profesyonel bir uçurtmayla döneceksin.