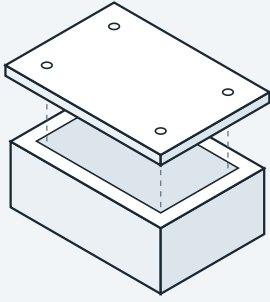
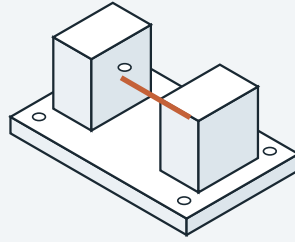
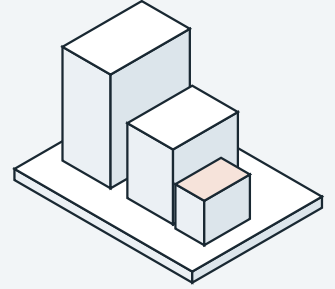


İMALATHANE TANITIMI

Prototip ve küçük seri üretim

Tasarım ofisleri, fuar uygulamacıları ve ürün geliştirme ekipleri için parça, maket ve montaj desteği.

Şirintepe, Kağıthane'deki atölyemizde CAD tasarımı, 3D baskı, mekanik işleme ve el işçiliğini bir araya getiriyoruz.

**Ürün prototipi****Montaj aparatı****Sunum maketi**

Temsili uygulama çizimleri

7**FDM 3D yazıcı**

BambuLab ve Crealitiy

3**kişilik ekip**

Tasarım ve üretim

80 m²**ofis ve atölye**

70 m² atölye + 10 m² ofis

Tek bir numuneyle başlayabiliriz

Mevcut çiziminizi üretilebilir bir parçaya dönüştürmek, bir montaj detayını denemek veya müşteri sunumu için fiziksel bir model hazırlamak üzere çalışabiliriz.

HİZMETLER

Üretim hizmetleri

Parçanın işlevine, görünüşüne ve kullanım koşullarına göre üretim yöntemini birlikte belirliyoruz.

Ürün prototipleri

Gövde, kapak, tutamak ve aksesuarların form, ergonomi ve montaj denemelerine yönelik numuneleri.

Aparat ve fikstürler

Kart tutucu, sensör braket, kablo kılavuzu, konumlandırma ve delik işaretleme şablonları.

Küçük seri üretim

Onaylanan numune üzerinden parça ve aksesuar üretimi. İşe uygun son işlem ve montaj desteği.

Maket ve teşhir

Mimari kütle maketleri, fuar ürün modelleri, üç boyutlu logolar ve özel ürün sergileme parçaları.

Elektronik ve mekanik montaj

Cihaz kutusu montajı, kablo hazırlama, lehimleme ve servo veya step motorlu hareket prototipleri.

Yüzey ve tekstil işleri

Zımpara, boya, yapıştırma ve son montaj. Projeye uygun dikiş, nakış ve tekstil aksesuarı uygulamaları.

İlk iş için somut bir başlangıç

Bir ürün form numunesi, bir fuar ürün tutucusu veya bir elektronik kart aparatı üzerinden üretim yaklaşımını birlikte değerlendirebiliriz.

ALTYAPI

Atölye ve tasarım altyapısı

Dijital modelden fiziksel parçaya, birden fazla üretim ve son işlem yöntemini aynı atölyede kullanıyoruz.

Üretim alanı	Mevcut altyapı
3D baskı	7 FDM yazıcıdan oluşan BambuLab ve Creality altyapısı. 6 filament makarası kapasiteli kurutma ve nem alma kabini.
Lazer uygulamaları	1100 × 800 mm çalışma alanı. 10 W optik çıkışlı mavi diyot lazer ile gravür ve malzemeye uygun kesim.
Mekanik imalat	Torna, sütunlu matkap, kaynak, profil kesme ve el aletleri. Zımparalama, taşlama ve montaj işlemleri.
Elektronik ve tekstil	Lehimleme, güç kaynağı ve ölçüm ekipmanları. PFAFF dikiş ve nakış altyapısı.

Tasarım ve dosya hazırlığı

CAD ve ürün geliştirme: Fusion 360, SolidWorks, AutoCAD, Rhino ve CATIA.

Modelleme ve görsel hazırlık: Blender, 3ds Max, Maya ve Adobe Creative Cloud.

Prototip kontrolü: Python ve Arduino geliştirme araçları.

Malzeme, parça boyutu, kritik ölçüler ve yüzey beklentisi teklif aşamasında netleştirilir. Gerekli işlerde numune üzerinden ilerlenir.

İLK GÖRÜŞME

Dosyanızı paylaşın

Çiziminizi, 3D modelinizi veya ölçülü eskizinizi ileterek projeniz hakkında ilk görüşmeyi başlatabilirsiniz.

01 Dosya ve ihtiyaç

Parçanın kullanımını, adedini ve beklentilerinizi inceleriz.

02 Üretim yaklaşımı ve teklif

Kapsamı, üretim yöntemini, bedeli ve teslim planını netleştiririz.

03 Numune ve onay

Gerekli işlerde seri üretimden önce numuneyi değerlendiririz.

04 Üretim ve teslim

Onaylanan kapsama göre üretim, son işlem ve montajı tamamlarız.

Teklif için gerekli bilgiler

Adet, kullanım ortamı ve kritik ölçüler

Malzeme, renk ve yüzey beklentisi

Hedef teslim tarihi

Dosyalar: STEP, IGES, STL, 3MF, OBJ, DWG, DXF ve PDF.

İLK PROJENİZİ KONUŞALIM

DEADLINE

Yetkili: **Hasan Adıyaman**

Telefon: **+90 539 632 3454**

E-posta: **hasan.adiyaman@projedeadline.com**

Atölye

Şirintepe

Kağıthane / İstanbul