

# FİKRİ VE SINAİ MÜLKİYET HAKLARI REHBERİ



ORTAÖĞRETİM  
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

T.C.  
MILLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI  
Ortaöğretim Genel Müdürlüğü

**EDİTÖR**

Halil İbrahim TOPÇU  
Ortaöğretim Genel Müdürü

Dr. Emel TERZİOĞLU BARIŞ  
İzleme ve Değerlendirme Daire Başkanı

**HAZIRLAYANLAR**

Fatma Zehra POLAT  
Öğretmen

Zehra YILDIRIM  
Öğretmen

**GRAFİK TASARIM**

Hilal Sakin  
Görsel Sanatlar Öğretmeni

ISBN: 978-975-11-6653-1

Mayıs, 2023



## İÇİNDEKİLER

GİRİŞ .....	6
Çevrem ve Kendim İçin Neleri Yapabilirim? .....	6
Fikirlerimiz Değerlidir .....	7
Fikirler Ürün ve Hizmete Dönüştürülebilir .....	7
BİRİNCİ BÖLÜM: PATENT VE FAYDALI MODEL .....	8
1.1. Buluş .....	9
1.2. Fikri Mülkiyet Hakkı .....	9
1.3. Rüçhan Hakkı .....	9
1.4. Patent ve Faydalı Model .....	9
1.5. Patentlenebilirlik Kriterleri .....	9
1.6. Patent/Faydalı Model Almak için Ön Araştırma .....	10
1.7. Patent/Faydalı Model Veri Tabanları .....	10
1.7.1. Türk Patent ve Marka Kurumu Web Sitesinde Ön Araştırma .....	11
1.7.2. Avrupa Patent Ofisi (EPO) ESPACENET'te Ön Araştırma .....	13
1.7.2.1. Akıllı Arama.....	14
1.7.2.2. Detaylı Arama .....	15
1.7.2.3. Sınıflandırma Araması .....	15
1.8. Patent ve Faydalı Model Başvuru Süreci ve Başvuru için Gerekli Belgeler .....	17
1.9. Patent Başvurusu Süreci .....	22
1.10. Patent/Faydalı Model Hakları ihlali .....	23
1.11. Başarılı Patent/Faydalı Model Örnekleri .....	24
İKİNCİ BÖLÜM: TASARIM .....	28
2.1. Tasarım Nedir? .....	29
2.2. Tasarım Başvurusu için Gerekli Belgeler .....	29
2.2.1. Tasarım Bilgisi .....	29
2.2.2. Tasarımcı Bilgileri .....	31
2.2.3. Sahip Bilgileri .....	31
2.2.4. Rüçhan Bilgileri .....	31
2.2.5. Vekil Bilgileri .....	31
2.3. Tasarım Tescil Süreci .....	32
2.4. Tasarım Koruma Kriterleri .....	33
2.5. Başarılı Tasarım Örnekleri .....	33
ÜÇÜNCÜ BÖLÜM: MARKA .....	34
3.1. Marka Nedir? .....	35
3.2. Marka Tescilinin Marka Sahibine Sağladığı Haklar .....	35
3.3. Marka Başvurusunda Yer Alması Gereken Belgeler .....	35
3.4. Marka Tescil Süreci .....	36
DÖRDÜNCÜ BÖLÜM: MEB TEŞVİK SİSTEMİ .....	37
4.1. MEB Teşvik Sistemi Nedir? .....	38
4.2. MEB Fikri ve Sınai Mülkiyet Hakları ile İlgili Kaynaklar .....	39
4.2.1. MEB Öğretmen Bilişim Ağı (ÖBA) Fikri ve Sınai Mülkiyet Hakları Seminerleri .....	39
4.2.2. Ortaöğretim Genel Müdürlüğü Patent/Faydalı Model, Tasarım ve Marka ile İlgili Kaynaklar .....	40
4.2.3. Meslekî ve Teknik Eğitim Genel Müdürlüğü Patent/Faydalı Model ve Tasarım ile İlgili Kaynaklar .....	41
KAYNAKÇA .....	43



## ÖN SÖZ

Dünyada her an yeni bilgiler ortaya konulmakta ve bu bilgiler yaratıcı fikirlerin doğmasına zemin hazırlamaktadır. Ülkelerin teknolojik gelişmeleri ile yenilik ve bilgi üretebilme kabiliyetleri arasında önemli bir bağ vardır. Bilgi üretmek ve bilgiyi faydalı bir ürüne dönüştürmek toplumsal gelişim için bir gereklilik haline gelmiştir. Bu bağlamda ekonomik gelişmişlik göstergelerinden biri olan fikri ve sinai mülkiyet hakları, buluş yapan insanları koruduğu kadar daha fazla yaratıcı fikrin güvenle ortaya konulabilmesi için zemin de hazırlamaktadır.

Ülkemizde yenilikçi fikirler ve buluşlar ortaya koyabilecek kapasiteye sahip genç bir nüfus vardır. Genç nüfusun araştırmaya yönlendirilmesi, yaratıcı fikirleri buluşlara dönüştürebilecekleri bilgi ve alana kavuşabilmeleri noktasında okullarımız önemli bir role sahiptir.

Okullarımızda öğrencilerimizi araştırmaya sevk etmek, matematik ve fen alanında bilim insanı yetiştirmeye kaynaklık etmek, ilgi ve yeteneği bu yönde olan öğrencileri ilgi alanlarına yönelik yüksek öğretim programlarına yönlendirmek, yabancı dil becerilerini geliştirmelerini sağlayarak bilimsel, teknolojik ve kültürel gelişmeleri takip etmelerini sağlamak, teknoloji, matematik ve fen bilimleri alanında yeni buluşlar üretebilecekleri ve yapılan yeni çalışmalarını inceleyebilecekleri ortamları yaratmak için gerekli çalışmalar yapılmaktadır. Bu şekilde öğrencilerimizin girişimci, yenilikçi, sorun çözebilen, öz güven sahibi, fikirlerini her ortamda ifade edebilen mutlu bireyler olarak yetiştirmeyi amaçlamaktayız.

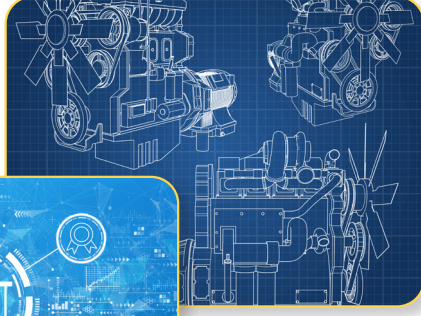
Bunların yanında öğrencilerimizin teknolojik ve endüstriyel gelişime katkı sunabilmelerini sağlamak amacıyla fikri ve sinai mülkiyet hakları farkındalığını artırmaya yönelik çalışmaların geliştirilmesini hedefliyoruz. Bu amaç doğrultusunda öğrencilerimize ulusal ve uluslararası ölçütlerde bilgi, beceri, tutum ve davranışların kazandırılması için okullarda "Fikri ve Sinai Mülkiyet Hakları Çalışmalarını" hayata geçirdik.

Özgüveni ve akademik başarısı yüksek; aynı zamanda da ülke ekonomisine katkı sunabilen girişimci bireyler yetiştirmek amacıyla hazırlanan "Fikri ve Sinai Mülkiyet Hakları Rehberi"nin hayırlı olmasını diliyorum.

Halil İbrahim TOPÇU  
Ortaöğretim Genel Müdürü

# Hayal Gücü

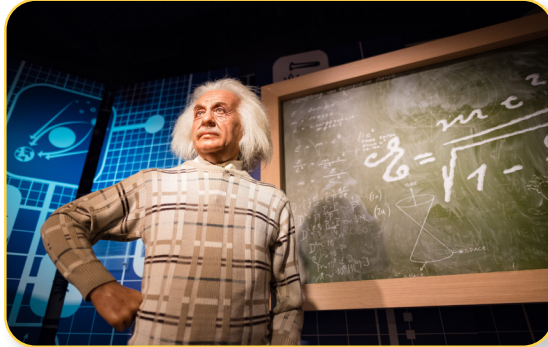
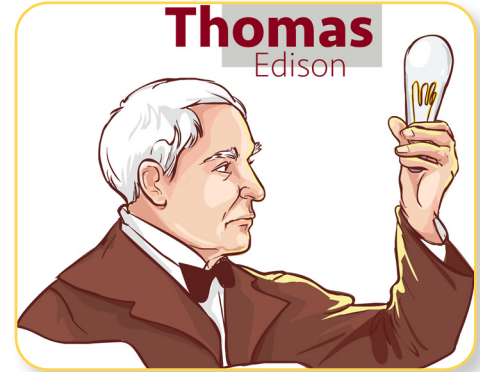
**Hayal Gücü Her şeydir!**



## Çevrem ve Kendim İçin Neleri Yapabilirim?

Bir an gözlerinizi kapatın ve özünüzü keşfetmek üzere bir yolculuğa çıkın. Yapmanız gereken tek şey sadece hayaller kurmak. Hayal yolculuğunuzun sonunda kendinizi, gerçek hayatta tanımlanandan çok daha farklı olarak göreceksiniz.

Albert Einstein, düş gücüne sahip olmanın, bilgi sahibi olmaktan daha önemli olduğuna dikkat çeker. Düş kurmak, gözlem yapmak, araştırmak, deneme yapmak zihnin kapılarını yaratıcılığa açar. Yaratıcılık, uğraşanı kendisi ve çevresi için faydalı işler yapmaya yönlendirir. Bu süreçte yaratıcılığı besleyen ise etrafımızda var olan problemlere kayıtsız kalmamak ve hayallerimizden vazgeçmemektir. Unutulmamalıdır ki, Thomas Edison da çok sayıda yaptığı denemeden sonra ampülü icat etmiştir.



### Fikirlerimiz Değerlidir

Hayatımızın vazgeçilmezi olan telefonları düşünelim. Bu icadın doğma sebeplerinden biri insanlarla uzaktan sesli konuşabilme ihtiyacıdır. 1800'lü yılların başında icat edilen telgraf, bilginin iletken teller üzerinden gönderilmesi esasına dayanıyordu. Bu yöntemden esinlenen Alexander Graham Bell, ses iletken teller üzerinden karşıya iletilebilir fikrinden yola çıkarak 14 Şubat 1876'da bir patent başvurusu yaptı. Bell, telefon yapım ve satış hakkını elde ettikten bir süre sonra çalışan bir telefon yapmayı başardı.

İlerleyen zamanlarda masa telefonlarının yerini cep telefonları aldı ve hayatımızın vazgeçilmezi oldular. Cep telefonu icadının ardındaki güç ise Martin Cooper'ın kablosuz iletişim de sağlanabilir fikrinde saklıdır. Telefonla kablosuz iletişim kurma ihtiyacı Cep telefonu fikrini doğurmuştur. Her iki örnekte görüldüğü gibi ihtiyaçlar fikirleri doğurmuştur ve fikirler birbirlerini besleyerek değer kazanmıştır.



### Fikirler Ürün ve Hizmete Dönüştürülebilir

Graham Bell ve Martin Cooper, fikirlerini hizmete dönüştürebilen mucitlerden sadece birkaçıdır. Merakını, becerisi ile birleştirebilenler atölyelerinde, laboratuvarlarda başarılabilir denileni başarmışlardır. Sizin bu yazıyı okuduğunuz şu anlarda bile birçok yenilik hayata geçmiş olabilir. Tarih boyunca becerilerini merakıyla birleştiren pek çok mucit insanlığa faydalı ürünler geliştirmiştir. Belki bu yeteneklerden biri de siz olabilirsiniz.

Günümüzde ülkelerin gelişmişlik düzeyleri, iktisadi fayda sağlayacak yeni ürünlere ve hizmetlere sahip olmaları ile ölçülmektedir. Ekonomik olarak güçlenebilmek ise inovasyonun gelişmesine bağlıdır. İnovasyon, özgün ve yaratıcı fikirlerin teoride kalmayıp pratikte karşılık bulmasıdır. Ekonomik açıdan sürdürülebilirliği sağlayabilmek açısından yaratıcı düşünceye, girişimcilere ve inovatif fikirlere her şeyden çok ihtiyacımız olduğunu unutmamalıyız.

## BÖLÜM 1 - PATENT VE FAYDALI MODEL



***Fikirlerin değerli!***

***Sen yeter ki kendine inan ve yapabilirim de!***

## BİRİNCİ BÖLÜM: PATENT VE FAYDALI MODEL

### 1.1. Buluş

“Buluş” teknoloji alanında bir ürüne veya yönteme ilişkin özgül bir problemin çözümü ve probleme teknik bir çözüm getiren yeniliklerdir. Yenilikler tamamıyla yeni bir makine, ürün veya yöntem olabileceği gibi bilinen bir makine, ürün veya yöntemde yapılan geliştirmeler de olabilir. Bir buluşun korunabilmesi bakımından aşağıda tanımlanan ‘yenilik’, ‘buluş basamağı’ ve ‘sanayiye uygulanabilirlik’ kriterlerini yerine getirmiş olması gerekir.

### 1.2. Fikri Mülkiyet Hakkı

Fikri mülkiyet hakkı bir eser üzerinde sahip olunabilecek maddi ve manevi hakların tamamını ve komşu haklarını ifade eder. Fikri mülkiyet, bir kişiye veya kuruluşa ait olan fikir ürünüdür. Söz konusu kişi ya da kuruluş, sonradan bunu serbestçe paylaşmayı veya kullanımını belirli biçimlerde kontrol etmeyi tercih edebilir. Tescil alındıktan sonra patent 20 yıla kadar, faydalı model ise 10 yıla kadar korunabilmektedir. Patent miras yoluyla bırakılabilir ya da kullanım hakkı lisans konusu edilebilir. Bu bağlamda patent sahipleri buluşlarından gelir elde edebilir.

### 1.3. Rüçhan Hakkı

Tescillenen patent/faydalı modelin Türkiye dışında birden fazla ülkede korunması istenirse başvuru sahibi tarafından rüçhan hakkının alınması gerekir. Rüçhan hakkı Türkiye’de yapılmış bir başvuruyu, başka bir ülkedeki fikri ve sınai mülkiyet hakkı başvurusunda 12 aylık süre içerisinde kullanabilmek için talep edilen haktır. Rüçhan hakkı talebi, başvuru ücreti ödendikten sonra başvuruya birlikte veya başvuru tarihinden itibaren iki ay içinde yapılır. İlgili belgeler başvuru tarihinden itibaren üç ay içinde Türk Patent ve Marka Kurumuna sunulmalıdır.

### 1.4. Patent ve Faydalı Model

Sınırlı bir süre ve yer için patent sahibine, üçüncü kişiler tarafından buluşun izinsiz olarak üretilmesini, satılmasını, kullanılmasını veya ithal edilmesini engelleme amacıyla tanınan tekel haklarına “patent” denir. Sanayide uygulanabilirliği olan çalışmalara yenilik (inovasyon) sağlayan, üretim ve pazarlama hakkı bulunan buluşlara “faydalı model” denir. Patent/faydalı buluş sahiplerine verilen yasal bir korumadır.

### 1.5. Patentlenebilirlik Kriterleri

Patentlenebilirlik kriterlerini üç başlık altında inceleyebiliriz. 1. Yenilik, 2. Buluş basamağı ve 3. Sanayiye uygulanabilirlik.

1

#### Yenilik

Buluşun dünya çapında daha önce var olmaması yani tekniğin bilinen durumuna dâhil olmaması anlamına gelir. Tekniğin bilinen durumu, patent başvurusunun yapıldığı tarihten önce buluş konusunda dünyanın herhangi bir yerinde erişilebilir (yazılı veya sözlü tanıtım, kullanım vb. yolla açıklanan) her türlü bilgi anlamına gelmektedir.



#### DİKKATLİ OL

Buluşunu başvuru yapana kadar gizli tut.

“Kimseye açıklama...”

3

#### Buluş Basamağı

Buluş teknik alanda uzman bir kişi tarafından incelendiğinde bilinen durumundan farklı bir nitelikte olmalıdır.

2

#### Sanayiye Uygulanabilirlik

Buluşun tarım dâhil sanayinin herhangi bir dalında üretilebilir, uygulanabilir veya kullanılabilir nitelikte olmasıdır.

Faydalı modelin yenilik değerlendirmesinde, buluş konusuna katkı sağlamayan teknik özellikler dikkate alınmaz. Aşağıda verilen tabloda patent ve faydalı model arasındaki farklar yer almaktadır.

Tablo 1. Patent ve Faydalı Modelin Karşılaştırılması

Kriter	Patent	Faydalı Model
Yenilik	Bakılır	Bakılır
Buluş Basamağı	Bakılır	Bakılmaz
Sanayiye Uygulanabilirlik	Bakılır	Bakılır
Usuller ve Usuller Sonucu Elde Edilen Ürünler	Korunur	Korunmaz
Eczacılıkla İlgili Maddeler	Korunur	Korunmaz
Biyoteknolojik Buluşlar	Korunur	Korunmaz
Kimyasal ve Biyolojik Maddeler	Korunur	Korunmaz
Koruma Süresi	20 Yıl	10 Yıl

Kaynak: Türk Patent ve Marka Kurumu Patent-Faydalı Model Başvuru Kılavuzu S. 1

### Bütün Buluşlar İçin Patent veya Faydalı Model Belgesi Alınabilir mi?

Her buluş patent veya faydalı model belgesinin alınması için uygun değildir. Bir buluşa patent veya faydalı model belgesi alınabilmesi için buluşun yeni, buluş basamağını içeren ve sanayiye uygulanabilir olması gerekir. Konusu kamu düzenine veya genel ahlaka aykırı olan buluşlara patent veya faydalı model belgesi verilemez. Ayrıca aşağıda belirtilen yöntem ve teknikler de buluş kapsamına dâhil olmadığından bunlar için de patent veya faydalı model belgesi verilemez.

- Keşifler, bilimsel teoriler, matematiksel yöntemler
- Bilgisayar programları
- Estetik niteliği bulunan mahsuller, edebiyat ve sanat eserleriyle bilim eserleri

### 1.6. Patent/Faydalı Model Almak İçin Ön Araştırma

#### Bu Fikri Önceden Düşünen Olmuş Mudur?

Patent/Faydalı model başvurusu yapılacak buluşların dünya çapında yeni ve erişilebilir olması, teknik sorunlara ise yeni bir çözüm önerisi sunması gerekmektedir.

“Benden önce bu fikri düşünen olmuş mudur?” diye bir ön araştırma yapılması bu süreçte boşa uğraş verilmesini de engelleyecektir.

Patent alma sürecinin en önemli adımlardan biri, “Benden önce bu fikri düşünen olmuş mudur?” sorusunun sorulmasıdır. Bu bağlamda tescilli alınması düşünülen buluşun dünya çapında ön araştırmasının yapılması ve bu alana en yakın daha önceki tekniklerin değerlendirilmesi gerekmektedir. Yapılacak ön araştırma neticesinde ‘sorun ve çözüm’ yaklaşımı sizlere yeni fikirler sunacaktır.

### 1.7. Patent/Faydalı Model Veri Tabanları

Buluşunuzun yeni olup olmadığını öğrenmek için ücretsiz faydalanabileceğiniz internet sitelerini kullanabilirsiniz. Böylece daha önce bulunmuş ve patenti alınmış bir buluş için boşuna para, emek ve zaman harcamamış olursunuz. Veritabanında kayıtlı patentler üzerinden patent ön araştırması yapmak için Tablo 2’de verilen internet sitelerinden ücretsiz faydalanabilirsiniz.

Patent ön araştırma işlemi için yararlanılabilecek başlıca veri tabanlarına aşağıda yer almaktadır:



### Benden önce bu fikri düşünen olmuş mudur?



#### Patent/Faydalı Model Veri Tabanları



Türk Patent ve Marka Kurumu Bilgi Sistemi



Espacenet Patent Arama



WIPO



Google Patent

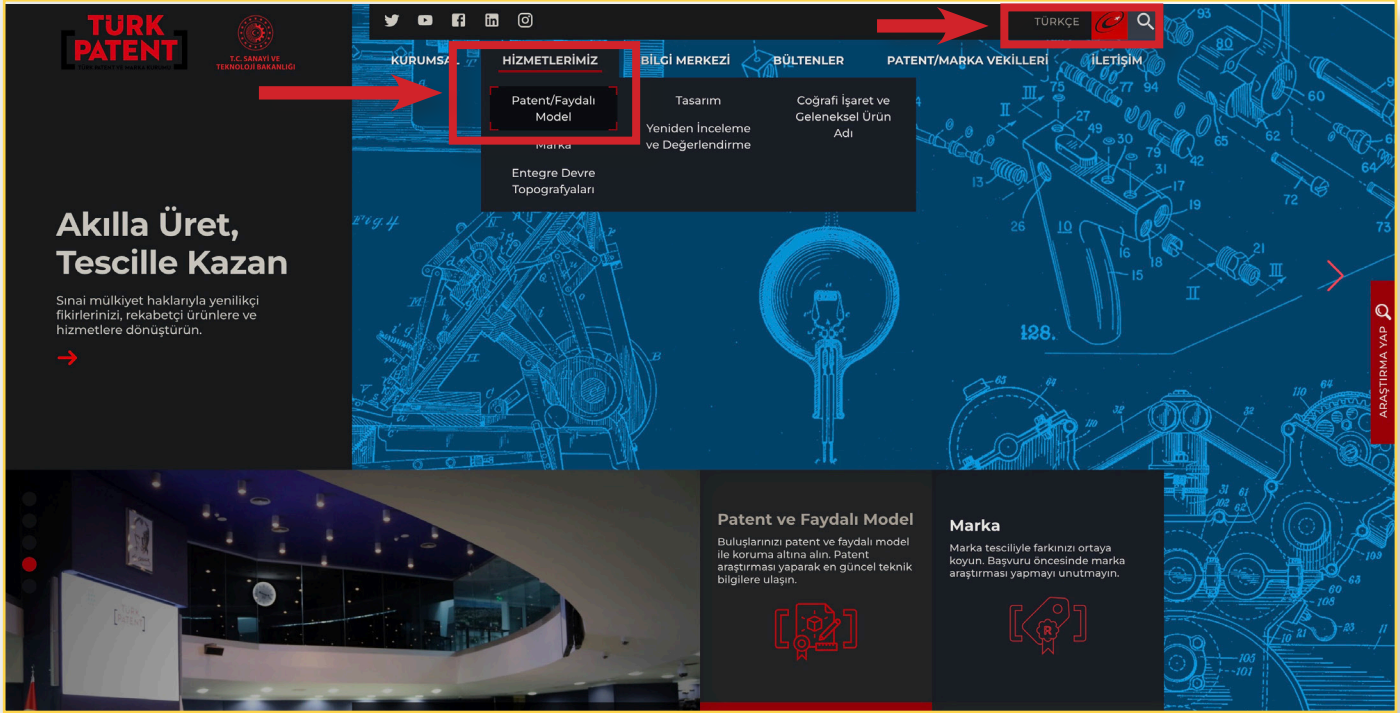


USPTO

### 1.7.1. Türk Patent ve Marka Kurumu Web Sitesinde Ön Araştırma

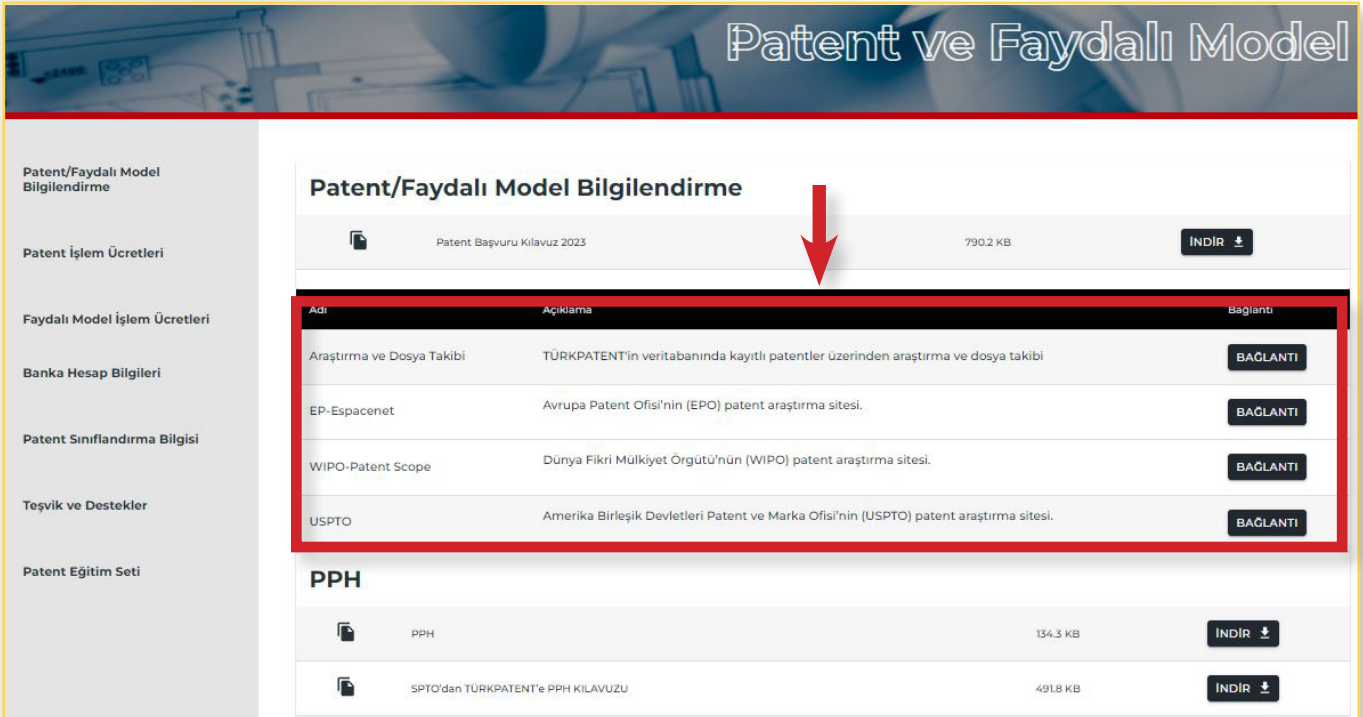
Patent/faydalı model araştırmasını Görsel 1’de gösterilen Türk Patent ve Marka Kurumunun resmi web sayfasından Türkçe olarak daha kolay yapabilirsiniz. Patent/faydalı model başvurusu yapmak istediğiniz buluşa yönelik ön araştırma yapabileceğiniz veri tabanlarına Türk Patent ve Marka Kurumunun resmi web sitesi (<https://www.turkpatent.gov.tr/>) üzerinden ulaşabilirsiniz. Açılan sayfada, “Hizmetlerimiz” menüsünden “Patent/Faydalı Model” başlığına tıkladığınızda Görsel 2’de gösterilen sayfa açılacaktır.

Görsel 1. Türk Patent ve Marka Kurumu Patent Faydalı model giriş arayüzü



Kaynak: <https://www.turkpatent.gov.tr/patent-ve-faydalı-model>

Görsel 2. Patent/faydalı model bilgilendirme arayüzü



Kaynak: <https://www.turkpatent.gov.tr/patent-ve-faydalı-model>

Görsel 2'de gösterilen sayfa üzerinden;

- Araştırma ve Dosya Takibi (TÜRKPATENT'in veritabanında kayıtlı patentler üzerinden araştırma ve dosya takibi)
- EP-ESPACENET (Avrupa Patent Ofisinin (EPO) patent araştırma sitesi)
- WIPO-PATENT SCOPE (Dünya Fikri Mülkiyet Örgütünün (WIPO) patent araştırma sitesi)
- USPTO (Amerika Birleşik Devletleri Patent ve Marka Ofisinin (USPTO) patent araştırma sitesi)

ile doğrudan bağlantı sağlanabilir.

Görsel 2'deki arayüzdeki "Araştırma ve Dosya Takibi" bağlantısına tıkladığında Görsel 3'deki sayfaya erişim sağlanacaktır. Bu sayfa üzerinden sadece TÜRKPATENT'in veri tabanında kayıtlı patentlere erişilebilir ve dosya takibi yapılabilir.

Görsel 3. Marka, patent ve tasarım sorgulama arayüzü

Kaynak: <https://www.turkpatent.gov.tr/arastirma-yap?form=patent>

Görsel 3 arayüzünde görüldüğü üzere marka, patent ve tasarım simgeleri bulunmaktadır. Yapılmak istenen araştırma türüne göre ilgili simge üzerine tıklanır.

Patent simgesine tıkladığında Görsel 4'deki sayfa açılacaktır. Bu sayfa üzerinden patent araştırması, "Patent Araştırma", "Gelişmiş Arama" ve "Dosya Takibi" olmak üzere üç farklı menü kullanılarak yapılabilir. "Patent Araştırma" veya "Gelişmiş Arama" menülerini kullanarak araştırma yapmak daha kolaydır. Bu menüler içerisinde yer alan "Buluş Başlığı" kısmına araştırılmak istenen konu başlığı yazılarak araştırma yapılabilir. "Dosya Takibi" menüsü üzerinden araştırma yapmak için bazı özel bilgilere (başvuru numarası vb.) ihtiyaç bulunmaktadır. Bu nedenle "Dosya Takibi" menüsü üzerinden araştırma yapmak diğer iki menüye göre daha zordur.

Görsel 4. Patent sorgulama arayüzü

Kaynak: <https://www.turkpatent.gov.tr/arastirma-yap?form=patent>

Örneğin, deprem konusu ile ilgili daha önceden tescilli alınmış patent veya faydalı model çalışmalarını araştırmak için "Patent Araştırma" menüsünde yer alan "Buluş Başlığı" kısmına "deprem" yazıldığında aşağıdaki sayfa açılacaktır. Bu sayfadaki "Detay" linkine tıkladığında ilgili buluşa ait detaylı bilgiye ve evrak dosyalarına ulaşılabilir.

Görsel 5. Patent/Faydalı model detay öğrenme arayüzü

#	Başvuru Numarası	Başvuru Tarihi	Buluş Başlığı	Başvuru Sahibi	Koruma Tipi	İşlem
1	2023/002882	15.03.2023	AÇILIR-KAPANIR, AZ YER KARLAYAN DEPREM DOLABI MEKANİZMASI	ABDÜLKADİR ÇAYLI (7409145)	Patent	DETAY
2	2023/002373	03.03.2023	Deprem Uyarılı Led Ampul	TAHA ALP (7456768)	Patent	DETAY
3	2023/002111	26.02.2023	Bir deprem alarm ve bilgilendirme sistemi.	OZAN MEHMET SARIER (7474713)	Faydalı Model	DETAY
4	2023/002106	25.02.2023	Elektrik Kesintilerinde Aydınlatmanın Devamlılığını Sağlayan Ve Deprem Sırasında Sesli Uyarı Ve Otomatik Aydınlatma Yapan Şehir Şebekesi Voltajında Çalışan Ampul	OZMER OZOZAN (5641398)	Faydalı Model	DETAY
5	2023/002019	23.02.2023	DEPREM TESPİT VE ACİL KURTARMA SİSTEMİ	HAYAL GUCU TEKNOLOJİ SANAYİ VE DİŞ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ (5611263)	Patent	DETAY
6	2023/001203	02.02.2023	Yatak Üstü Deprem Üçgeni Mekanizması	BEDİR EFE GÖKŞEN (7420710)	Patent	DETAY
7	2023/000888	25.01.2023	Baza İçine Verleştirilecek Deprem ve Acil Durum Güvenlik Kapsülü	BEDİR EFE GÖKŞEN (7420710)	Patent	DETAY
8	2023/000741	20.01.2023	DEPREM DIŞI, DEPREM SIRASINDA VE SONRASINDA KULLANILABİLİMLERİ AMACIYLA TASARLANMIŞ BİR TABLO VE BU TABLOYA İLİŞKİN BİR MEKANİZMA	CELİL AVŞAR (6907847)	Patent	DETAY
9	2022/021876	30.12.2022	Deprem Yaşam Evi	MEHMET ŞİRİN ŞEN (7379022)	Patent	DETAY

### DETAY

Başvuru bilgileri, Başvuru sahipleri, Buluş sahipleri, Buluş bilgileri, Vekil bilgileri, Buluşun tasnif sınıfları, Başvuruya ilişkin bilgiler ve yayınlar bölümleri yer almaktadır. Ayrıca aynı arayüzde evraklar bölümünde patent/faydalı model ile ilgili başvuru belgelerine ulaşılabilir.

Kaynak: <https://www.turkpatent.gov.tr/arastirma-yap?form=patent>

### 1.7.2. Avrupa Patent Ofisi (EPO) ESPACENET'te Ön Araştırma

Türk Patent ve Marka Kurumunun veri tabanının yanı sıra Avrupa Patent Ofisinin (EPO) veri tabanı üzerinde ön araştırma yapmak buluş sahibine daha çok fikir ve alternatif sunacaktır. Avrupa Patent Ofisinin (EPO) resmi patent araştırma veri tabanı EP-Espacenet'in arayüzü Görsel 6'da gösterilmiştir.

Görsel 6. ESPACENET'e giriş arayüzü

Office/Language

Espacenet: free access to over 140 million patent documents

Bu bölümden; "TR-TURKEY"i seçerek ESPACENET'in klasik ara yüzüne geçilebilir. Buradan "Türkçe" olarak rahatlıkla tarama yapabilirsiniz.

Kaynak: <https://worldwide.espacenet.com/>

ESPACENET'in klasik ara yüzüne geçmeden Görsel 6'daki sayfada kırmızı ok ile gösterilen bölüme, arama yapmak istediğiniz buluşun İngilizcesini yazarak daha fazla sayıda çalışmaya ulaşmanız mümkündür.



### 1.7.2.2. Detaylı Arama

Espacenet veri tabanı üzerinden detaylı arama yaparken, araştırma yapmak istediğiniz dili tercih edebilirsiniz (Bkz. GörSEL 10). Bu menü üzerinde “anahtar kelime” ile arama yapmak dışında “yayın numarası”, “başvuru numarası” veya “rüşhan numarası” gibi bilgilerle de araştırma yapılabilir.

GörSEL 10. Detaylı arama arayüzü

Bu menü üzerinden araştırma yapmak istediğiniz dili (İngilizce, Fransızca, Almanca veya Türkçe) seçebilirsiniz.

Açılan sayfa üzerindeki simgeler ile ilgili açıklamalara bu yardım çubuğu ile ulaşabilirsiniz.

Kaynak: [https://tr.espacenet.com/advancedSearch?locale=tr\\_TR](https://tr.espacenet.com/advancedSearch?locale=tr_TR)

### 1.7.2.3. Sınıflandırma Araması

#### IPC, Uluslararası Patent Sınıflandırması (International Patent Classification)

Küresel düzeyde mevcut literatür hacminin hızla artması patent/faydalı model için verimli bir ön araştırma yapmayı zorlaştırmaktadır. Bu bağlamda, Uluslararası Patent Sınıflandırması (IPC) sistemi sayesinde patent bilgilerinin teknik alanlara göre ayrılmış bir şekilde sunulmasıyla teknik bilgiye ulaşmak kolaylaşmaktadır.

IPC sistemi, patentlerin ve faydalı modellerin, teknolojinin farklı alanlarına göre sınıflandırılması için farklı dillerdeki kelimelerden bağımsız bir şekilde sembollerden oluşan hiyerarşik bir sistem sağlamaktadır. IPC, sınıflandırmayı sekiz bölüme (A-H) ayırmaktadır (Bkz. GörSEL 11). Her bir bölüm yaklaşık 70.000 alt grup içermekte ve bu alt gruplarda, rakamlar ve harflerden oluşan semboller bulunmaktadır.

IPC sınıflandırma sistemi sayesinde farklı ulusal patent sınıflandırma sistemlerinin kullanılması ile oluşabilecek karışıklıklar engellenmekte ve patent dokümanları standart bir yapıda sınıflandırılmaktadır.

Teknolojik gelişmelere uygun olacak şekilde IPC sistemi sürekli güncel tutulmakta ve düzenli olarak yeni versiyonları yayınlanmaktadır. 100'den fazla ulusal ve bölgesel patent ofisi tarafından IPC etkin bir şekilde kullanılmaktadır.

IPC'ye aşağıdaki karekod ile ulaşılabilir.



GörSEL 11. Sınıflandırma kategorileri

Sembol	Sınıflandırmalar ve açıklamaları
<input type="checkbox"/> A	HUMAN NECESSITIES
<input type="checkbox"/> B	PERFORMING OPERATIONS; TRANSPORTING
<input type="checkbox"/> C	CHEMISTRY; METALLURGY
<input type="checkbox"/> D	TEXTILES; PAPER
<input type="checkbox"/> E	FIXED CONSTRUCTIONS
<input type="checkbox"/> F	MECHANICAL ENGINEERING; LIGHTING; HEATING; WEAPONS; BLASTING
<input type="checkbox"/> G	PHYSICS
<input type="checkbox"/> H	ELECTRICITY
<input type="checkbox"/> Y	GENERAL TAGGING OF NEW TECHNOLOGICAL DEVELOPMENTS; GENERAL TAGGING OF CROSS-SECTIONAL TECHNOLOGIES SPANNING OVER SEVERAL SECTIONS OF THE IPC; TECHNICAL SUBJECTS COVERED BY FORMER USPC CROSS-REFERENCE ART COLLECTIONS [XRACs] AND DIGESTS

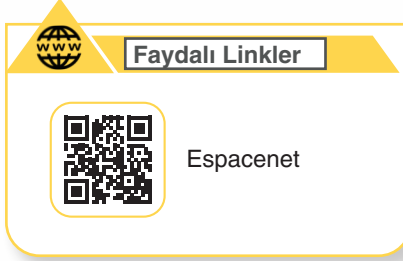
Kaynak: [https://tr.espacenet.com/classification?locale=tr\\_TR](https://tr.espacenet.com/classification?locale=tr_TR)

## CPC, Ortak Patent Sınıflandırması (Cooperative Patent Classification)

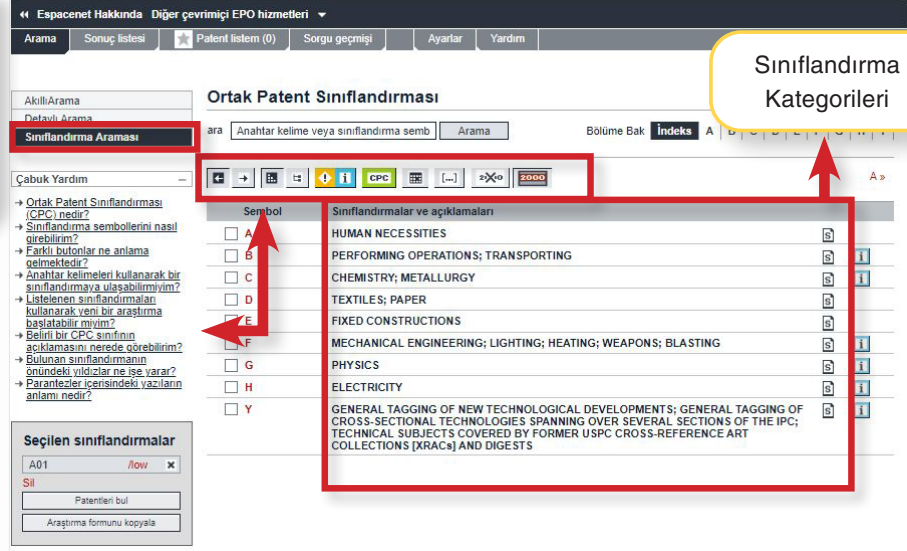
Ortak Patent Sınıflandırması (CPC), ABD Patent ve Marka Ofisi (USPTO) ile Avrupa Patent Ofisi (EPO) tarafından geliştirilen ve kendi mevcut sınıflandırma sistemlerinin uyumlu hale getirilmesine yönelik ortak bir işbirliğidir. CPC, büyük ölçüde EPO'nun Avrupa Sınıflandırma Sistemine (ECLA) dayanmaktadır.

Ortak Patent Sınıflandırması (CPC) da Uluslararası Patent Sınıflandırmasında (IPC) olduğu gibi sekiz sınıflandırma kategorisinden (A-H) oluşmaktadır (Bkz. Görsel 12). CPC sembolleri, 250.000 alt gruptan oluşan daha detaylı bir şekilde sınıflandırmaya sahiptir.

CPC'ye aşağıdaki karekod ulaşılabilir



Görsel 12. Sınıflandırma arama arayüzü



Kaynak: [https://tr.espacenet.com/classification?locale=tr\\_TR](https://tr.espacenet.com/classification?locale=tr_TR)

Görsel 13'de görüldüğü gibi her bir kategorinin üzerine iki kez tıkladığında alt kategoriler açılacaktır.

Görsel 13. Sınıflandırma ve açıklamaları

Sembol	Sınıflandırmalar ve açıklamaları
<input checked="" type="checkbox"/> A	HUMAN NECESSITIES
<b>AGRICULTURE</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> A01	AGRICULTURE; FORESTRY; ANIMAL HUSBANDRY; HUNTING; TRAPPING; FISHING
<b>FOODSTUFFS; TOBACCO</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> A21	BAKING; EDIBLE DOUGHS
<input checked="" type="checkbox"/> A22	BUTCHERING; MEAT TREATMENT; PROCESSING POULTRY OR FISH
<input checked="" type="checkbox"/> A23	FOODS OR FOODSTUFFS; TREATMENT THEREOF, NOT COVERED BY OTHER CLASSES
<input checked="" type="checkbox"/> A24	TOBACCO; CIGARS; CIGARETTES; SIMULATED SMOKING DEVICES; SMOKERS' REQUISITES
<b>PERSONAL OR DOMESTIC ARTICLES</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> A41	WEARING APPAREL
<input checked="" type="checkbox"/> A42	HEADWEAR

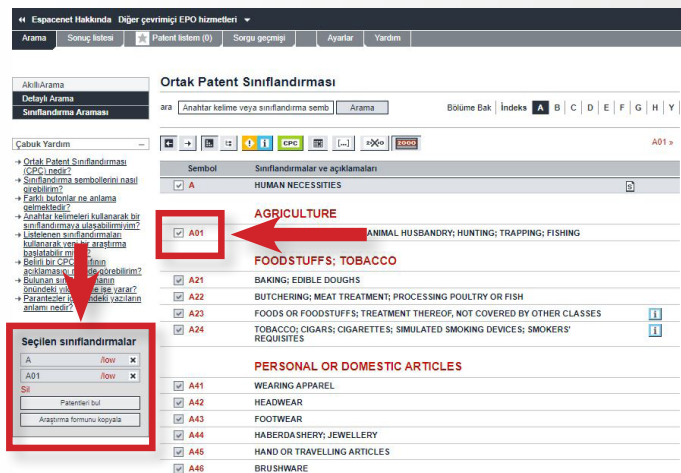
Kaynak: [https://tr.espacenet.com/classification?locale=tr\\_TR/CPC=A](https://tr.espacenet.com/classification?locale=tr_TR/CPC=A)

Her bir alt başlığa yönelik açıklamaları gösterir.

Başlığa yönelik notları gösterir.

Örneğin; "tarım (agriculture)" ile ilgili bir araştırma yapmak için Görsel 14'te görüldüğü üzere "A01" sembolü tıkladığında seçilen kategori "Seçilen sınıflandırmalar" menüsüne aktarılır.

Görsel 14. Ortak patent sınıflandırması arayüzü



Kaynak: [https://tr.espacenet.com/classification?locale=tr\\_TR/CPC=A](https://tr.espacenet.com/classification?locale=tr_TR/CPC=A)

Seçilen sınıflandırmalar menüsü üzerinde “patentleri bul” seçeneği tıklanır ve Görsel 15’teki sayfa açılır. İlgili arama neticesinde aşağıdaki sonuçlara ulaşılmıştır.

Görsel 15. Sonuç Listesi

← Espacenet Hakkında Diğer çevrimiçi EPO hizmetleri

Arama Sonuç listesi Patent listem (0) Sorgu geçmişi Ayarlar Yardım

Arama yanıtı → Sonuç sayfası: 1

AkıllıArama  
Detaylı Arama  
Sınıflandırma Araması

Çabuk Yardım

→ Sonuç listesinin RSS beslenmesine abone olabilir miyim?  
→ RSS okuyucusu sonuç listesini ne kadar kolay erişilebilir?  
→ Sonuç listem bilgisayarıma aktarabilir miyim?  
→ “Kapatılan İndir” e tıklarsam ne olur?  
→ Bazı sonuçlar neden yaklaşık olarak verilmemektedir?  
→ Sonuç listesi neden 500 kayıt ile sınırlıdır?  
→ Veriye ulaşma seçeneğini kaldırabilir miyim?  
→ Neden bazı kesin dokümanlar bazen sonuç listesinde görüntülenmiyor?  
→ Sonuç listesini sıralayabilir miyim?  
→ Yüklü ikonuna tıklarsam ne olur?  
→ XP dokümanı nedir?  
→ Sorgumuzu saklayabilir miyim?

İlgili Bağlantılar

**Sonuç listesi**

Hepsini seç (0/25)  Sıkı  Yükle ( CSV | XLS )  Yazdır

TR veritabanında yaklaşık olarak 2.805 sonuç bulundu A01/low Ortak Patent Sınıflandırması olarak Sadece ilk 500 sonuç görüntüleniyor.

Sonuçlar veritabanına yüklenme tarihine göre sıralanmıştır

**1. EKİNLERE YÖNELİK PÜSKÜRTME TECHİZATI**

★ Buluş sahibi: STEFANO MARTIGNANI [IT] Başvuru sahibi: MARTIGNANI ING C DI CLAUDIO MARTIGNANI [IT] CPC A01M7/0014 IPC A01C23/00 Yayın bilgisi TR2021017414 (A2) 2020-11-09 Rüçhan Tarihi

**2. AZALTILMIŞ KİRLİLİK İÇİN SARMA MALZEMESİ**

★ Buluş sahibi: NACHEM DORON [IL] Başvuru sahibi: TAMA GROUP [IL] CPC A01F15/07 A01F15/071 A01F15/0715 (+12) IPC B65B13/00 Yayın bilgisi TR2021017433 (U5) 2020-11-10 Rüçhan Tarihi

**3. SU HAZNELİ KUMSUZ KEDİ TUVALETİ**

★ Buluş sahibi: MEHMET NURI ERDEM [TR] Başvuru sahibi: MEHMET NURI ERDEM [TR] CPC A01K1/0107 A01K1/0121 IPC A01K1/01 A01K23/00 Yayın bilgisi TR202017967 (A2) 2022-05-23 Rüçhan Tarihi

**4. EKİNLERE YÖNELİK PÜSKÜRTME TECHİZATI**

Kaynak: [https://tr.espacenet.com/searchResults?DB=tr.espacenet.com&ST=advanced&locale=tr\\_TR&CPC=A01/low](https://tr.espacenet.com/searchResults?DB=tr.espacenet.com&ST=advanced&locale=tr_TR&CPC=A01/low)

Görsel 16’da gösterildiği gibi EP-Espacenet Avrupa Patent Ofisinin (EPO) patent araştırma sitesi üzerinden diğer çevrimiçi hizmetler kapsamında çeşitli konularda bilgi sahibi olmak mümkündür. Örneğin; Fikri ve Sınai Mülkiyet Haklarına ilişkin hukuki mevzuatlar ve dünyadan güncel haberler gibi.

Görsel 16. Espacenet hakkında diğer çevrimiçi hizmetler

← Espacenet Hakkında Diğer çevrimiçi EPO hizmetleri

Arama Sonuç listesi Patent listem (0) Sorgu geçmişi Ayarlar Yardım

AkıllıArama  
Detaylı Arama  
Sınıflandırma Araması

Bakım duyurusu

→ daha okuyun...

Flaş haberler

Data coverage

İlgili Bağlantılar

**Akıllı arama**

Akıllı Arama:

Sayın Espacenet kullanıcısı,  
Yenilenen Türkçe Espacenet arayüzü ve gelişmiş arama işlevleriyle Türk patentleri üzerinden araştırma yapabilirsiniz.

Kaynak: [https://tr.espacenet.com/?locale=tr\\_TR](https://tr.espacenet.com/?locale=tr_TR)

## 1.8. Patent ve Faydalı Model Başvuru Sürecl ve Başvuru İçin Gerekli Belgeler

Patent ve faydalı model başvurusu; “başvuru formu”, “başvuru ücreti”, “tarifname”, “istemler”, “özet” ve “resimlerden (varsa)” oluşan unsurlarla yapılır.

### Başvuru Formu

- EPATS sisteminde yer alan <https://epats.turkpatent.gov.tr/run/TP/EDEVLET/giris> linkinden başvuru formu doldurulur ve yapılır.

### Başvuru Ücreti

- Başvuru ücreti, başvuru ile birlikte veya başvuru tarihinden itibaren en geç 2 ay içinde ödenmelidir.
- Rüçhan sayısına göre rüçhanlı başvuru ücretleri değişmektedir.

### Tarifname

- Buluşun tüm detayı tarifnamede anlatılır. Tarifname, buluş konusunun ilgili olduğu teknik alanda bir uzman kişi tarafından buluşun uygulanabilmesini sağlayacak nitelikte açık ve ayrıntılı olmalıdır.
- “TARİFNAME” başlığı altına “Buluş Başlığı” yazılmalıdır.
- Buluşun anlaşılır olması için tarifname aşağıda verildiği şekilde oluşturulmalıdır:

- » *Teknik Alan:* Buluşun hangi teknik alanla ilgili olduğu kısaca belirtilir.

Örneğin; Buluş, ..... ile ilgilidir.

Bu bölümde yurt içi ve yurt dışındaki benzer buluş, teknoloji ya da ürünler (teknik bilinen durumu) anlatılmalıdır.

- » *Buluşun Amacı:* Buluşun, teknik getirdiği yenilikler, sağladığı avantajlar, ortadan kaldırdığı dezavantajlar veya çözdüğü problemler anlatılmalıdır.

- » *Şekiller:* Başvuruda resimler varsa, bu resimlerdeki şekillerin kısa açıklamaları liste halinde verilmelidir.

Örneğin;

Şekil 1. Işıklı uyarı aparatının kullanıldığı telefonun perspektif görünüşü

Şekil 2. Gövdenin perspektif görünüşü

- » *Şekillerdeki referanslar:* Şekillerde bulunan parçalar, işlem adımları ve özellikler gibi unsurlar referans işaretleri ile gösterilir. Referans işaretleri ve açıklamaları bir liste halinde belirtilmelidir. Her parça/özellik için farklı bir referans verilmelidir. Verilen referanslar tarifnamenin her yerinde söz konusu parça/özellik için kullanılmalıdır.

Örnek:

1. Işıklı uyarı aparat

2. Ahize

3. Gövde

- » *Buluşun açıklaması:* Buluş tüm detayı ile anlatılır. Parça ya da özellikten bahsedildikten hemen sonra ilgili referanslama yapılmalıdır.

Örneğin; Ahizenin (2) üzerinde, ana cihaza (A) oturan yüzeyinden başlayarak üst yüzeyine kadar devam eden bir delik (21) bulunmaktadır.

- » *Buluşun sanayiye uygulanma biçimi:* Buluşun sanayiye uygulanma biçimi belirtilirken buluşun ne şekilde uygulanabileceği, nerede kullanılabileceği ve buluştan ne şekilde yararlanılabileceği vb. belirtilmelidir.

## İstemler

- İstemler, buluşun koruma talep edilen, yeni olduğu iddia edilen teknik özelliklerinin belirtildiği kısımdır. Diğer bir ifadeyle, koruma kapsamı istemlerle belirlenir. Korunması istenen teknik özellikler istemlere yazılmalıdır. İstemlerde yazılmayan özellikler korunamaz.
- İstem sayfasının başına sadece "İSTEMLER" ifadesi yazılmalıdır.
- İstemlerin dayanağı tarifnamedir. İstemlerde bahsedilen konuların tarifnamede mutlaka açıklanmış olması gerekir. Tarifnamede bahsedilmemiş bir özellikten istemlerde bahsedilemez.
- İstemler, buluşa konu olan tüm temel özellikleri içeren ana (bağımsız) istem içermelidir. Bu ana istemdeki özelliklere ek olarak korunmak istenen alt teknik özellikler varsa, bunlar da bağımlı istemler şeklinde düzenlenebilir. Bir patent başvurusunda ana (bağımsız) istem bulunması zorunludur, ancak bağımlı istem bulunması zorunlu değildir. Bir başvuruda sadece bir istem bulunuyorsa, bu istem bağımsız istemdir. Bağımlı istem sayısı birden fazla olabilir. Bir başvurunun aynı kategoriye (ürün, yöntem, aparat veya kullanım) ait birden fazla bağımsız istem içerebilmesi için aşağıda sayılan durumlardan birinin oluşması gerekir:

a) Birden çok birbiriyle ilişkili ürünün bulunması.

b) Bir ürünün ya da aparatın farklı kullanımlarının bulunması.

c) Belirli bir probleme alternatif çözümler üretilirken, bu alternatiflerin tek bir istemde korunmasının uygunsuz olması. [Birden fazla istem olması durumunda, tüm bağımsız ve bağımlı istemler kendi aralarında en uygun biçimde gruplandırılmalı ve her istem sırasıyla numaralandırılmalıdır (1, 2, vb.)].

*A. Kabul edilebilir çoklu bağımlı istem örneği*

İstem 5. İstem 3 veya 4'teki gibi bir cihaz olup, özelliği .....

## B. Kabul edilmeyen çoklu bağımlı istem örnekleri

» İstem farklı istemlere alternatif yolla gönderme yapmaması:

İstem 5. İstem 3 ve 4'teki gibi bir cihaz olup, özelliği .....

» İstem kendisinden sonraki bir isteme atıfta bulunması:

İstem 3. Aşağıdaki istemlerden herhangi birindeki gibi bir cihaz olup, özelliği .....

» Farklı özelliklere sahip iki farklı istem grubunun aynı istemde kullanılması:

İstem 9. İstem 1 veya 4'teki cihazın istem 6, 7 veya 8'e göre üretim yöntemi olup, özelliği .....

- Her istem (bağımsız ya da bağımlı) iki parçalı şekilde yazılmalıdır. Birinci kısımda, "olup özelliği" ifadesinden önce tekniğin bilinen durumu ifade edilir. Bu kısımda buluş, genel çerçevesi (buluş adı, amacı veya özellikleri) ile belirtilmelidir. İkinci kısım ise, "----- olup özelliği" ifadesinden sonra gelen kısım olup burada da yeni ve koruma talep edilen teknik özellikler belirtilir.

Örnek:

1. Buluş, dış fırçası koruma kabı olup, özelliği;

» Görsel unsurlar içeren, takılıp çıkarılabilir, değiştirilebilir en az bir üst parça,

» Bu üst parçaların yerleştirildiği en az bir kapak, içermesidir.

- İstemler, "ürün", "yöntem (metot)", "aparat" ve "kullanım" olmak üzere dört kategoriye ayrılabilir. "Ürün/aparat" istemlerinde ürünün/aparatın sahip olduğu parçalara vurgu yapılmalıdır. "Yöntem" isteminde ise yönteminin işlem adımlarına odaklanılmalıdır.

Ürün/aparat istemi örneği:

Buluş, "dış fırçası koruma kabı" olup, özelliği;

» Görsel unsurlar içeren, takılıp çıkarılabilir, değiştirilebilir en az bir üst parça,

» Bu üst parçaların yerleştirildiği en az bir kapak, içermesidir.

Yöntem (metot) istemi örneği:

Buluş, "kapı üretim yöntemi" olup özelliği;

» Ahşap malzemenin kesilmesi (101),

» Kesilen malzemenin boyanması (102), işlem adımlarından oluşmasıdır.

- Ürün istemleri yazılırken, ürünün sahip olduğu parçalar veya özellikler yazılmalıdır. Ürün parçaları ile ilgili doğru ve yanlış istem yazım örneklerine Tablo 2'te yer verilmiştir.

Tablo 2. Ürün parçaları ile ilgili doğru istem yazım örnekleri

Doğru istem yazımı	Yanlış İstem Yazımı
Buluş, bir şemsiye olup özelliği; sap kısmına (1), sapa bağlı katlanabilir metal kollara (2), yağmurdan korunmayı sağlayan ve kollara dikilmiş olan kumaşa (3), metal kolların açılmasını sağlayan ve sap kısmında bulunan düğmeye (4) sahip olmasıdır.	Buluş, bir şemsiye olup özelliği; sap (1) kısmına katlanabilir metal kollar (2) bağlanması, daha sonra bu kollara yağmurdan korunmak için bir kumaş (3) dikilmesi, şemsiye açılmak istendiğinde sap kısmında bulunan düğmeye (4) basılarak şemsiyenin açılması ile karakterize edilmektedir.

Kaynak: Türk Patent ve Marka Kurumu Patent Kılavuzu 2023, s. 11

- İstemlerde buluşun sadece teknik özelliklerinden bahsedilmelidir. Teknik özelliklerle ilgili bir istem örneğine Tablo 3'te yer verilmiştir.

Tablo 3. Ürün teknik özellikleri ile ilgili istem yazım örnekleri

Doğru istem yazımı	Yanlış İstem Yazımı
Buluş, bir şemsiye olup özelliği; sap kısmına (1), sapa bağlı katlanabilir metal kollara (2), yağmurdan korunmayı sağlayan ve kollara dikilmiş olan kumaşa (3), metal kolların açılmasını sağlayan ve sap kısmında bulunan düğmeye (4) sahip olmasıdır.	Buluş, bir şemsiye olup özelliği; yağmurdan ve güneşten korumasıdır.

Kaynak: Türk Patent ve Marka Kurumu Patent Kılavuzu 2023, s.11-12

- İstemler açık ve anlaşılır yazılmalıdır. Her özellik ya da parçanın ismi (varsa referansı ile birlikte) açık şekilde yazılmalıdır. Örneğin; istemlerde bir borudan bahsedilecek olursa “Metal boru .....” ifadesi kullanılmalıdır.
- İstem tek cümle yazılmalıdır. Nokta (.) işareti cümlenin sonunda ve bir adet kullanılmalıdır. Gerektiği yerlerde virgül (,) ve noktalı virgül (;) kullanılabilir.

Tablo 4. İstem yazımı ile ilgili cümle yazım örnekleri

Doğru istem yazımı	Yanlış İstem Yazımı
Buluş, bir şemsiye olup özelliği; sap (1), sapa bağlı katlanabilen metal kollar (2), kollara dikili kumaş (3) ve şemsiyenin açılmasını sağlayan sap üzerinde bulunan düğmeden (4) oluşmasıdır.	Buluş, bir şemsiye olup özelliği; sap kısmını içerir. Sap kısmına katlanabilir metal kollar bağlıdır. Yağmurdan korunmak için, söz konusu metal kolların üzerinde kumaş bulunmaktadır. Sap üzerinde şemsiyenin açılmasını sağlayan düğme bulunmaktadır.

Kaynak: Türk Patent ve Marka Kurumu Patent Kılavuzu 2023, s. 12

## Özet

- Buluş hakkında genel teknik bilginin verildiği bölümdür.
- Özetin en başına “ÖZET”, bunun altına da “Buluş” başlığı yazılmalıdır.

## Resimler

- Tarifnamede anlatılan buluşun gösterildiği teknik resimlerdir. Buluşun anlaşılmasını kolaylaştırmak için, başvuru yaparken resim sayfalarının da verilmesi tavsiye edilir.
- Resimler, çizim aletleri ile ya da çizim programları ile çizilen teknik resimler olmalıdır. Akış şemaları ve diyagramlar teknik resim olarak kabul edilmektedir. Mikron düzeyde mikroskobik görüntüleme gerektiren bazı durumlarda fotoğraf kullanılabilir.
- Resim sayfalarının numaralandırılması “ilgili sayfanın numarası/ toplam resim sayfası sayısı” şeklinde olmalıdır. Örneğin; üç resim için “1/3, 2/3, 3/3” şeklinde olmalıdır.
- Aynı resim sayfasında birden fazla şekil bulunabilir. Bu şekillerden bir kısmı gizli kalmadan, tüm şekil bir araya getirilebilecek şekilde düzenlenir. Farklı şekiller dikey bir konumda, birbirlerinden net olarak ayrılmış ve sayfada boş yer bırakmadan düzenlenir. Şekiller dikey konumda düzenlenmemişse, şekillerin üst kısmı sayfanın sol tarafında olacak biçimde yatay olarak düzenlenir. Farklı şekiller, sayfa numaralarından farklı olarak ardışık şekilde numaralandırılır.
- Tarifnamede verilen tüm referans (parça) işaretleri şekillerde gösterilmelidir.
- Tarifnamede bulunmayan referans numaraları resimlerde de bulunmamalıdır.
- Resimlerde yazılı ifadeler (şekil ve referans açıklamaları vb.) kullanılmamalıdır. Yazılı ifadeler yerine tarifnamede belirtilen referans işaretleri (“1” vb.) (oklar yardımıyla) ve şekil numaraları (“Şekil 1” vb.) kullanılır. Sadece gerekli olduğu durumlarda, tek kelimeyi geçmeyecek şekilde yazılı ifadeler (su, buhar, açık, kapalı, AB kesiti vb.) kullanılabilir.
- Resimlerde (siyah dışında) renk ve gölgelendirme kullanılmaz. Resimlerdeki çizgiler yeterli koyulukta olmalıdır. Şekillerin içi boyalı, gölgeli, siyah veya başka bir renk ile dolu olmamalıdır. Bunun yerine tarama çizgileri kullanılabilir.
- Resimler ve detayları üçte iki oranında küçültüldüğünde görülebilecek büyüklükte olmalıdır.
- Resimler sayfa kenarlarına çok yakın ya da sayfa dışına taşacak kadar büyük çizilmemelidir.
- Resimlerde buluşla ilgili olmayan gereksiz çizimler (antet, çerçeve vb.) bulunmamalıdır.
- Bültende yayımlanması istenen resim ilk sayfada verilmelidir.

## Online Patent Başvurusu

Patent başvurusu için Görsel 17'de gösterilen <https://www.turkpatent.gov.tr/> linkindeki "BAŞVURU YAP" sekmesinden Türk Patent ve Marka Kurumu elektronik başvuru sistemine ulaşabilirsiniz.

Görsel. 17. EPATS çevrimiçi başvuru arayüzleri

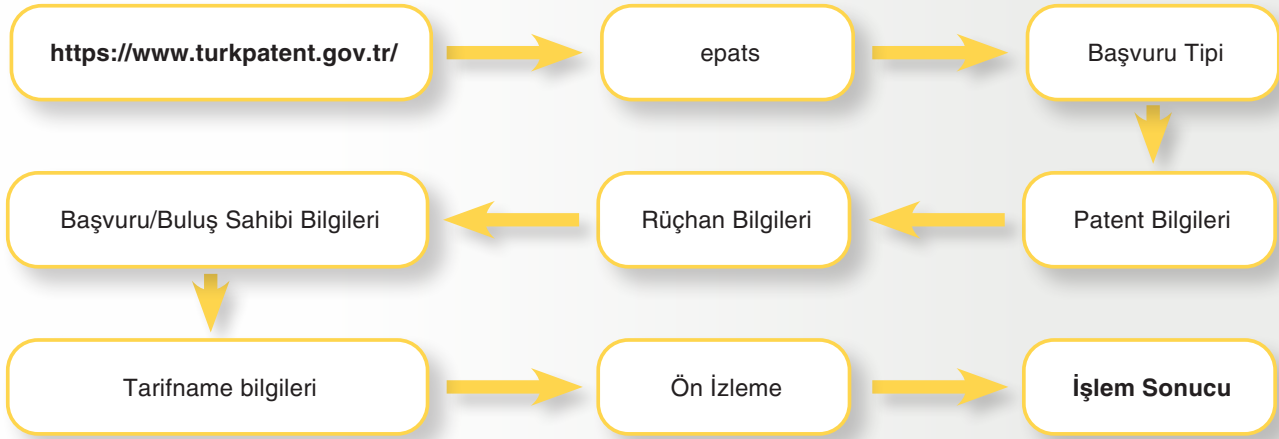
The image displays the EPATS online patent application interface. The top section shows the website header with the 'BAŞVURU YAP' button highlighted in red. Below it, there's a section for 'TÜRK PATENT: Türkiye'nin fikir hazinesi' with a red arrow pointing to the 'GİRİŞ' button. The bottom part shows the login page with a red box around the input fields for T.C. Kimlik No and e-Devlet Şifresi, and the 'Giriş Yap' button.

Kaynak: <https://epats.turkpatent.gov.tr/run/state/6437a79ba5c0951336d63ca6/epats>

### NE ZAMAN BAŞVURUDA BULUNMALIYIZ?

Patent/faydalı model başvurusunu, buluşunuzu gizli tuttuğunuz sürece istediğiniz zaman yapabilirsiniz. Ancak buluşunuzun gelişimini tamamladığını ve oluşturduğunuz ürünün pazarlama için hazır olduğunu düşünüyorsanız gecikmeden patent başvurusunun yapılması uygundur. Aynı fikirler için başkaları tarafından patent başvurusunda bulunulması riski unutulmamalıdır.

Girişinizi e-Devlet üzerinden yaptıktan sonra yeni başvuru tipini seçip, patent bilgileri, rüçhan bilgileri, başvuru/buluş sahibi bilgileri, tarifname bilgileri, hizmet dökümü bilgilerinizi doldurduktan sonra başvuru yapabilirsiniz. Türk Patent ve Marka Kurumu linkinde epats sisteminde seçtiğiniz başvuru tipinize göre sistem yapmanız gerekenlerle ilgili sizi yönlendirecektir.

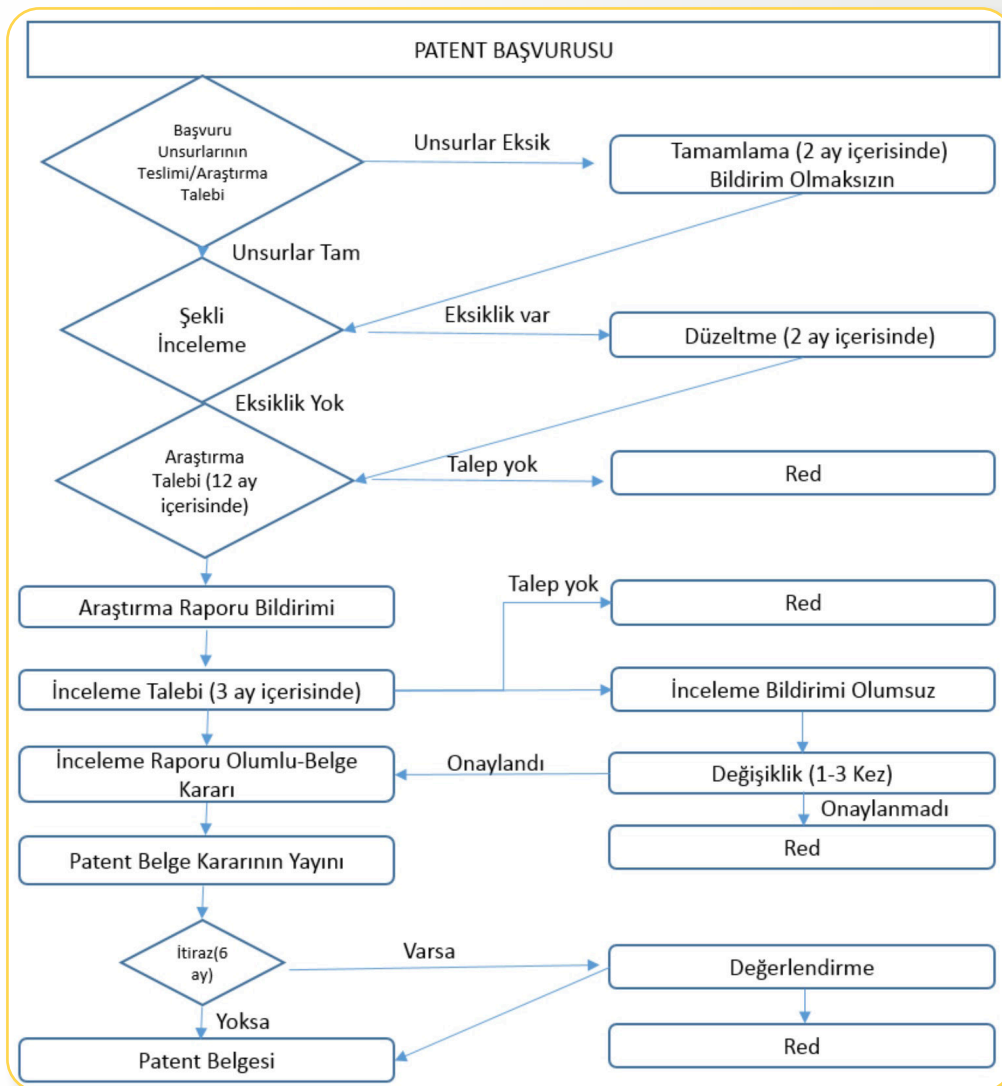


Görsel 18. Türk Patent ve Marka Kurumu patent başvuru işlem basamakları

### 1.9. Patent Başvurusu Süreci

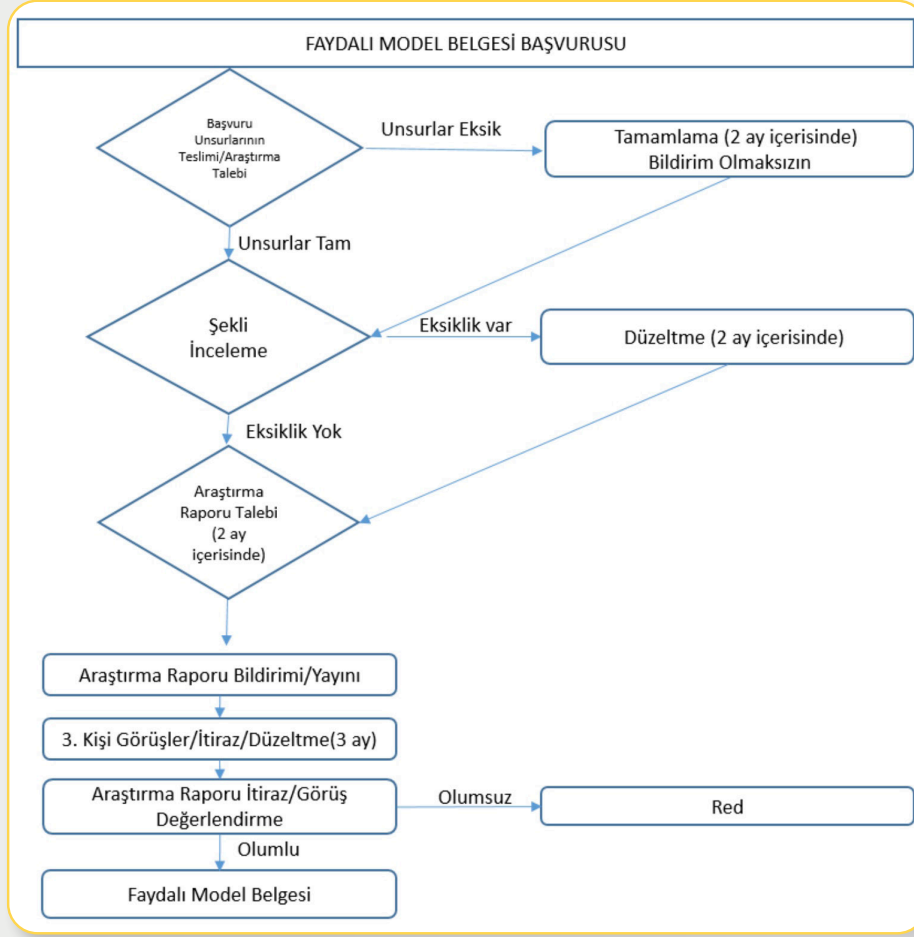
Türkpatent sisteminde yer alan <https://epats.turkpatent.gov.tr/run/TP/EDEVLET/giris> linkinden patent başvurusu yapılır. Görsel 19 ve Görsel 20'de Patent/faydalı model başvuru sürecinde izleyeceğimiz adımlar yer almaktadır.

Görsel 19. Patent Süreci



Kaynak: Patent Kılavuzu 2023. s.26

Görsel 20. Faydalı Model Tescil Süreci



Kaynak: Patent Kılavuzu 2023. s.29

### 1.10. Patent/Faydalı Model Hakları İhlali

Patent sahibinin izni olmaksızın, patentin konusu olan buluşu kullanmak, üretmek, çoğaltmak, satışını yapmak gibi patent hakkına tecavüz sayılan fiillerin gerçekleştirilmesine "patent hakkının ihlali" denir.

Patent hakkının ihlal edildiği durumlar arasında;

- Patent konusu buluşu, patent sahibinin izni olmadan kısmen veya tamamen üreterek taklit etme,
- Taklit ederek üretilen ürünlerin satılması, dağıtılması, ithal edilmesi, ticari amaçlar için kullanılması, sözleşmeye konu edilmesi,
- Tescil ile kazanılan patent hakkının gasp edilmesi,
- Patent hakkı sahibi tarafından lisans yolu ile verilen kullanım haklarının genişletilmesi ve devredilmesi,
- Patent konusunun bir usul olması durumunda bu usulün izinsiz kullanılması, satılması, bu usul ile üretilen ürünlerin satılması, dağıtılması, ticari amaçlar için kullanılması, sözleşmeye konu edilmesi

yer almaktadır.

Patent hakkının ihlali durumunda hukuki yollara başvurulabilir. Patent sahibi ihtiyati tedbir kararı için mahkemeye başvurarak aşağıdaki taleplerde bulunabilir:

- Patent hakkının ihlali niteliğindeki fiilin ihlal oluşturup oluşturmadığının tespiti,
- İhlale sebep olması muhtemel durumun önlenmesi,
- İhlal oluşturan duruma ilişkin fiillerin durdurulması,
- Sebep olunan maddi ve manevi zararların giderilmesi,
- İhlal oluşturan ürünlere ve bu ürünlerin üretilmesi için kullanılan cihazlara el konulması,
- El konulan cihazların ihlalinin önlenmesi amacıyla şekillerinin değiştirilmesi ve bu durumun önlenmesi mümkün değilse imha edilmesi,
- El konulan ürünler üzerinde kendi adına mülkiyet hakkı tanınması.

## 1.11. Başarılı Patent/Faydalı Model Örnekleri

### Termal Bebek Bezi



Görsel 21. Bebek bezi

Görsel 22. "Bebek bezi" ile ilgili patent/faydalı model araştırma arayüzleri

Piyasada birçok bebek bezi bulunmaktadır. Bazı bebek bezleri farklı özellikleri (daha esnek kanatlara sahip, daha ince yapıda, daha yumuşak olması yönleriyle) bakımından rakiplerine fark atmaktadırlar. Bu özelliklere bir yenisini eklemek sizlerin elinde. Parlak fikirlerinizle yeni bir bebek bezi türü icat edebilir ve bundan gelir sağlayabilirsiniz.

Türk Patent ve Marka Kurumunda bugüne kadar tescillenen bebek bezi türlerini araştırmak için Görsel 22'deki adımları sırası ile takip ediniz. Bebek bezlerine ilişkin bugüne kadar yapılan birçok araştırma örnekleri ile karşılaşacaksınız. EVRAKLAR sekmesinden açılan ilgili buluşun tarifname dosyasını dikkatli incelediğinizde patent/faydalı model başvurusunda neleri ne şekilde hazırlamanız gerektiğini kolayca anlayacaksınız.

Patent araştırma bölümünde buluş başlığına saksı yazdığınızda aşağıdaki pencere açılır.

No	Buluş No	Tarih	Buluş Adı	İfrazat	Statü	Buton
3	2021/004550	10.03.2021	PIŞIK ÖNLEYİCİ ÇİNKO OKSİT İÇEREN BEBEK BEZİ KREMİ	OLIV KİMYA TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ (7006050)	Patent	DETAY
4	2021/003933	28.02.2021	TERMAL BEBEK BEZİ GELİŞTİRİLMESİ	ATABERK BOZKURT (6998693),DENİZLİ / MERKEZEFENDİ / AYDEM FEN LİSESİ (6998476),EFE ÖCÜNÇLÜ (6998689),EMRE YILDIRIM (6998692),HASİBE AKSOY (6998696),HÜSEYİN POSLU (6994184),HÜSEYİN TÜRK (6998694),KEREM KARADENİZ (6998695),MÜCAHİT DİKYER (6998690),SILA DİNÇ (6998691),YUSUF BAKIT (6998697)	Patent	DETAY
5	2021/003907	28.02.2021	CÖBEK KORDONU KORUYUCU YENİDOĞAN BEBEK BEZİ	ESMA GERGÜZ (6998843),ZEYNEP ACAR (6879347)	Faydalı Model	DETAY
6	2021/003833				Patent	DETAY
7	2021/00013				Patent	DETAY
8	2020/19968				Patent	DETAY

**Detay**

**Başvuru Bilgileri**

Başvuru Numarası	2021/003933	Başvuru Tarihi	28.02.2021
Başvuru Şekli	-	Evrak Numarası	2021-GE-142419
Evrak Tarihi	28.02.2021	Tescil Numarası	2021 003933
Tescil Tarihi	21.02.2022	Koruma Tipi	Patent
EPC Yayın Numarası	-	EPC Başvuru Numarası	-
PCT Yayın Numarası	-	PCT Başvuru Numarası	-
PCT Yayın Tarihi	-		

**Başvuru Sahipleri**

Kişi No	İsim
6994184	HÜSEYİN POSLU

"Evraklar linkine tıkladığınızda buluşun tarifname dosyası açılacaktır. Tarifname dosyası içerisinde buluşa ait "özet", "istem", "tarifname" ve "görselleri" bulabilirsiniz.



Görsel 23. Akıllı saksı

Çağlar değiştiğçe yaşam tarzımız da değişmekte ve gelişmektedir. “Akıllı yaşam” olarak ifade edilen yeni nesil yaşantımızda pek çok akıllı aleti (akıllı süpürgeler, akıllı saatler, akıllı musluklar, akıllı saksılar vb.) günlük yaşamımızda kullanıyoruz. Neden siz de bir akıllı alet geliştirip, sürdürülebilir hayata katkı sunmuyasınız. Tek ihtiyacınız, içinizdeki sese kulak verip, kendinize güvenmenizdir.

Görsel 24 ve Görsel 26’deki adımları sırası ile takip etmeniz halinde akıllı aletlere ilişkin bugüne kadar yapılan birçok araştırma örnekleri ile karşılaşacaksınız. EVRAKLAR linkinde açılan buluş tarifname dosyasını dikkatli incelediğinizde patent/faydalı model başvurusunda neleri ne şekilde hazırlamanız gerektiğini kolayca anlayacaksınız.

Görsel 24. “Saksı” ile ilgili patent/faydalı model araştırma arayüzleri

**PATENT ARAŞTIRMA** bölümünde buluş başlığına saksı yazdığınızda aşağıdaki pencere açılır.

Buradan “buluş başlığı”, “buluş sahibi” ve “koruma tipi”ni öğrenebilirsiniz. Detaydan faydalı model ile ilgili ayrıntılı evraklara ulaşabilirsiniz.

Saksı için hazırlanan faydalı model evraklarına buradan ulaşabilirsiniz.

Tescil almış faydalı modelin tescil tarihini görebilirsiniz.

Sıra No	Buluş No	Tarih	Buluş Adı	Buluş Sahibi	Koruma Tipi	Detay
28	2021/003174	25.02.2021	SENSÖRLÜ ÇEMBER SAKSI	METİN YILMAZLAR (6965978),İSTANBUL KÜÇÜKÇEKMECE ANADOLU LİSESİ KÜÇÜKÇEKMECE (6995972)	Faydalı Model	DETAY
29	2021/002996	23.02.2021	CANLI BİTKİLER İÇİN SU İHTİYAÇ DURUMLARINI FARKLI RENKTE İŞIKLARLA BELİRTEN BLUETOOTH KONTROLLÜ SAKSI SİSTEMİ	ALANYA MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ OKUL AİLE BİRLİĞİ (6993597),DAMLA URAZ (6993645)	Faydalı Model	DETAY
30	2020/00172	06.12.2020	PARÇALARI BİR ARAYA GETİRİLEREK BÜTÜN OLAN	MEHMET ATILAN (6903451),VENİŞEHİR BELİDİYESİ BİLİM VE SANAT MERKEZİ (6910742)	Faydalı Model	DETAY
31	2020/00172	06.12.2020	PARÇALARI BİR ARAYA GETİRİLEREK BÜTÜN OLAN	MEHMET ATILAN (6903451),VENİŞEHİR BELİDİYESİ BİLİM VE SANAT MERKEZİ (6910742)	Faydalı Model	DETAY
32	2020/00172	06.12.2020	PARÇALARI BİR ARAYA GETİRİLEREK BÜTÜN OLAN	MEHMET ATILAN (6903451),VENİŞEHİR BELİDİYESİ BİLİM VE SANAT MERKEZİ (6910742)	Faydalı Model	DETAY
33	2020/00172	06.12.2020	PARÇALARI BİR ARAYA GETİRİLEREK BÜTÜN OLAN	MEHMET ATILAN (6903451),VENİŞEHİR BELİDİYESİ BİLİM VE SANAT MERKEZİ (6910742)	Faydalı Model	DETAY

Başvuru Bilgileri	
Başvuru Numarası	2021/002996
Başvuru Tarihi	-
Başvuru Şekli	-
Başvuru Tarihi	21.10.2021
Evrak Tarihi	21.10.2021
Tescil Tarihi	21.10.2021
EPC Yayın Numarası	-
PCT Yayın Numarası	-
PCT Yayın Tarihi	-

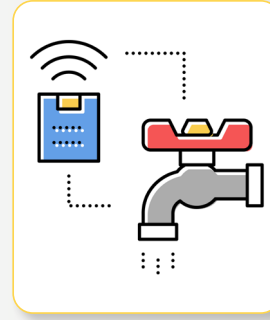
Adres

## Akıllı Musluk

Görsel 26. "Musluk" ile ilgili patent/faydalı model araştırma arayüzleri

Tarih	Başvuru Numarası	Başvuru Tarihi	Başvuru Şekli	Evrak Numarası	Tescil Numarası	Tescil Tarihi	Koruma Tipi
2021/003481	27.02.2021	İNŞANLARIN SU TÜKETİMİNİ SINIRLAYIP SADECE BU SINIRA GÖRE BELLİ BİR MİKTAR (SADECE KARTIMIZDA BULUNAN GÜNLÜK) SU VEREN KARTLI (AKILLI) MUSLUKLAR	YUSUF YENİGÜN (6997617)	Faydalı Model	DETAY		
2021/003161	25.02.2021	PROGRAMLANABİLİR, AKILLI VE TASARRUFLU OYNAR MUSLUK	METİN YILMAZLAR (6965978), İSTANBUL KÜÇÜKÇEKMECE ANADOLU LİSESİ KÜÇÜKÇEKMECE (6995972)	Faydalı Model	DETAY		
2021/01647	03.02.2021	SICAK SU MUSLUĞU AÇILDIĞINDA MUSLUK İLE ISITICI ARASINDA KALAN MEVCUT SOĞUK SUYUN MUSLUKTAN SICAK OLARAK GELEBİLMESİNİ SAĞLAYAN ISITMALI TESİSAT BORUSU SİSTEMİ	KIRIKKALE İL ÖZEL İDARESİ BİLİM VE SANAT MERKEZİ (6913409), İRİŞİN SAİD KOÇ (6913409)	Faydalı Model	DETAY		
2020/22483	30.12.2020			Patent	DETAY		
2020/22377	30.12.2020			Patent	DETAY		

Başvuru Bilgileri			
Başvuru Numarası	2021/003161	Başvuru Tarihi	25.02.2021
Başvuru Şekli	-	Evrak Numarası	2021-GE-132353
Evrak Tarihi	25.02.2021	Tescil Numarası	2021 003161
Tescil Tarihi	21.10.2021	Koruma Tipi	Faydalı Model



Görsel 25. Akıllı musluk

## Robot

Robotların sahip oldukları en önemli parçalarından biri sensörleridir. Çünkü ısı, ışık, sıcaklık, mesafe gibi sinyalleri algılayıp, bu bilgileri işleyebilmeleri için sensörlere ihtiyaçları vardır. Geliştirebileceğiniz sensörler ile üstün fonksiyonlara sahip robotlar üretilebilir. Türk Patent ve Marka Kurumunda bugüne kadar tescillenmiş robot türlerini araştırmak için Görsel 28'deki adımları sırası ile takip ediniz.

Robotlara ilişkin bugüne kadar yapılan birçok araştırma örnekleri ile karşılaşacaksınız. EVRAKLAR linkinde açılan buluşun tarifname dosyasını dikkatli incelediğinizde patent/faydalı model başvurusunda neleri ne şekilde hazırlamanız gerektiğini kolayca anlayacaksınız.



Görsel 27. Robot

Görsel 28. "Robot" ile ilgili patent/faydalı model araştırma arayüzleri

Tarih	Başvuru Numarası	Başvuru Tarihi	Başvuru Şekli	Evrak Numarası	Tescil Numarası	Tescil Tarihi	Koruma Tipi
17.12.2020	DİNAMİK ROTA OLUŞTURULABİLEN BEE BOT ROBOT GÜZERGAH HALİSİ	TAHA TÜRKAY AKYOL (6892808), ÇETİN ŞEN BİLİM VE SANAT MERKEZİ MÜDÜRLÜĞÜ (6892808)	Faydalı Model	DETAY			
14.12.2020	KLOROFİL YOĞUNLUĞUNU YAKIN KIZILÖTESİ SPEKTROSKOPİSİ VE ROBOTİK ALGILAYICILAR İLE KARŞILAŞTIRAN SİSTEM	AKŞEMSEDDİN BİLİM VE SANAT MERKEZİ (6774594), BİLGE KEVSER PARILTI (6893333), ZEKERİYA KAYRAK (6893332)	Faydalı Model	DETAY			
11.12.2020	ZEMİN VE ORTAM HAVASI DEZENFEKSİYONUNU UV İLE SAĞLAYAN ROBOT	YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ DONER SERMAYE İŞLETİM MÜD. (6527639)	Patent	DETAY			
11.12.2020	LAZIM		Faydalı Model	DETAY			
08.12.2020	BİR BİR		Patent	DETAY			

Başvuru Bilgileri			
Başvuru Numarası	2020/20501	Başvuru Tarihi	14.12.2020
Başvuru Şekli	-	Evrak Numarası	2020-GE-673010
Evrak Tarihi	14.12.2020	Tescil Numarası	2020 20501
Tescil Tarihi	21.09.2021	Koruma Tipi	Faydalı Model

## Dişli Çark

Dişli çarklar, makinelerin en önemli parçalarıdır. Hareketin hızını ve yönünü değiştirirler. Makinenizin daha hızlı ve verimli çalışması için Görsel 30'daki adımları takip ederek bugüne kadar tescillenmiş dişli çark türleri hakkında bilgi edinebilirsiniz.



Görsel 29. Dişli çarklar

Görsel 30. "Dişli çark" ile ilgili patent/faydalı model araştırma arayüzleri

Tarih	Başvuru No	Başvuru Başlığı	Yayıncı	Tür	Durum
21.04.2022	2022/002000	YENİ TİP SIRT SIRT DIŞLI ÇARK TEST DÜZENECİ	BURSA TEKNİK ÜNİVERSİTESİ (6647552)	Faydalı Model	DETAY
15.02.2022	2022/002447	PLANET DIŞLI ÇARK VE DIKEY EKSENLI RÜZGAR TRIBÜNÜ ARAÇ TEKERLEĞİ TASARIMI	BATMAN MERKEZ MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ CUMHURİYET (7196457),HAMZA DAYAN (7197032)	Faydalı Model	DETAY
08.07.2021	2021/002558	HELİS DIŞLI ÇARKLAR ÜZERİNE ETKİ EDEN KUVVETLERİN TESPİT EDİLMESİNDE KULLANILMAK ÜZERE BİR TEST CİHAZI	SAKARYA ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ (6772558)	Patent	DETAY
26.02.2021	2021/002558	DIŞLI ÇARK ÜZERİNE ETKİ EDEN KUVVETLERİN TESPİT EDİLMESİNDE KULLANILMAK ÜZERE BİR TEST CİHAZI	HAKAN ÜNAL (6996028),HİDAYET AKINCI (6993951),MEHMET SARI (6993951)	Faydalı Model	DETAY
11.03.2020	2020/002447	BİR DIŞLI ÇARK ÜZERİNE ETKİ EDEN KUVVETLERİN TESPİT EDİLMESİNDE KULLANILMAK ÜZERE BİR TEST CİHAZI	HAKAN ÜNAL (6996028),HİDAYET AKINCI (6993951),MEHMET SARI (6993951)	Patent	DETAY

Başvuru Bilgileri			
Başvuru Numarası	2022/002000	Başvuru Tarihi	15.02.2022
Başvuru Şekli	-	Evrak Numarası	2022-CE-102447
Evrak Tarihi	15.02.2022	Tescil Numarası	-
Tescil Tarihi	-	Koruma Tipi	Faydalı Model

## Dezenfektan

Dezenfektan, hijyen için önem taşımaktadır. Dezenfektanlar ile ilgili yapılan çalışmalarını görmek ve tescil almış ürünleri araştırmak için Görsel 32'deki adımları sırası ile takip ediniz.



Görsel 31. Dezenfektan

Görsel 32. "Dezenfektan" ile ilgili patent/faydalı model araştırma arayüzleri

Tarih	Başvuru No	Başvuru Başlığı	Yayıncı	Tür	Durum
11.02.2021	2021/002769	EL DEZENFEKTANI	BİLAL BEYAZ (6539363)	Patent	DETAY
10.02.2021	2021/002769	HAVA SIKIŞTIRMALI STERİLİZASYON VE DEZENFEKSİYON CİHAZI	ALPEREN UZUNOĞLU (6954733),ESMA DİNÇ (6954730),FATİH DİNÇ (6954732),MEHMET EMİN YILMAZ (6953207),MELİKE DİNÇ (6954731),NURGÜT DİNÇ (6727568),SALİHA DİNÇ (6953439),YENİMAHALLE ŞEHİT MEHMET ŞENGÜL MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ MÜDÜRLÜĞÜ (6805160)	Faydalı Model	DETAY
10.02.2021	2021/002769	HAVA BASINÇLI STERİLİZASYON VE DEZENFEKSİYON SİSTEMİ	ALPEREN UZUNOĞLU (6954733),ESMA DİNÇ (6954730),FATİH DİNÇ (6954732),MEHMET EMİN YILMAZ (6953207),MELİKE DİNÇ (6954731),NURGÜT DİNÇ (6727568),SALİHA DİNÇ (6953439),YENİMAHALLE ŞEHİT MEHMET ŞENGÜL MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ MÜDÜRLÜĞÜ (6805160)	Faydalı Model	DETAY
09.02.2021	2021/002769	EL DEZENFEKTANI	BİLAL BEYAZ (6539363)	Patent	DETAY

Başvuru Bilgileri			
Başvuru Numarası	2021/002769	Başvuru Tarihi	10.02.2021
Başvuru Şekli	-	Evrak Numarası	2021-CE-91746
Evrak Tarihi	10.02.2021	Tescil Numarası	2021 002769

## BÖLÜM 2 - TASARIM



**Problemin değil çözümün bir parçası olmak senin elinde!**

## İKİNCİ BÖLÜM: TASARIM

### 2.1. Tasarım Nedir?

Tasarım, ürünün tümü veya bir parçasının ya da üzerindeki süslemenin çizgi, şekil, biçim, renk, malzeme ya da yüzey dokusu gibi özelliklerinden kaynaklanan görünümüdür.

### 2.2. Tasarım Başvurusu İçin Gerekli Belgeler

Tasarım başvurusu için gerekli olan bilgiler aşağıda sıralanmıştır.

- 1) Tasarım Bilgisi
- 2) Tasarımcı Bilgileri
- 3) Sahip Bilgileri
- 4) Rüçhan Bilgileri
- 5) Vekil Bilgileri

#### 2.2.1. Tasarım Bilgisi

**Yayım Erteleme Talebi:** Tasarım tescil başvurusu sahibi, 30 ay içerisinde yayımın ertelenmesi talebinde bulunabilir. Yayım erteleme talebi başvuru esnasında yapılmalıdır. Başvuru sonrası yapılacak yayım erteleme talepleri dikkate alınmaz.

**Tasarım Adedi:** Bir başvuruda, çoklu başvuru yapılabilir. Mevzuatta öngörülen şartları taşıması koşuluyla, birden fazla tasarım tescili için talepte bulunulmasına “çoklu başvuru” denir.

**Ürün Adı:** Bu bölümde, tasarımların ürün adları belirtilir. Başvuru sırasında “ürün adı” belirtilirken mutlaka “Locarno Sınıflandırma Sistemi” dikkate alınmalıdır. Örneğin; tasarım “kabin” ise kabinin kullanım amacı veya yeri belirtilmelidir. Çünkü “kabin” başlığı altında farklı sınıflarda farklı ürünler yer almaktadır. Örneğin; teleferik kabinleri, traktör kabinleri, duş kabinleri, plaj kabinleri vb.

**Locarno Kodu:** Tasarımınızın yer aldığı Locarno Sınıfını ifade eder. Tasarımlar, Locarno Anlaşmasında belirlenen sınıf, alt sınıf ve adlara göre tanımlanır. Tasarım (Locarno) sınıflandırmasına <https://www.turkpatent.gov.tr/tasarim-locarno-siniflandirmasi> adresinden ulaşılabilir.

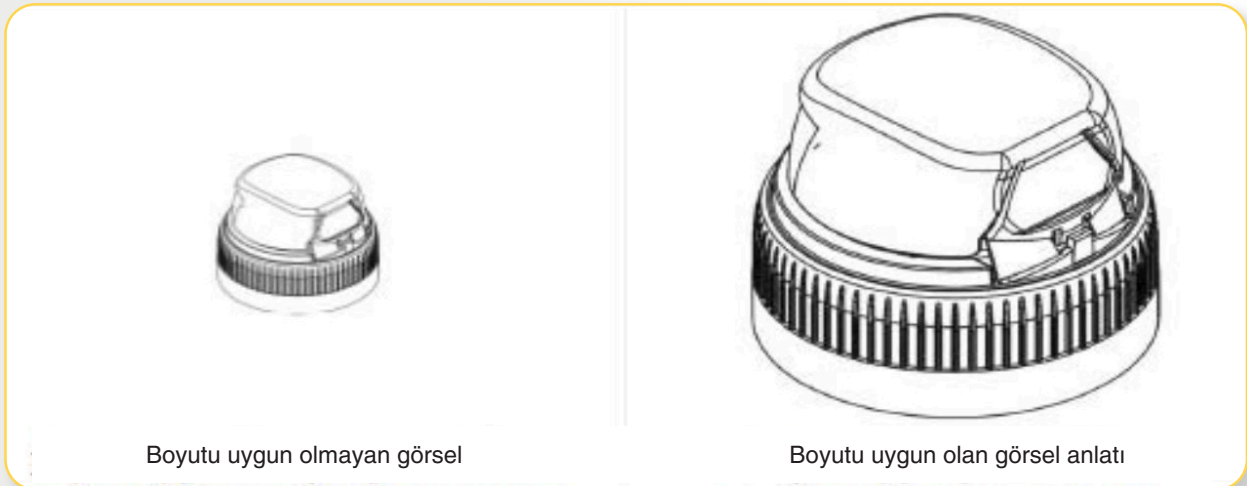
Ürün adının dâhil olduğu sınıf belirtilmelidir. Sınıflandırma yapılırken genel ifadelerden kaçınılmalıdır. Örneğin bir bot tasarımı “Giyim Eşyaları-Sınıf 02” olarak belirtilmemeli, “Botlar 02-04” olarak belirtilmelidir.

**Görsel Anlatım:** Tasarımın görünümünü yansıtan ve çoğaltılmaya elverişli, resim, çizim, grafik, fotoğraf veya benzeri bir biçimde hazırlanmış görsel anlatımlar sisteme yüklenir. Görsel anlatımların iyi kalitede olması gerekmektedir.

Görseller en az 8x8 cm, 8x16 cm, 16x8 cm veya en fazla 16x16 cm boyutunda olacak şekilde hazırlanıp tasarım ve görünüm sıralarına göre sisteme yüklenmelidir. Görsel anlatımlar JPEG uzantılı olarak düzenlenmeli, çözünürlüğü ve renk kontrastı çok iyi olmalıdır.

Başvuruya uygun olan ve uygun olmayan örnekler Görsel 33’de yer almaktadır.

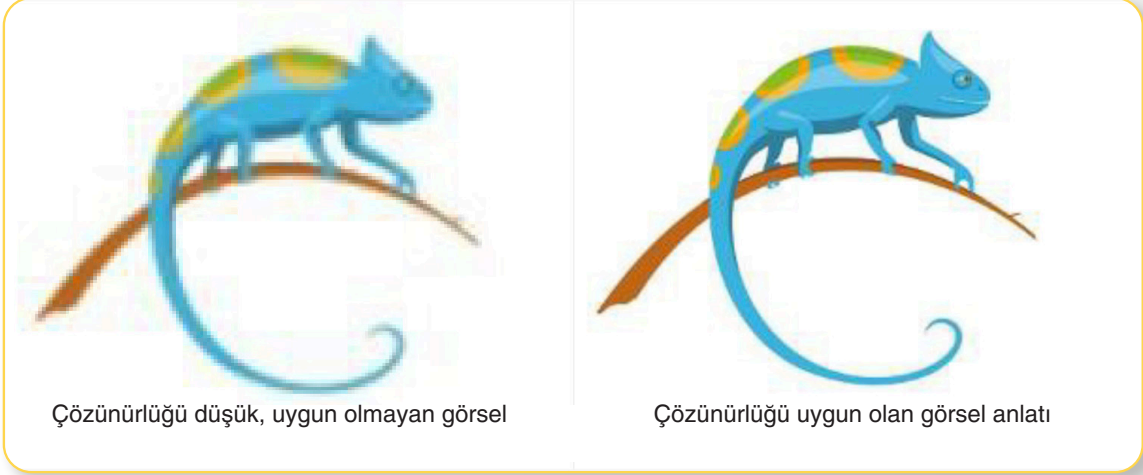
Görsel 33. Ürün boyutu görsel anlatımı



Kaynak: Tasarım Başvuru Kılavuzu 2023 Türk Patent ve Marka Kurumu s.15

Görsel anlatımlar JPEG uzantılı olarak düzenlenmeli, çözünürlüğü yüksek olmalıdır. Başvuruya uygun olan ve uygun olmayan örnekler Görsel 34'te yer almaktadır.

Görsel 34. Görsel çözünürlüğü



*Kaynak: Türk Patent ve Marka Kurumu Tasarım Başvuru Kılavuzu 2023 s.14*

Başvurusu yapılan tasarım fotoğraf şeklinde verilmiş ise tasarım veya tasarımın uygulandığı ürün sade ve düz bir fon üzerinde yer almalı, fotoğraf karesi içerisinde tescile konu tasarım dışında başka bir cisim veya aksesuar yer almamalıdır. Çizim olarak hazırlanmış görsel anlatımlar ise çizim aletleri veya elektronik vasıtalarla çizilmelidir. Tasarıma üç boyutlu görünüm verebilmek amacıyla gölgeleme yapılmalı veya paralel çizgiler kullanılmalıdır.

Tasarımın daha iyi anlaşılabilmesi için tescile konu olan görseller üç boyutlu sunulmalıdır. Görsel 35'te tasarımı bütün yönleriyle yansıtan "perspektif görünümü", ön görünüm", "arka görünüm" ve "yandan görünüm" sunulmaktadır.

Görsel 35. Ürün görünümü



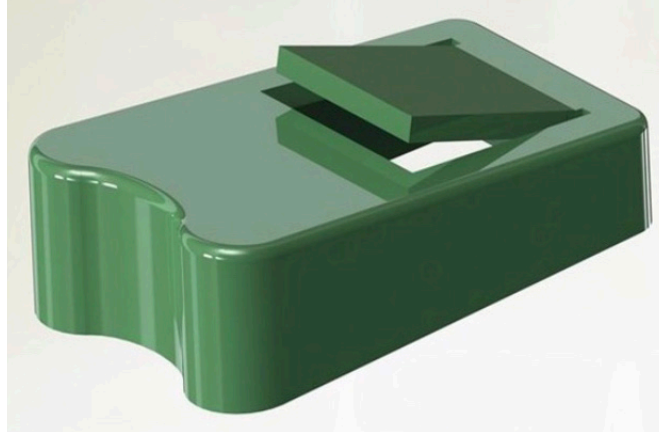
*Kaynak: Türk Patent ve Marka Kurumu Tasarım Başvuru Kılavuzu 2023 s.17*

**Tarifname:** Tasarım veya tasarımın uygulandığı ürünün görsel özelliklerinin ifade edildiği bölümdür. Tarifname, isteğe bağlı olarak hazırlanabilir.

Tasarım hukuku ile ürünlerin görünüm özellikleri korunduğu için, ürünlere ait teknik ve fonksiyonel özellikler ile üretim yöntemlerini belirten ifadelerle tarifnamede yer verilmemelidir. Tarifname, sadece “Şekilde görüldüğü gibidir.” ifadesinden de ibaret değildir.

Çocuk mobilyaları montaj aparatı için hazırlanan tasarıma ilişkin bir tarifname örneği Görsel 36’da sunulmuştur.

Görsel 36. Tarifname örneği



1- 1 Mobilyalar için montaj aparatı

(1- 1) Ürün montaj aparatı ile ilgili olup, aşağıya doğru hafif bir şekilde genişleyen dikdörtgenimsi bir gövdeye sahiptir. Gövdenin alt kenarı iç kısma doğru ters C harfi şeklinde girintilidir, köşe kısımları yuvarlatılarak tasarlanmıştır. Gövdenin üst yüzeyinin kısa kenar tarafında kare şeklinde bir bölme, bu bölmenin bir kenarından bu bölmenin içine girip çıkabilecek şekilde yine kare şeklinde bir parça yer almaktadır

*Kaynak: Türk Patent ve Marka Kurumu Tasarım Başvuru Kılavuzu 2023 s.19*

### 2.2.2 Tasarımcı Bilgileri

**Tasarımcılar:** Tasarımcı, adından da anlaşıldığı üzere tescile konu tasarımı meydana getiren gerçek kişidir. Bu bölüme tüzel kişilik olan şirketler değil gerçek kişi tasarımcıların bilgileri girilir. Bu sebeple tasarımcı kısmına tasarımı oluşturan kişinin veya kişilerin ad-soyadları yazılmalıdır.

**Gizlilik:** Tasarımcı tarafından isminin gizli tutulması talep ediliyorsa bu alanda “evet” seçilmeli, istenmiyorsa “hayır” seçeneği işaretlenmelidir.

**Beyan (Tasarım Hakkı):** Başvuru sahibi tasarımcı olmak zorunda değildir. Bu durumda, başvuru sahibinin tescil talep hakkını ne şekilde elde ettiği, sistemde ilgili alan işaretlenerek belirtilmelidir.

### 2.2.3. Sahip Bilgileri

Bu bölümde, başvuru sahibine ait kimlik bilgileri ile iletişim bilgileri belirtilir. Bu alanda başvuru sahibinin niteliğinin (gerçek/tüzel kişi) işaretlenmesi gerekmektedir. Başvuru sahibine ait telefon ve e-posta bilgileri de bu alanda açık, net ve eksiksiz olarak belirtilmelidir.

### 2.2.4. Rüçhan Bilgileri

Bu alanda, başvuru sahibi rüçhan talebinin olup olmadığını belirtmelidir. Rüçhan hakkı talebinin kesinlikle başvuru aşamasında yapılması gerekmektedir.

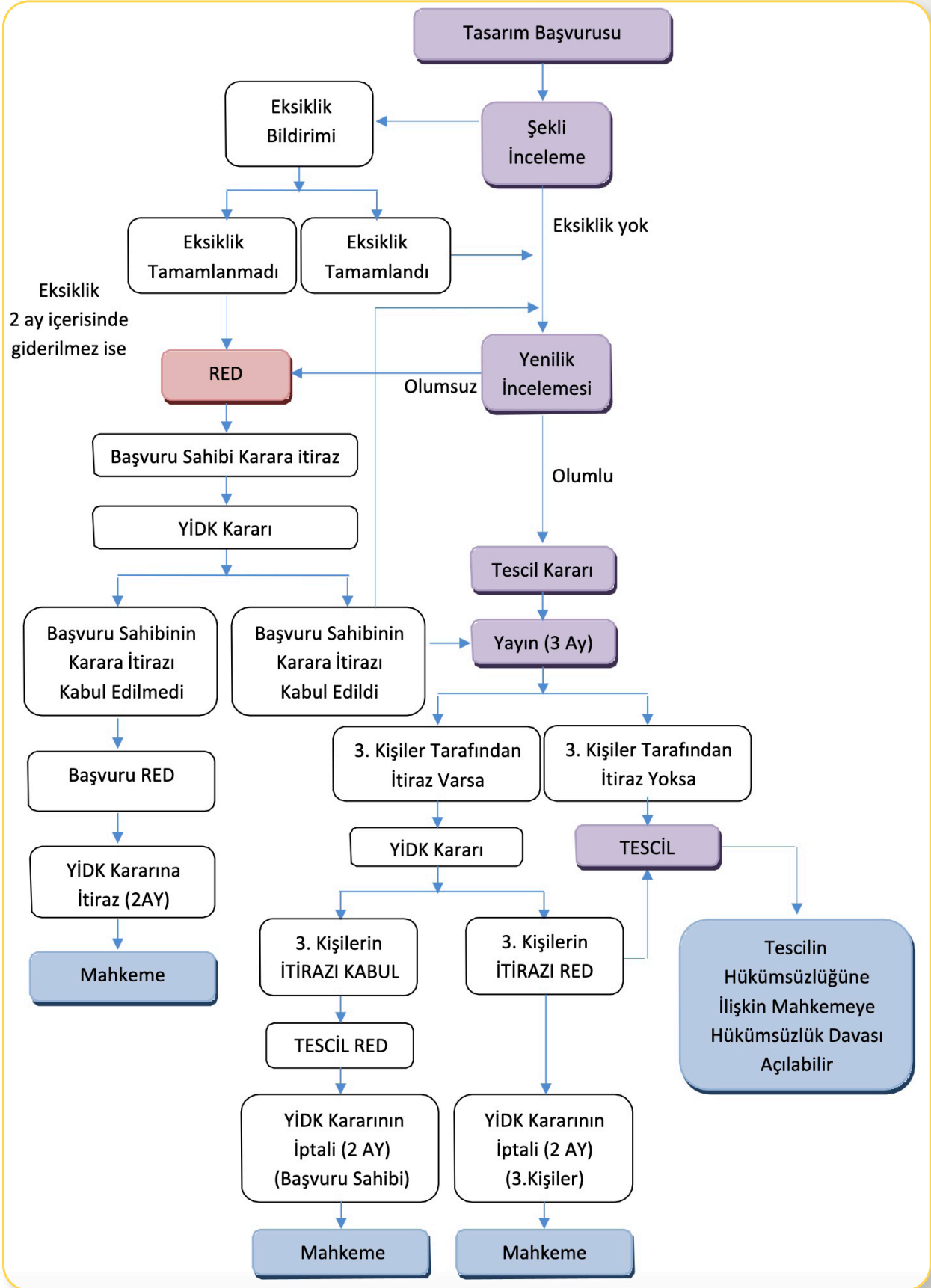
### 2.2.5. Vekil Bilgileri

Bu bölümde, vekil bilgileri belirtilir. Başvuru sahibinin vekil tayin etmesi durumunda, bütün yazışmalar atanan vekille yapılır. Vekile ait bilgiler, yazışmaların sorunsuz yapılabilmesini sağlayacak açıklıkta, net ve eksiksiz olmalıdır. Vekillerin, bu yetkilerini açıkça belirten vekâletname aslının veya söz konusu vekâletnamenin onaylı örneğini kuruma sunması gerekmektedir.

### 2.3. Tasarım Tescil Süreci

Tasarım tescil sürecinde izlenen yollar Görsel 37'de yer almaktadır.

Görsel 37. Tasarım Tescil Süreci




Kaynak: Tasarım Başvuru Kılavuzu 2023, s.4

## 2.4. Tasarım Koruma Kriterleri

Tasarım tescil sistemi içerisinde, tasarımlar tescilli ve tescilsiz olmak üzere ikiye ayrılır. Tasarımlar “yenilik” ve “ayırt edici nitelik” şartlarının oluşması şartı ile korunur.

Yenilik, tasarımın dünyanın herhangi bir yerinde kamuya sunulmamış olmasını ifade eder. Tescil sürecinde tasarımın yenilik şartını taşıyıp taşımadığına bakılırken “tescilli tasarım” için başvuru veya rüçhan tarihi, “tescilsiz tasarım” için ise tasarımın kamuya ilk sunulduğu tarih dikkate alınır.

Ayırt edici nitelik, bir tasarımın bilinen kullanıcı üzerinde bıraktığı genel izlenim ile kamuya sunulmuş herhangi bir tasarımın aynı kullanıcı üzerinde yarattığı genel izlenim arasında farklılık olmasını ifade eder. Tescil sürecinde tasarımın ayırt edicilik şartını taşıyıp taşımadığına bakılırken “tescilli tasarım” için başvuru veya rüçhan tarihi, “tescilsiz tasarım” için ise tasarımın kamuya ilk sunulduğu tarih dikkate alınır.

 Tescilli tasarımların koruma süresi başvuru tarihinden itibaren 5 yıldır. Koruma süresi, tescilin beşer yıllık dönemler halinde yenilenmesi şartıyla 25 yıla kadar uzatılabilir.

 Tescilsiz tasarımların koruma süresi, Türkiye’de kamuya ilk sunulduğu tarihten itibaren 3 yıldır.

### KORUMA KAPSAMININ DIŞINDA TUTULAN TASARIMLAR

- Tasarım ve ürün tanımına uygun olmayan tasarımlar
- Yeni ve ayırt edici niteliğe sahip olmayan tasarımlar
- Kamu düzeni veya genel ahlaka aykırı tasarımlar
- Ürünün teknik fonksiyonunun zorunlu kıldığı görünüm özellikleri olan tasarımlar

## 2.5. Başarılı Tasarım Örnekleri

### Eğitim Materyali

Türk Patent ve Marka Kurumunun Tasarım araştırma bölümünde Görsel 39’daki işlem basamaklarını izleyerek detaylara ve tasarım resimlerine ulaşabilirsiniz.

Görsel 39. Ders Materyali Tasarım Tescil Süreci



The screenshot shows the TMMOB website interface for design registration. The search bar contains 'Eğitim materyali'. The search results table is as follows:

No	Tarih	Adı	İçerik	İçerik	İçerik
34	2022 007288	ADA ELİA YÜCEL		7280848	DETAY
35	2021 012499	DENİZLİ PAMUKKALE MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ OSMAN AYDINLI		6831563	DETAY
36	2007 04848	DİLEK YURDACUL		6384886	DETAY
37	2012 07051				DETAY
38	2021 013799				DETAY

The detailed view for entry 35 shows the following information:

**Detay**

6831563 DENİZLİ PAMUKKALE MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ OSMAN AYDINLI CUMHURİYET MAH. 3384 SK. 13 A/1 Pamukkale Denizli TÜRKİYE


**Tasarımcılar**

İsim

FATMA SUDE YILMAZ

VİCDAN ÖZTAŞ GÜREL

**Tasarımlar**

#	İsim	Locamo Sınıfı	Resimler	Rüçhan Bilgileri
1	Eğitim materyali	19-07		



Görsel 38. Güneş sistemi eğitim materyali

## BÖLÜM 3 - MARKA



## ÜÇÜNCÜ BÖLÜM: MARKA

### 3.1. Marka Nedir?

Marka, bir teşebbüsün mallarının veya hizmetlerinin, diğer teşebbüslerin mallarından veya hizmetlerinden ayırt edilmesini sağlaması ve marka sahibine sağlanan korumanın konusunun açık ve kesin olarak anlaşılmasını sağlayabilecek şekilde gösterilebilir olması şartıyla; kişi adları dâhil sözcükler, şekiller, renkler, harfler, sayılar, sesler ve malların veya ambalajlarının biçimi olmak üzere her türlü işarettir.

### 3.2. Marka Tescilinin Marka Sahibine Sağladığı Haklar

Markaların tescili zorunlu olmamakla birlikte tescil, marka üzerindeki hakları ispatlayan ve marka ihlalini engelleyen en önemli araçtır. Markalar, üretim süreçlerinin firmalar açısından daha verimli hale gelmesi, gelecek için istikrarlı gelir elde etme, tüketicilerde bağlılık yaratarak mal ve hizmet satışını kolaylaştırma gibi avantajlar sağlar. Markalar;

- Başkasına devredilebilir,
- Miras yolu ile intikal edebilir,
- Kullanma hakkı lisans konusu olabilir,
- Rehin verilebilir,
- Teminat olarak gösterilebilir.



Markaların tescili zorunlu olmamakla birlikte tescil, marka üzerindeki hakları ispatlayan ve marka ihlalini engelleyen en önemli araçtır.

### 3.3. Marka Başvurusunda Yer Alması Gereken Belgeler

Kurum nezdinde yapılan her başvuru ile sadece bir markanın tescili talep edilebilmektedir. Marka başvurusunda aşağıda sayılan bilgilerin yer alması gerekmektedir:

- Başvuru sahibi veya sahiplerinin kimlik ve iletişim bilgileri,
- Başvuru vekil aracılığıyla yapılıyorsa vekilin kimlik ve iletişim bilgileri,
- Varsa rüçhan hakkı talebine ilişkin bilgiler,
- Kanunun 4 üncü ve Yönetmeliğin 7 nci maddesinde belirtilen şartları taşıyan marka örneği,
- Marka örneğinde Latin alfabesi dışında harf veya harfler kullanılmış ise bunların Latin alfabesindeki karşılığı,
- Marka başvurusuna konu malların veya hizmetlerin "Nis Anlaşması"na göre sınıf numaraları ve bu numaralara uygun olarak düzenlenmiş listesi,
- Yetkili kişi veya kişilerce atılmış imza,
- Başvuru ücretinin, başvuru kapsamında birden fazla mal veya hizmet sınıfı varsa bu ilave sınıfların ücretinin ve varsa rüçhan hakkı talebine ilişkin ücretin ödendiğini gösterir bilgi,
- Varsa muvafakatnameye ilişkin bilgiler,
- Varsa ortak temsilciye ilişkin bilgiler,
- Varsa ilave sayfa sayısı ve eklere ilişkin bilgiler.

Başvuru dilekçesine aşağıda belirtilen bilgi ve belgeler eklenmelidir:

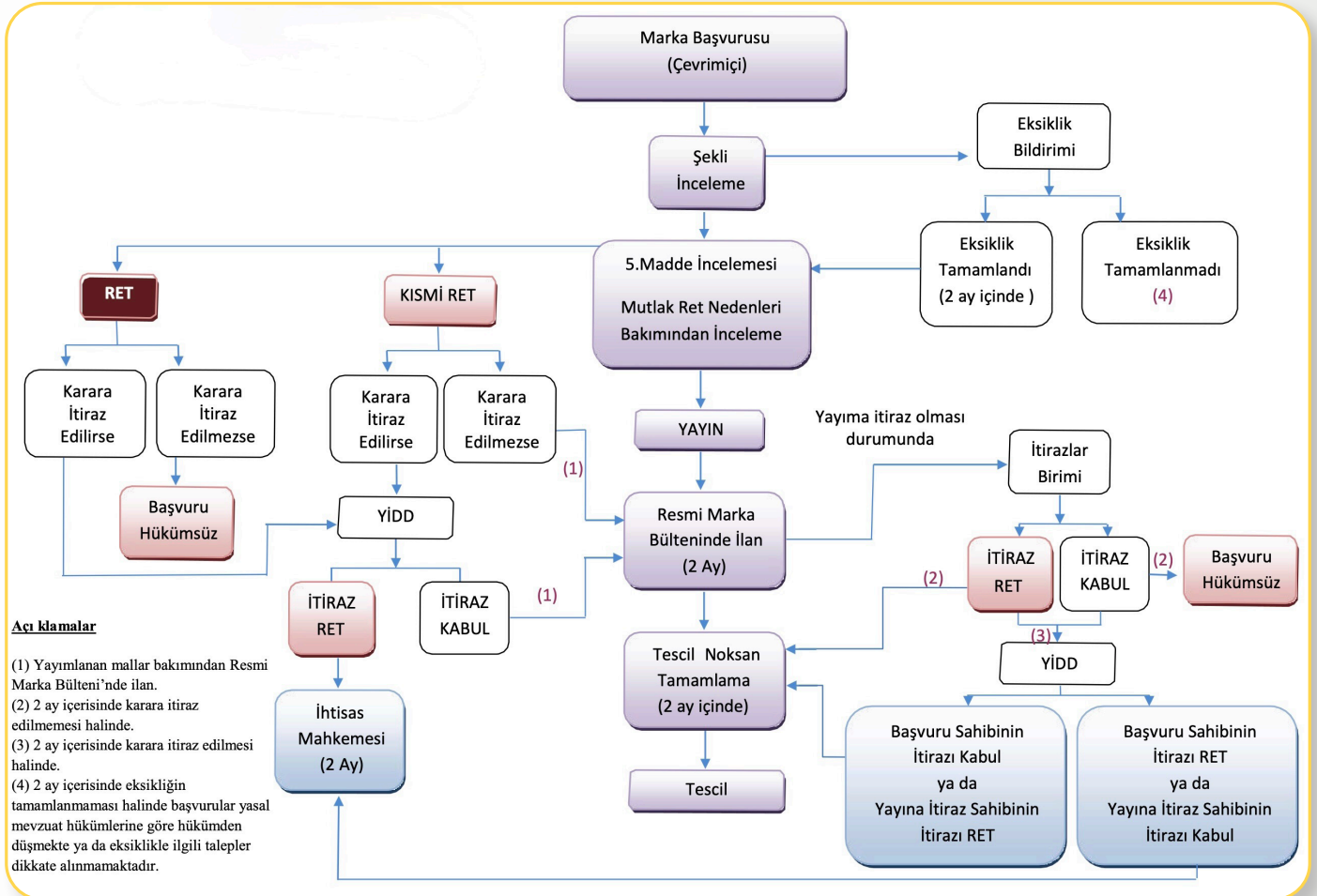
- Rüşhan hakkından yararlanmak isteniyorsa, yetkili makamlardan alınan rüşhan hakkını gösterir belgenin aslı ve bu belgenin yeminli tercüman tarafından onaylanmış Türkçe tercümesi,
- Başvuru ortak marka ya da garanti markası için yapılmış ise teknik şartname,
- Muvafakatname varsa noter onaylı muvafakatnamenin aslı veya noter onaylı örneği.

Kaynak: Türk Patent ve Marka Kurumu Marka Başvuru Kılavuzu 2023, s.3

### 3.4. Marka Tescil Süreci

Marka başvuru süreci; “şekli inceleme”, “başvurunun mutlak ret nedenleri çerçevesinde değerlendirilmesi”, “karara ve yayıma itiraz”, “üçüncü kişilerin görüş ve itirazlarının değerlendirilmesi” ile “başvurunun tescil edilmesi” aşamalarından oluşmaktadır. Marka tescil süreci Görsel 40’ta yer almaktadır.

Görsel 40. Marka tescil süreci



Kaynak: Marka Kılavuzu 2023, s.8

### Marka Kullanımının Zorunluluğu

Kullanılması düşünülmeyen markaların tescili alınmamalıdır. Markanın haklı bir neden olmaksızın tescil tarihinden itibaren beş yıl içinde kullanılmaması, Türkiye’de iptal gerekçesi olarak kabul edilmektedir. Aynı şekilde bu beş yıllık bir süreç içerisinde marka kullanımına kesintisiz ara verilmesi iptal gerekçesi olarak kabul edilmektedir.



Türkiye’de tescil edilmiş bir tasarım sadece Türkiye sınırları içerisinde korunur.

## BÖLÜM 4 - MEB TEŞVİK



## DÖRDÜNCÜ BÖLÜM: MEB TEŞVİK SİSTEMİ

### 4.1. MEB Teşvik Sistemi Nedir?

Millî Eğitim Bakanlığı ile Türk Patent ve Marka Kurumu arasında imzalanan “Eğitim İşbirliği Protokolü” kapsamında öğrencilerden patent/faydalı model ve tasarım başvuru ücreti indirimli olarak alınmakta, patent araştırma ve inceleme rapor ücretleri ile faydalı model araştırma rapor ücreti ise alınmamaktadır.

Patent başvuru sürecinde ayrıca; bulunduğunuz ilde yardım alabileceğiniz Türk Patent ve Marka Kurumu tarafından belirlenmiş ve bu kuruma bağlı destek noktalarına Türk Patent ve Marka Kurumu resmi sitesi üzerinden “BİLGİ MERKEZİ” menüsünde yer alan “Bilgi ve Doküman Birimleri” başlığından erişebilirsiniz (Bkz. Görsel 41).

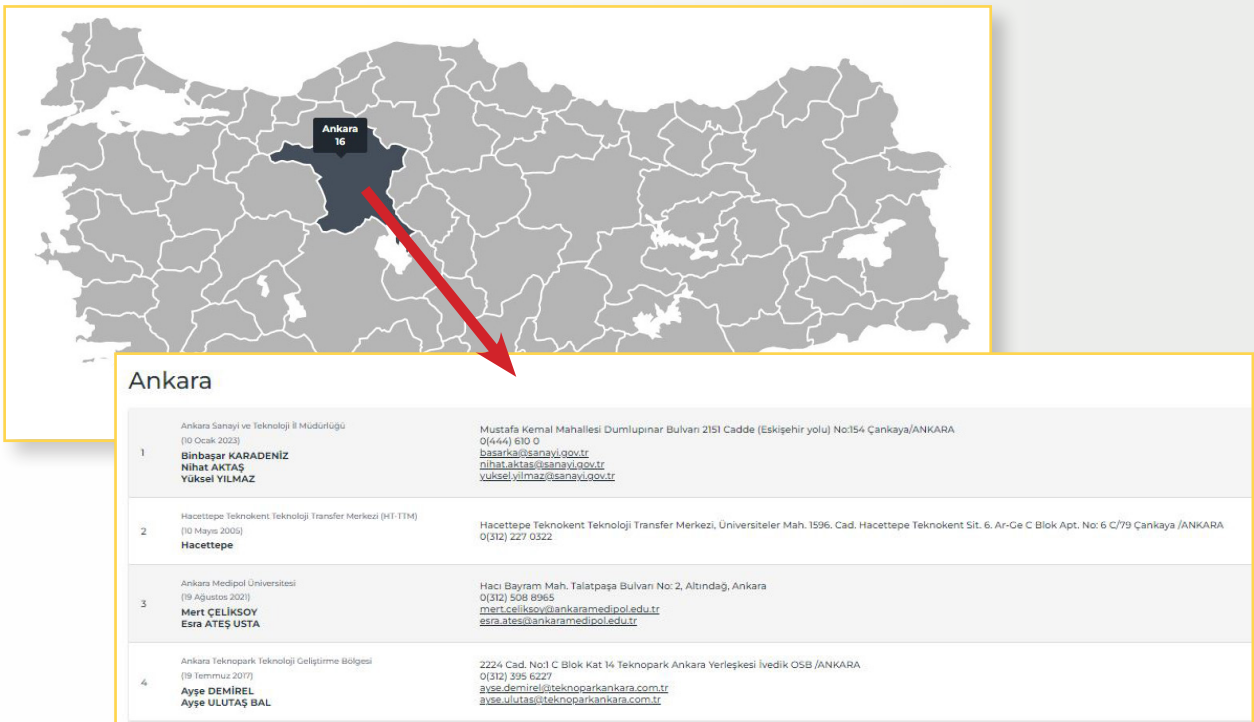
Görsel 41. Türk Patent ve Marka Kurumu bilgi ve doküman birimleri arayüzü



Kaynak: <https://www.turkpatent.gov.tr/>

Açılan sayfada yer alan Türkiye haritası üzerinde bulunduğunuz ili seçerek destek noktalarının iletişim bilgilerine ulaşabilirsiniz. Türkiye genelinde Türk Patent ve Marka Kurumuna bağlı 302 tane bilgi ve doküman birimi bulunmaktadır (Bkz. Görsel 42).

Görsel 42. Bilgi ve doküman birimleri



## 4.2. MEB Fikri ve Sınai Mülkiyet Hakları ile İlgili Kaynaklar

### 4.1.1. MEB Öğretmen Bilişim Ağı (ÖBA) Fikri ve Sınai Mülkiyet Hakları Seminerleri

MEB Fikri ve Sınai Mülkiyet hakları ile ilgili eğitimlere “Öğretmen Bilişim Ağı (ÖBA)” üzerinden <https://www.oba.gov.tr/egitim/detay/fikri-ve-sinai-mulkiyet-haklari-semineri-493> linkine tıklayarak ulaşabilirsiniz. İlgili linke tıkladığında Görsel 43’te yer alan sayfa açılacaktır. Giriş sayfasında yer alan “Eğitime Katıl” a tıklayıp konu ile ilgili eğitimlerden faydalanabilirsiniz.

Görsel 43. MEB ÖBA Fikri ve Sınai Mülkiyet Hakları Semineri



Kaynak: <https://www.oba.gov.tr/egitim/detay/fikri-ve-sinai-mulkiyet-haklari-semineri-493>

Açılan sayfanın alt kısmında Görsel 44’te yer alan marka, patent ve tasarımla ilgili eğitim içeriklerinin üzerine tıklayarak ilgili eğitimlere ulaşabilirsiniz.

Görsel 44. Marka, Patent ve Tasarımla ilgili eğitim içerikleri

### Eğitim İçeriği

#### Eğitim Hakkında

#### Marka

- Fikri ve Sınai Mülkiyet Hakları Kavramı (13dk 43sn )
- Marka Uygulama Eğitimi 1. Bölüm (17dk 46sn )
- Marka Uygulama Eğitimi 2. Bölüm (23dk 6sn )

#### Patent

- Patent Sistemi (18dk 45sn )
- Patent Başvurusu Üzerindeki Hak Tesisi ve Patent Teşvikleri (2dk 57sn )
- Uluslararası Patent Başvurusu (PCT Sistemi) ve Avrupa Patenti (EPC Sistemi) (5dk 2sn )
- Patent Veri Tabanlarının Kullanımı (5dk 11sn )
- Patent Araştırmasına İlişkin Örnekler (0dk 33sn )
- Firma Aktiviteleri Araştırması (0dk 30sn )
- Firma Aktiviteleri Araştırma Uygulamaları (3dk 26sn )
- Anahtar Kelime Araştırması (4dk 21sn )
- Anahtar Kelime Araştırma Uygulaması (0dk 26sn )
- Sınıflandırma ile Araştırma (0dk 51sn )
- Sınıflandırma ile Araştırma Uygulaması (4dk 51sn )
- İstatistiksel Araştırma (0dk 9sn )
- İstatistiksel Araştırma Uygulaması (2dk 18sn )
- EPATS Elektronik Başvuru Sistemi (3dk 47sn )

#### Tasarım

- Tasarım Uygulama Bölüm 1 (17dk 11sn )
- Tasarım Uygulama Bölüm 2 (19dk 42sn )
- Tasarım Koruma ve Tescil Süresi Bölüm 1 (18dk 35sn )
- Tasarım Koruma ve Tescil Süresi Bölüm 2 (16dk 43sn )
- Tasarım Koruma ve Tescil Süresi Bölüm 3 (16dk 46sn )

Kaynak: <https://www.oba.gov.tr/egitim/detay/fikri-ve-sinai-mulkiyet-haklari-semineri-493>

#### 4.2.2. Ortaöğretim Genel Müdürlüğü Patent/Faydalı Model, Tasarım ve Marka ile İlgili Kaynaklar

Ortaöğretim Genel Müdürlüğü internet sayfasından Patent/Faydalı Model, Tasarım ve Marka ile ilgili kaynaklara <https://ogm.meb.gov.tr/> Görsel 45'te gösterildiği şekilde ulaşabilirsiniz.

Görsel 45. OGM Patent/Faydalı Model, Tasarım ve Marka ile ilgili kaynaklar



The image shows a screenshot of the Ortaöğretim Genel Müdürlüğü website. The top navigation menu includes options like 'Eğitimde İyi Örnekler', 'OGM MATERYAL', 'Kitap Yazım Modülü', 'Çalışma Takvimi', 'Patent, Faydalı Model, Marka ve Tasarım', 'Okul Uy...', and 'CİMER B...'. A red arrow points to the 'Patent, Faydalı Model, Marka ve Tasarım' option. The main content area features the title 'Ortaöğretim Genel Müdürlüğü' and a sub-header 'Patent, Faydalı Model, Marka ve Tasarım'. Below this, there are social media icons and a date '30 Mart 2022'. The main content area contains a large blue banner with the Ministry of National Education logo. Below the banner, there is a list of links for downloading brochures and kits. A red arrow points to the link for the 'Patent, Faydalı Model, Marka, Tasarım Kitapçığı için tıklayınız.' link, which is highlighted with a red box.

Anasayfa / içerik\_sayfaları

## Patent, Faydalı Model, Marka ve Tasarım

12377 16:24 30 Mart 2022

Afiş ve broşürleri indirebilmek için aşağıda yer alan ilgili linklere tıklayınız.

AFİŞ 1 için [tıklayınız.](#)

AFİŞ 2 için [tıklayınız.](#)

AFİŞ 3 için [tıklayınız.](#)

AFİŞ 4 için [tıklayınız.](#)

BROŞÜR SAYFA 1 için [tıklayınız.](#)

BROŞÜR SAYFA 2 için [tıklayınız.](#)

Patent, Faydalı Model, Marka, Tasarım Kitapçığı için [tıklayınız.](#)

Patent, Faydalı Model Semineri sunumuna ait pdf dosyası için [tıklayınız.](#)

Ortaöğretim Genel Müdürlüğü "Sınai Mülkiyet Hakları Eğitim Programı" youtube yayını için [tıklayınız.](#)

Ortaöğretim Genel Müdürlüğü "Fen Liseleri Fikri ve Sınai Mülkiyet Hakları Birim Temsilcileri Hizmet İçi Eğitimi" youtube yayını için [tıklayınız.](#)

Türk Patent ve Marka Kurumu tarafından hazırlanan yayınlara erişmek için [tıklayınız.](#)

Kaynak: <https://ogm.meb.gov.tr/>

#### 4.2.3. Meslekî ve Teknik Eğitim Genel Müdürlüğü Patent/Faydalı Model ve Tasarım ile İlgili Kaynaklar

Meslekî ve Teknik Eğitim Genel Müdürlüğü Patent/Faydalı Model ve Tasarım ile ilgili Kaynaklara <https://mtegm.meb.gov.tr/> adresinde yer alan "Patent, Faydalı Model ve Tasarım" başlığından ulaşabilirsiniz (Bkz. Görsel 4).

Görsel 46. Patent, Faydalı Model ve Tasarım ile ilgili kaynaklar

The image shows the homepage of the T.C. Millî Eğitim Bakanlığı (Ministry of National Education) website. The header includes the ministry's logo and name, along with navigation links for 'Anasayfa', 'RSS', 'Arama', 'SSS', 'İletişim', 'Genel Müdürlük', 'Öğretim Programları', 'Mevzuat', 'Proje/Protokol', 'Dokümanlar', 'KTS', 'EN', and 'İletişim'. The main content area features a large banner with the text 'Meslekî ve Teknik Eğitim Genel Müdürlüğü' and a photograph of three female students in a workshop. Below the banner, a navigation menu is displayed with various links. The link 'Patent, Faydalı Model ve Tasarım' is highlighted with a red box and a red arrow pointing to it. Other links in the menu include 'Mesleğim Hayatım Portalı', 'Okul Bitti Ya Sonra?E-Mezun', 'MTE Görünüm Raporları', 'Ürün Kataloğu', 'İç Kontrol', 'Alana Geçiş, Tercih ve Yerleştirme e- [...]', 'Meslek Materyal', 'Bilgi Edinme Başvurusu', 'Kalite Güvence Sistemi', 'Alan Tercihleri Tanıtım Sayfası', 'Meslek Liseleri Tanıtım Filmi', 'Kalfalık ve Ustalık Sınavı', 'İşletmelerde Staj/Beceri Eğitimi [...]', 'İÇ HİZMET YÖNERGESİ', 'CİMER Başvurusu', 'Basında Biz', 'Mesleki Eğitim Haritası', 'Hizmetiçi Eğitim', 'Sosyal Etkinlikler', 'Uluslararası MEB Robot Yarışması', 'Meslek EBA', 'STANDART DONATIM, MİMARİ ÇİZİM VE [...]', and 'Sıkça Sorulan Sorular'.

Kaynak: <http://mtegm.meb.gov.tr/>

Meslekî ve Teknik Eğitim Genel Müdürlüğü Patent/Faydalı Model ve Tasarım “Başvuru Dokümanları” sayfasından ilgili sunumlara ulaşabilirsiniz (Bkz. Görsel 47).

Görsel 47. Meslekî ve Teknik Eğitim Genel Müdürlüğü Patent/Faydalı Model ve Tasarım Başvuru Dokümanları

**MESLEĞİM HAYATIM**

ANA SAYFA ► PATENT, FAYDALI MODEL VE TASARIM  
**PATENT, FAYDALI MODEL VE TASARIM**

**PATENT FAYDALI MODEL COĞRAFİ KEŞİF BAŞVURU DÖKÜMANLARI**

**PATENT**

- PATENT VERİTABANLARI VE PATENT ARAŞTIRMASI
- PATENT VE FAYDALI MODEL
- PATENT VE FAYDALI MODEL BAŞVURUSU
- PATENT VE FAYDALI MODEL BAŞVURU KILAVUZU
- SINAI MÜLKİYET HAKLARI PATENT FAYDALI MODEL TASARIM MARKA

**TASARIM**

- TASARIM
- TASARIM İNCELEMESİ
- TASARIM BAŞVURUSU
- TASARIM BAŞVURUSU KILAVUZU

**MARKALAR**

- MARKALAR
- MARKA BAŞVURUSU KILAVUZU

**COĞRAFİ İŞARETLER VE KORUMA KAPSAMI**

- COĞRAFİ İŞARETLER VE KORUMA KAPSAMI

**PATENT İZLEME MODÜLÜ VE DÖKÜMANLAR**

- 

Kaynak: <https://meslegimhayatim.meb.gov.tr/patent-faydali-model-ve-tasarim/>

## KAYNAKÇA

- Karaboğa, K. & Özdemir, Y. (2019). Teknopark işletmelerinde ürün ticarileştirme ve pazarlama yetkinliği boyutlarının ve yeterliliklerinin belirlenmesine yönelik bir araştırma. *AJIT-e: Online Academic Journal of Information Technology*, 10(38), 53-74. <https://doi.org/10.5824/1309-1581.2019.3.003.x>
- Nigel, S. C. (2018). The basics of patent searching. *World Patent Information*, 54, 4-10. <http://dx.doi.org/10.1016/j.wpi.2017.02.006>
- Öcal, D. (2019). Teknolojik yeniliklerin yönetimi ve tüketen bireyin dönüşümü. *Karadeniz Teknik Üniversitesi İletişim Araştırmaları Dergisi*, 9(2), 97-115. <https://dergipark.org.tr/tr/pub/e-kiad/issue/51167/656636>
- Ricardo, O. G. (2018). Efficient searching with situation specific and adaptive search strategies Training material for patent searches. *World Patent Information*, 54, 29-32. <https://doi.org/10.1016/j.wpi.2017.05.001>
- Sığırcı, M. (2021). Telefon: Kim, ne zaman icat etti? *Tübitak Bilim Genç*. <https://bilimgenc.tubitak.gov.tr/makale/telefonun-icadi>
- Yeşilyurt, E. (2020). Yaratıcılık ve yaratıcı düşünme: Tüm boyut ve paydaşlarıyla kapsayıcı bir derleme çalışması. *OPUS Uluslararası Toplum Araştırmaları Dergisi*, 15(25), 3874-3915. <https://doi.org/10.26466/opus.662721>
- Türkpatent (2023). Marka Başvuru Kılavuzu. s.8. <https://www.turkpatent.gov.tr/basvuru-kilavuzlari>
- Türkpatent (2023). Patent Başvuru Kılavuzu. s. 2-29. <https://www.turkpatent.gov.tr/basvuru-kilavuzlari>
- Türkpatent (2023). Tasarım Başvuru Kılavuzu. s. 4. <https://www.turkpatent.gov.tr/basvuru-kilavuzlari>
- Türkpatent (2023). Patent/Faydalı Model Bilgilendirme. <https://www.turkpatent.gov.tr/patent-ve-faydali-model>
- Türkpatent (2023). Hizmetlerimiz. <https://www.turkpatent.gov.tr/hizmetlerimiz>
- Türkpatent (2023). Patent Araştırma. <https://www.turkpatent.gov.tr/arastirma-yap?form=patent>
- Türkpatent (2023). Ortak Patent Sınıflandırması. [https://tr.espacenet.com/classification?locale=tr\\_TR](https://tr.espacenet.com/classification?locale=tr_TR) Türkpatent (2023). Espacenet- Detaylı Arama. [https://tr.espacenet.com/advancedSearch?locale=tr\\_TR](https://tr.espacenet.com/advancedSearch?locale=tr_TR)
- Türkpatent (2023). Espacenet- Akıllı Arama. [https://tr.espacenet.com/?locale=tr\\_TR](https://tr.espacenet.com/?locale=tr_TR)
- Türkpatent (2023). Espacenet- Sınıflandırma Araması. [https://tr.espacenet.com/classification?locale=tr\\_TR](https://tr.espacenet.com/classification?locale=tr_TR)
- WIPO-The World Intellectual Property Organization. Simple Search. <https://patentscope.wipo.int/search/en/search.jsf>
- MEB ÖBA-Öğretmen Bilişim Ağı (2022). Fikri ve Sinai Mülkiyet Hakları Semineri. <https://www.oba.gov.tr/egitim/detay/fikri-ve-sinai-mulkiyet-haklari-semineri-493>
- MEB Ortaöğretim Genel Müdürlüğü (2022). Patent, Faydalı Model, Marka ve Tasarım. <https://ogm.meb.gov.tr/www/patent-faydali-model-marka-ve-tasarim/icerik/1418>
- MEB Mesleki ve Teknik Eğitim Genel Müdürlüğü (2019). Patent, Faydalı Model ve Tasarım. <https://meslegim-hayatim.meb.gov.tr/patent-faydali-model-ve-tasarim/>
- MEB Şehit Muhsin Kiremitçi Fen Lisesi (2021). MEB Teşvik Sistemi (Patent, Marka, Faydalı Model, Tasarım) İş Birliği Protokolü İmzalandı. [https://seydisehirfen.meb.k12.tr/icerikler/meb-tesvik-sistemi-patent-marka-faydali-model-tasarim-is-birligi-protokolu-imzalandi\\_12320547.html](https://seydisehirfen.meb.k12.tr/icerikler/meb-tesvik-sistemi-patent-marka-faydali-model-tasarim-is-birligi-protokolu-imzalandi_12320547.html)
- T.C. Ticaret Bakanlığı. (2019). Fikri Mülkiyet Hakları. <https://ticaret.gov.tr/gumruk-islemleri/sikca-sorulan-sorular/ticari/fikri-mulkiyet-haklari>

## GÖRSEL KAYNAKÇA

- Kapak Görseli: <http://tr.123rf.com/> ID 164447053 10.05.2023, 14:13
- Görsel Giriş: <http://tr.123rf.com/> ID 75278547 10.05.2023, 14:15
- Görsel Giriş: <http://tr.123rf.com/> ID 140549528 10.05.2023, 14:17

Görsel Giriş: <http://tr.123rf.com/> ID 90575114 10.05.2023, 14:22  
Görsel Giriş: <http://tr.123rf.com/> ID 177682171 10.05.2023, 14:25  
Görsel Giriş: <http://tr.123rf.com/> ID 54764034 10.05.2023, 14:30  
Görsel Giriş: <http://tr.123rf.com/> ID 24812980 10.05.2023, 14:40  
Görsel Bölüm 1: <http://tr.123rf.com/> ID 150167563 10.05.2023, 14:45  
Görsel 21: <http://tr.123rf.com/> ID 181424833 10.05.2023, 14:47  
Görsel 21: <http://tr.123rf.com/> ID 145288118 10.05.2023, 14:51  
Görsel 23: <http://tr.123rf.com/> ID 156487143 10.05.2023, 14:55  
Görsel 25: <http://tr.123rf.com/> ID 183083653 10.05.2023, 15:10  
Görsel 25-31: <http://tr.123rf.com/> ID 147510696 10.05.2023, 15:15  
Görsel 27: <http://tr.123rf.com/> ID 162576691 10.05.2023, 15:22  
Görsel 29: <http://tr.123rf.com/> ID 164308193/ 10.05.2023, 15:27  
Görsel Bölüm 2: <http://tr.123rf.com/> ID 90771520/ 10.05.2023, 15:30  
Görsel Bölüm 2: <http://tr.123rf.com/> ID 160225181/ 10.05.2023, 15:34  
Görsel Bölüm 2: <http://tr.123rf.com/> ID 189734290/ 10.05.2023, 15:38  
Görsel Bölüm 3: <http://tr.123rf.com/> ID 172319712/ 10.05.2023, 15:40  
Görsel 38: <http://tr.123rf.com/> ID 159177964/ 10.05.2023, 15:50  
Görsel Bölüm 4: <http://tr.123rf.com/> ID 168846115/ 10.05.2023, 15:58



