

TÜKETEN ŞEHİR'den
ÜRETEN ŞEHİR'e



fabrik



ifabrik.com.tr

PROJE ÜRETEN PROJE



Topluma **üretim** kültürünü benimsetmek,
Üreten toplum yetiştirmenin başlangıcıdır.



“İlim, tercüme ile olmaz.
İnceleme ile olur.”

Gayi m. Kemal

“Bir gün insanođlu tayyaresiz de göklerde yürüyecek,
gezegenlere gidecek, belki Ay’dan bile bize haber yollayacaktır.
Bu mucizenin tahakkuku için 2000 yılını beklemeye gerek kalmayacaktır.
Gelişen teknoloji bize daha şimdiden bunu müjdeliyor.
Bize düşen görevse Batı’dan bu konuda fazla geri kalmamayı temindir.”

Mustafa Kemal Atatürk’ün Eskişehir’deki konuşması, 1936



“Teknolojik dönüşüm sürecinde
yeni teknolojilerin pazarı değil,
üreticisi olmak istiyoruz”

Recep Tayyip ERDOĞAN
Cumhurbaşkanı

İÇİNDEKİLER

 **fabrik**

- 5 İçindekiler
- 6-7 Fabrik Nedir?
- 8 Fabrik Nasıl Çalışır?
- 9 Üretim Platformu - Prototipleme Laboratuvarı
- 10 Üretim Platformu - Üretim Laboratuvarı
- 11 Üretim Platformu - Elektronik Laboratuvarı
- 12 Yaratıcı Platform - Proje Oluşturma
- 13 Yaratıcı Platform - Komünite
- 14 Yaratıcı Platform - Çalışma Alanı
- 15 Yaratıcı Platform - Etkinlik Oluşturma
- 16 Tasarım Platformu - Yaklaşım Öğretisi
- 17 Tasarım Platformu - Görsel Tasarım
- 18 Tasarım Platformu - Animasyon ve Fotoğraf

Bugünün İşi, Yarının Gücü

İşin en önemli kısmı doğru görebilmek, maksimum faydayı ve memnuniyeti yakalamak başarı ivmesini her daim arttırarak yol alabilmektir.

İskenderun'u şekillendirirken kentliyi dinlemenin, kenti kentli gözünden değerlendirmenin önemini gördük ve bu perspektif üzerinden şehrin her köşesinden kolay ulaşım için yoğun çaba sarf ediyoruz. Bunu en iyi teknolojiyle yapabileceğimizin farkındayız. Vatandaşlarımız evlerinden çıkmadan buldukları her yerden fikir, öneri ve taleplerini bize ulaştırabiliyor. Biz de bu gelen taleplerle İskenderun gündemini daha doğru okuyoruz. Bu bilgileri mesai arkadaşlarımız ile birlikte değerlendirerek çalışmalarımıza yansıtıyoruz. En önemlisi kamu kaynaklarını doğru ve etkin kullanmayı amaçladık.

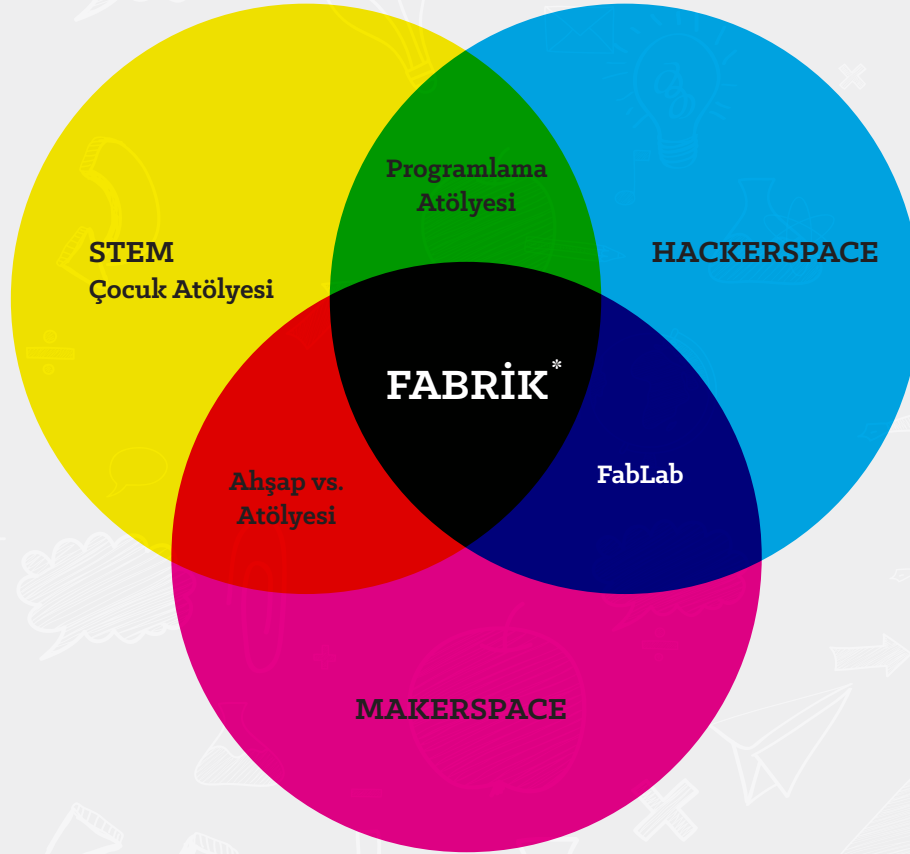
Zaman hızla ilerken zamanın hızından, güç ve enerjisinden yararlanmak için biz de eğitim, donanım ve alt yapımızı güçlendiriyoruz. Teknolojik alt yapılarımız ve projelerimizle tüm hemşerilerimize daha doğru hizmeti, en hızlı bir şekilde ulaştırarak halkımızın mutluluğu için tüm mesai arkadaşlarımızla çalışıyoruz.

M. Fatih TOSYALI
Belediye Başkanı



Fabrik Nedir?

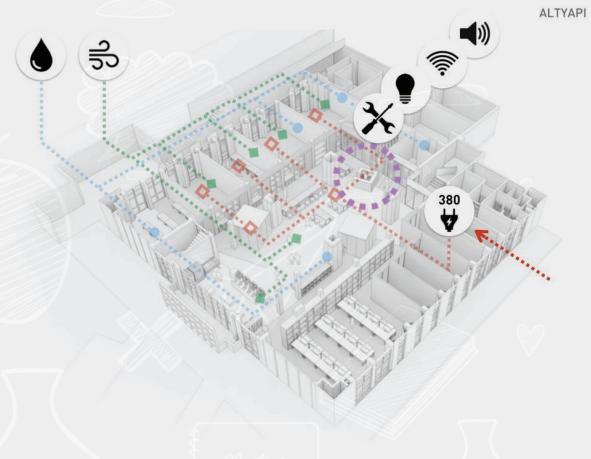
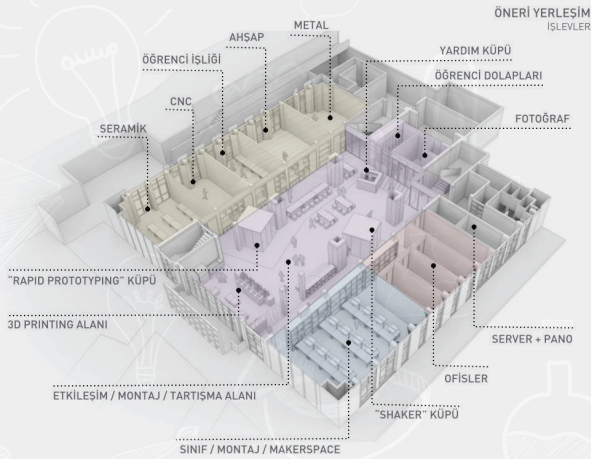
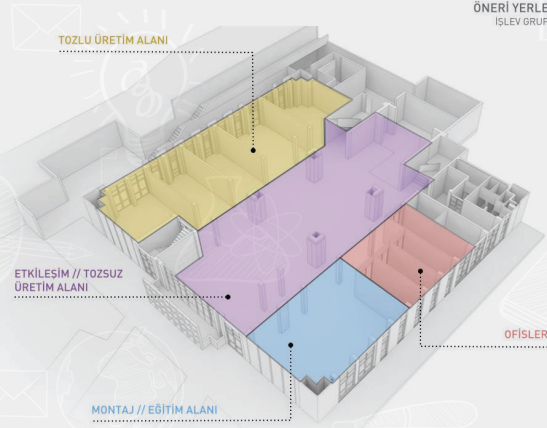
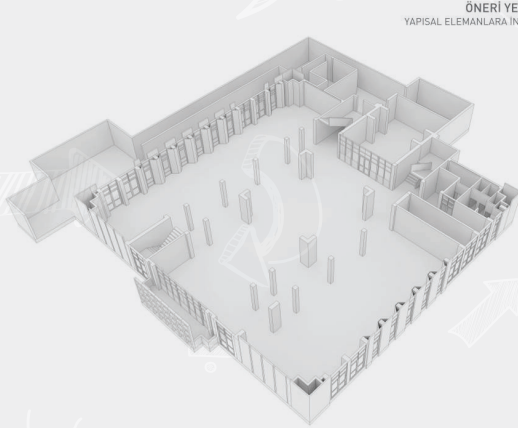
fabrik



Her yaştan, her kesimden insanın katılabileceği; Öğretebilen, uygulatabilen, şehir sorunlarına odaklanabilen, ürün çıkartabilen, proje üretebilen, projeleri gerçekleştirebilen, çalışma alanı sağlayabilen, etkinlik oluşturabilen, bilgi üretebilen, projelerini açık kaynak kodlu olarak dağıtabilen, STEM modelini benimsemiş bir disiplinler arası (ötesi) platform oluşturmak. 7'den 70'e toplumdan her insanın dahil olabileceği bu platformda, yapılan her etkinlik her kesimden insana hitap edebilecek şekilde tasarlanacaktır. Aynı zamanda akıllı şehircilik için projeler üretilecek ve faaliyete geçirilecektir.

Fabrik Nasıl Çalışır?

fabrik



Tasarım Platformu

Görsel Tasarım Atölyesi
Fotoğraf Atölyesi
Animasyon Atölyesi
Yaklaşım Öğretisi

Yaratıcı Platform

Etkinlik Oluşturma
Proje Oluşturma
Çalışma Alanı
Mekan
Komünite

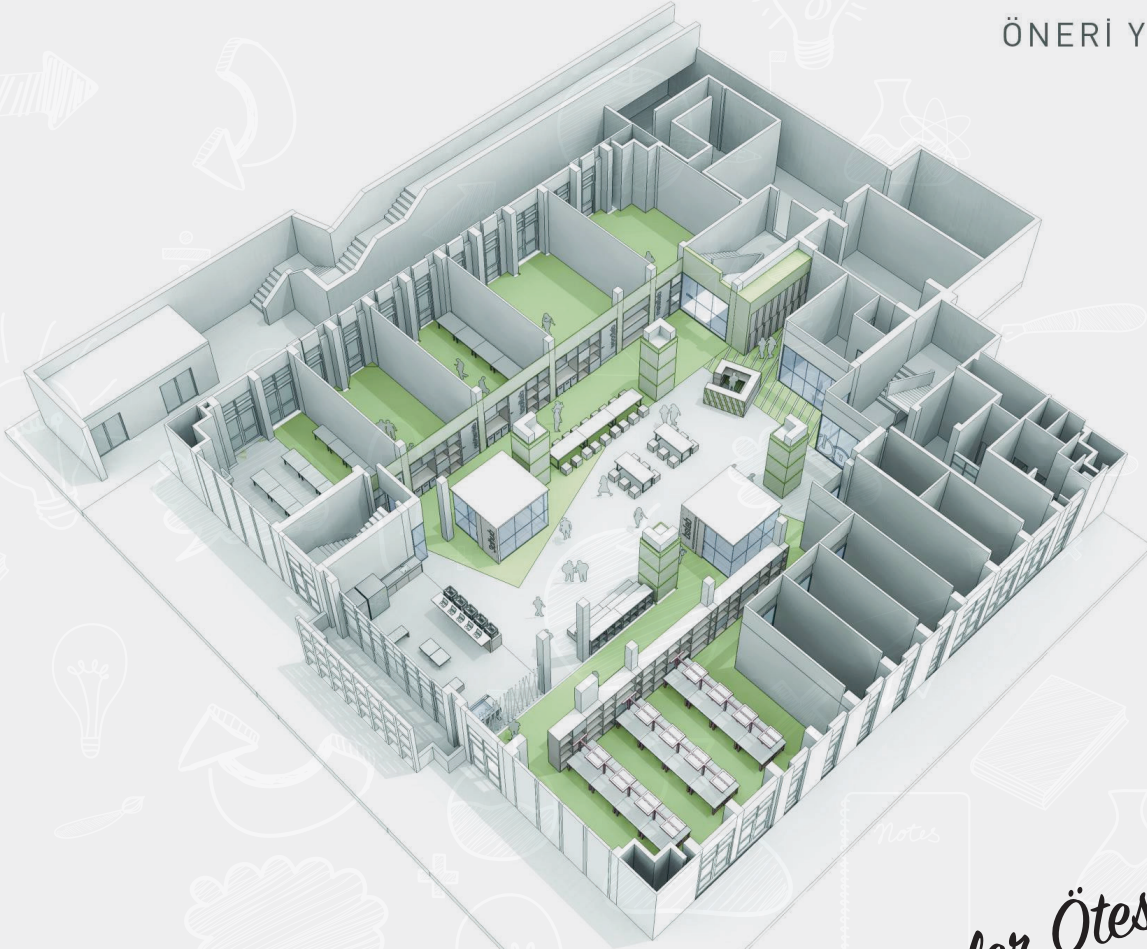
Üretim Platformu

Prototipleme Lab.
Üretim Lab.
Elektronik Lab.
VR Lab.

Fabrik Nedir?

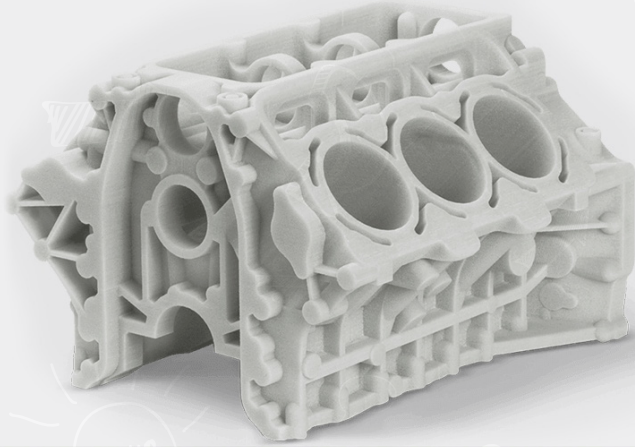
fabrik

ÖNERİ YERLEŞİM



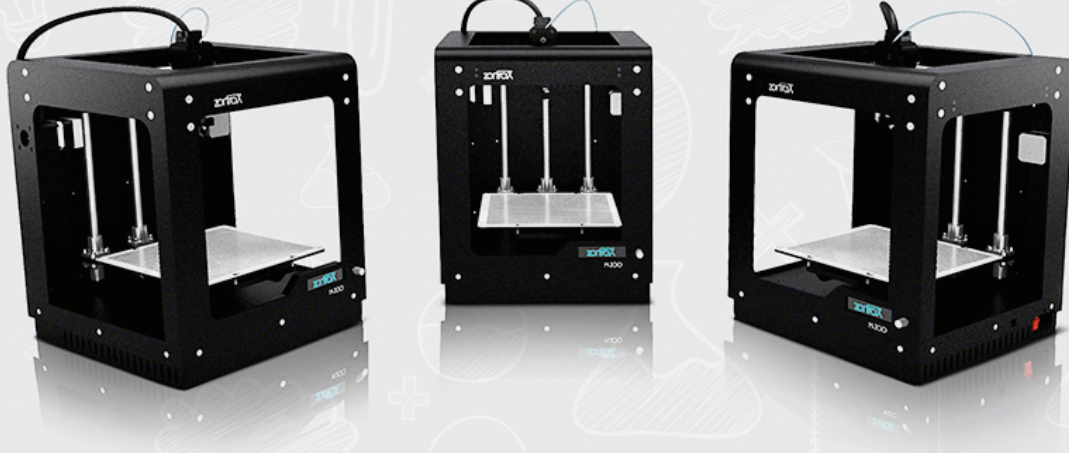
Disiplinler Ötesi
Platform

Üretim Platformu



Prototipleme Lab.

FDM 3D YAZICI - Zaxe x1
FDM 3D YAZICI - MAKERBOT Z18
SLA 3D YAZICI - FROMLABS FORM 2
TEZGAHÜSTÜ CNC ROLAND MDX-540SA
VİNLİ KESİCİ - 105 CM
MİNİ TEKSTİL KESİCİ



Nihai ürün, hemen ele geçmez!

Üreteceğiniz ürünlerin prototiplerini, demolarını, denemelerini yapabileceğiniz laboratuvarlarda sizleri nihai ürüne götürmek için çalışıyoruz.

Üretim Platformu

Üretim Lab. (FabLab)

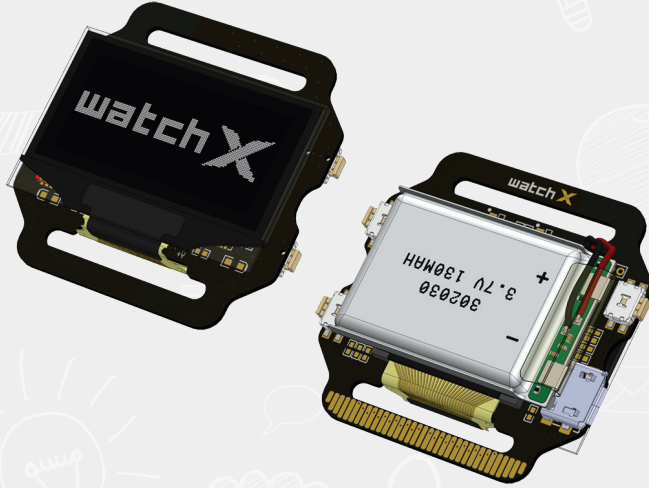
TEZGAHÜSTÜ CNC ROLAND MDX-540SA
LAZER KESİM VE KAZIMA - ALMİRA LASER D1410
ROLAND 165 CM DİJİTAL BASKI MAKİNESİ
300A KAYNAK MAKİNESİ
DİKEY MATKAP
LEHİMLEME İSTASYONLARI
GÖNYE TEZGAH TESTERE BOSCH
TEZGAH TİPİ DAİRE TESTERE BOSCH
DEKUPAJ TESTERE
MATKAP 1100W BOSCH
ŞARJLI MATKAP DEWALT DARBELİ 18V
DREMEL 4000 45 AKSESUAR

Üretim alanımızı paylaşıyoruz!

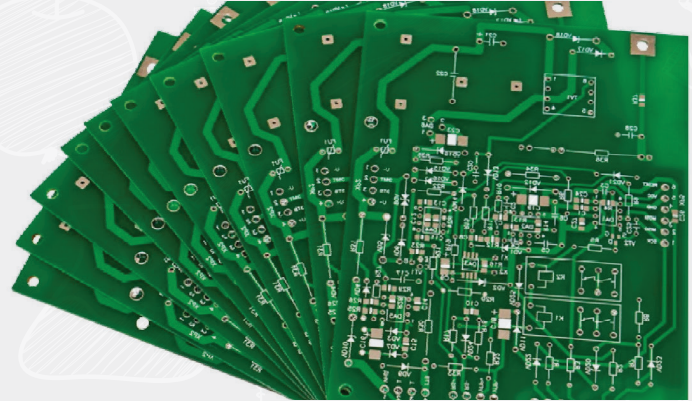
Ürünlerinizi prototipten nihai ürüne taşıdığınızda piyasada tutunabileceğinizi ölçmeniz açısından nihai ürünlerinizi kendi üretim alanlarımızda üretmenize olanak sağlıyoruz.

Üretim Platformu

Elektronik Lab. (PCB)



LEHİMLEME İSTASYONLARI
4 LAYER PCB DESIGN
OSİLOSKOP
MULTİMETRE
GÜÇ KAYNAĞI
PCB ASİTLEME TANKI
HAVYA İSTASYONU
PROTOBOARD
BEAGLEBOARD
GÜÇ KAYNAĞI



Devre kartlarınız için beklemeyin

PCB devreler artık herhangi bir üretimin olmazsa olmazı haline gelmiştir. Yani bir ürününüz var ise ya geliştirme kartı kullanacaksınız (ki maliyeti çok arttırır), yada kendi PCB devrenizi oluşturup üreteceksiniz. Biz size uygun fiyatlarda üretim sağlıyoruz.

Yaratıcı Platform

Proje Oluşturma

PROJE YÖNETİMİ SİSTEMSEL OLGUNLUK SEVİYELERİ



Fikirden projeye dönüşüm

Şehircilik veya yeni bir iŐ için fikirlerinizi projeye ve iŐ modeline çevirme konusunda sizinle beraber çalıŐacak ve sizi yönlendirecek kadromuz ile yeni iŐ kollarının açılmasında hem size hem de Őehrimize hizmet etmekteyiz.

Yaratıcı Platform

Çalışma Alanı - Mekan

Üretkenlik, bağımsızlıktan gelir!

Teknoloji ve internetin zirveye ulaşması, Freelancer adını verdiğimiz dijital işçi sınıfının ufukta görünmesine neden oldu. Freelancer çalışanlar, bir şirket veya kurumdan yarı bağımsız ya da tam bağımsız çalıştıkları için bu insanlara tahsis edilmek üzere bir çalışma ortamı sağlıyoruz.

Yaratıcı Platform

Etkinlik Oluşturma



Tematik etkinlik = doğru sonuē

Etkinlikler tematik olarak işlenir yani belirli bir ana fikri olması gerekmektedir. Mevcut imkanlar dahilinde bilgi, deneyim, bakış aēısı turetme disiplinlerinin paylaşıldığı ve oğretici durumda olan derstir.

Tasarım Platformu

Görsel Tasarım



Susatmadan, su satamazsınız!

Her ürün iyi bir pazarlama ile satış yapabilir. Eğer görsel olarak doygunluğa ulaşmış bir görsel tasarım yapamazsanız pazara girmeniz ve orada tutunmanız zor olacaktır.



“Bilim insanı adayı olan bu çocuklar hiçbir zaman kendilerine öğretilenleri sorgusuz sualsiz ezberlemezler ve doğruluğuna kayıtsız şartsız inanmazlar, çünkü biz bile öğrettiğimiz şeylerin doğruluğundan şüphe etmekteyiz.”

Ord. Prof. Dr. Cahit ARF
TÜBİTAK İlk Bilim Kurulu Başkanı

TÜKETEN ŞEHİR'den ÜRETEN ŞEHİR'e



Yenişehir Mah. Maraşel Fevzi Çakmak
Cad. No: 11 İskenderun/HATAY

0326 613 49 92 pbx
0326 614 53 33 fax

www.iskenderun.bel.tr
bilgi@iskenderun.bel.tr

 **444 1939**