

OSMAN ULUBAŞ KAYSERİ FEN LİSESİ

Sınai Mülkiyet
Hakları/Patent/Faydalı Model
Bilgilendirme Sunumu



Sınırlı bir süre ve yer için patent/ faydalı model sahibine, üçüncü kişiler tarafından buluşun izinsiz olarak üretilmesini, satılmasını, kullanılmasını veya ithal edilmesini engelleme amacıyla tanınan tekel haklarıdır.



Koruma süreleri başvuru tarihi itibarıyla başlar ve aşağıdaki tabloda belirtilen süreler boyunca koruma devam eder.

Patent ve faydalı model arasındaki farklar aşağıdaki tabloda özetlenmektedir:

	PATENT	FAYDALI 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
Araştırma Raporu	Var	Var
İnceleme Raporu	Var	Yok
Koruma Süresi	20 Yıl	10 Yıl

Patentlenebilirlik kriterleri yenilik, buluş basamağı ve sanayiye uygulanabilirliktir.

Yenilik: Buluşun dünya çapında daha önce var olmaması yani tekniğin bilinen durumuna dahil olmaması anlamına gelir. Tekniğin bilinen durumu ise 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. Patentten farklı olarak faydalı modelin yenilik değerlendirmesinde, buluş konusuna katkı sağlamayan teknik özellikler dikkate alınmaz.

Buluş Basamağı: Buluşun, ilgili olduğu teknik alanda uzman bir kişi tarafından tekniğin bilinen durumundan aşikâr bir şekilde çıkarılamayacak nitelikte olması anlamına gelmektedir.

Sanayiye Uygulanabilirlik: Buluşun tarım dahil sanayinin herhangi bir dalında üretilebilir, uygulanabilir veya kullanılabilir nitelikte olması anlamına gelir.



Patent isteme hakkı, buluşu yapana veya onun haleflerine ait olup başkalarına devri mümkündür. Buluş birden çok kişi tarafından birlikte gerçekleştirilmişse patent isteme hakkı (taraflar başka türlü kararlaştırmamışsa) bunlara müştereken ait olur. Aynı buluş, birbirinden bağımsız birden çok kişi tarafından aynı zamanda gerçekleştirilmişse patent isteme hakkı, daha önce başvuru yapana veya diğerine göre rüçhan hakkı olana aittir. Patent almak için ilk başvuran kişi, aksi sabit oluncaya kadar patent isteme hakkının sahibidir.



KORUMA KAPSAMI DIŞINDA KALAN BAŞVURULAR

- Keşifler, bilimsel teoriler, matematiksel yöntemler
- Zihni faaliyetler, iş faaliyetleri veya oyuna ilişkin plan, kural ve yöntemler
- Bilgisayar programları
- Estetik niteliği bulunan mahsuller, edebiyat ve sanat eserleri
- Bilginin sunumu

- Konusu kamu düzenine veya genel ahlaka aykırı olan buluşlar
- Mikrobiyolojik işlemler veya bu işlemler sonucu elde edilen ürünler hariç olmak üzere bitki çeşitleri veya hayvan ırkları ile bitki veya hayvan üretimine yönelik esas olarak biyolojik işlemler
- İnsan ve hayvan vücuduna uygulanacak teşhis yöntemleri ve cerrahi yöntemler dahil tüm tedavi yöntemleri
- Oluşumu ve gelişiminin çeşitli aşamalarında insan bedeni ve bir gen dizisi veya kısmi gen dizisi de dahil olmak üzere insan bedeninin ögelerinden birisinin **sadece** keşfi
- İnsan klonlama işlemleri, insan eşey hattının genetik kimliğini değiştirme işlemleri, insan embriyosunun sinai ya da ticari amaçlarla kullanılması, insan ya da hayvanlara önemli bir fayda sağlamaksızın hayvanlara acı çektirebilecek genetik kimlik değiştirme işlemleri ve bu işlemler sonucu elde edilen hayvanlar

Patentle korunabilir olmayan buluşlar dışında patent ile korunabilen fakat faydalı modellerle korunamayan buluşlar aşağıdaki gibi sıralanabilir:

- Kimyasal ve biyolojik maddeler, usuller ve bu usuller sonucu elde edilen buluşlar
- Eczacılıkla ilgili maddeler, usuller ve bu usuller sonucu elde edilen buluşlar
- Biyoteknolojik buluşlar
- Usuller ve bu usuller sonucu elde edilen ürünlere ilişkin buluşlar

BAŞVURU ÖNCESİ YAPILMASI GEREKENLER/ÖNERİLENLER

Başvuru yapmadan önce buluş konusu teknik alan ile ilgili ön araştırma yapılması tavsiye edilir. Zira birçok başvuru, yeni olmadığından patent sürecinde belge alamamakta ya da mahkemelerde dava konusu haline gelmektedir. Başvuru öncesinde gerçekleşen Ar-Ge masrafları, patent sürecindeki maliyetler ve zaman kaybı gibi kaynak israfları da düşünüldüğünde, ön araştırma yaparak buluşunuzun yeni olup olmadığı konusunda genel bir fikre sahip olmanın önemi daha iyi anlaşılacaktır.



TÜRK PATENT VE MARKA KURUMU

- Kurumun online (çevrimiçi) patent araştırma veritabanıdır. Bu veritabanı ile ülkemizde koruma talep eden, yayımlanmış tüm patent ve faydalı model başvurularına/belgelerine ulaşabilirsiniz.

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

The screenshot shows the 'TÜRKPATENT' website's patent search interface. The header includes the logo and name of the 'T.C. SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI' (Ministry of Industry, Trade and Technology). The main navigation menu includes 'KURUMSAL', 'HİZMETLERİMİZ', 'BİLGİ MERKEZİ', 'BÜLTENLER', and 'İLETİŞİM'. The search form is titled 'PATENT ARAŞTIRMA' and contains the following fields:

Buluş Başlığı	
Buluş Özeti	
Buluş Sahibi	
Başvuru Sahibi	
Başvuru Numarası	EPC Başvuru Numarası
PCT Başvuru Numarası	EPC Yayın Numarası B1
Rüçhan Numarası	PCT Yayın Numarası
IPC Sınıfı	CPC Sınıfı
Yayın Tarihi	Yayın Bitiş Tarihi
	Vekil

At the bottom of the form, there is a 'TEMİZLE' button and a 'SORGULA' button. The background of the page features a magnifying glass over a data chart with percentages like 65%, 81%, and 82%.

AVRUPA PATENT OFİSİ

- Avrupa Patent Ofisi'nin (EPO) online patent araştırma veri tabanıdır. Çeşitli ülke ve patent sistemlerinden 80 milyonun üzerinde patent dokümanına ulaşabilirsiniz.
- https://tr.espacenet.com/advancedSearch?locale=tr_TR
- <https://worldwide.espacenet.com/>
- <http://tr.espacenet.com/>

TURK PATENT **Espacenet** Patent Arama EPO ile işbirliği çerçevesinde sunulan bir hizmettir.

Türkçe
İngilizce
Ülke seçin

Espacenet hakkında Diğer çevrimiçi EPO hizmetleri

Anama Sonuç listesi Patent listesi (0) Soru geçmişi Ayarlar Yardım

Detaylı Arama

— Arama yaparak bildiğiniz kelimeleri seçin [1]

TR - Türk Belgelerinin kütüphanesi

Araştırma kriterlerini İngilizce olarak girin

İngilizce araştırmalar için

Başlık araştırmaları kelime(ler) [1] phoetik and arabe

Başlık veya özet araştırmaları kelime(ler) [1] abc

Sayılar ülke kodu ile veya olmadan girin

Yayın numarası [1] TR201207257

Beyan numarası [1] TR20110008343

Hüçgen numarası [1] TR2009010072

Bir veya daha fazla tarih veya tarih aralığı girin

Yayın tarihi [1] 2013-01-21

Bir veya daha fazla gereklilik/öznel kişi adı girin

Beyan sahibi/vekil(leri) [1] TUBITAK

Buluş sahibi/vekil(leri) [1] Ali Demir

Bir veya daha fazla sınıf girin

CPC [1] F03G/10

IPC [1] H03M1/12

ARAMA

DÜNYA FİKRİ MÜLKİYET TEŞKİLATI(WIPO)

- Dünya Fikri Mülkiyet Teşkilatı'nın (WIPO) online patent araştırma veri tabanıdır. Bu veri tabanı ile 33 milyonun üzerinde patent dokümanına ulaşabilirsiniz.
- <http://www.wipo.int/patentscope/search/en/search.jsf>

The screenshot shows the WIPO PATENTSCOPE Simple Search page. The header includes the WIPO IP PORTAL logo, a MENU button, the PATENTSCOPE title, and navigation links for HELP, ENGLISH, and LOGIN. Below the header, there are links for Feedback, Search, Browse, Tools, and Settings. The main heading is "SIMPLE SEARCH". A text box provides information about the search capabilities, including a link to "Detailed coverage information". Below this, there is a search form with a dropdown menu for "Field" (currently set to "Front Page") and a search input field labeled "Search terms...". A search icon is located to the right of the input field. At the bottom right of the search form, there is a link for "Query Examples".

ABD PATENT OFİSİ(USPTO)

- ABD Patent Ofisi'nin (USPTO) online patent araştırma veri tabanıdır.

- <http://www.uspto.gov/patents/process/search/>

The screenshot displays the USPTO website interface. At the top, the USPTO logo and "UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE" are visible. A search bar is present with the text "uspto.gov'da ara". Below the header, there are navigation tabs for "Patentler", "ticari markalar", "IP Politikası", and "Öğrenme ve Kaynaklar". A "Hızlı Bul" button is also visible. The main content area is titled "Patent ara" and includes a sidebar with a "Patent ara" section. The sidebar lists various patent-related topics such as "Yayınlanmış Uygulamalara Erişim", "Yetki Dosyaları", "Beyan Serisi Numarasına Göre Beyan Yılı", "Patent Sınıflandırmalarını Anlamak", "Geri çekilen Patent Numaraları", "Patent sınıflandırması hakkında bilgi edinin", "çevrimiçi dosyalama", "Uygulama durumunu kontrol etme", "Office eylemlerine yanıt verme", "dilekçeler", and "Patent Deneme ve Temyiz Kurulu". The main content area provides information about patent searches, including a link to "Ön ABD Patent Arştırması Nasıl Yapılır: Adım Adım Strateji" and a list of resources for patent searches, such as "Patent Kamu Arştırması", "USPTO Patenti Tam Metin ve Görüntü Veritabanı (PatFT)", "USPTO Patent Beyanını Tam Metin ve Görüntü Veritabanı (AppFT)", "Küresel Dosya", "Patent Beyanını Bilgi Alma (CIFT)", "Genel Arama Tesisi", "Patent ve Ticari Marka Kaynak Merkezleri (PTRC'ler)", "Patent Resmi Gazetesi", "Ortak Atf Belgesi (CCD)", "Uluslararası Patent Ofislerini Arayın", "Yayınlanmış Dizileri Ara", "Patent Arama Arama", and "Patent İnceleme Veri Sistemi (PEDS)".

BAŞVURUNUN HAZIRLANMASI

Patent ve Faydalı Model başvurusu aşağıdaki unsurlardan oluşur:

- Başvuru formu
- Başvuru ücreti
- Tarifname
- İstemler
- Özet
- Resimler (varsa)

BAŞVURU FORMU

- Başvuru formu “Elektronik Başvuru Sistemi” olan (EPATS)’a e-Devlet yolu ile giriş yapılarak (<https://epats.turkpatent.gov.tr/run/TP/EDEVLET/giris>) doldurulmalıdır.

The screenshot shows the EPATS (Elektronik Patent Başvuru Sistemi) application form. The form is titled "Başvuru Formu" and is part of the "Elektronik Patent Başvuru Sistemi". The form is currently in the "Başvuru Türü" (Application Type) section, where the user has selected "Yeni Başvuru" (New Application). The form is displayed in a web browser window with a blue header and a white background. The EPATS logo is visible in the top left corner, and the text "T.C. PATENT VE MARKA BAKANLIĞI" (Ministry of Patent and Trademark) is visible in the top right corner. The form is titled "Başvuru Formu" and is part of the "Elektronik Patent Başvuru Sistemi". It contains several sections for entering application details, including "Başvuru Türü" (Application Type), "Başvuru No" (Application Number), "Başvuru Tarihi" (Application Date), "Başvuru İçeriği" (Application Content), and "Başvuru Durumu" (Application Status). The form is currently in the "Başvuru Türü" section, where the user has selected "Yeni Başvuru" (New Application). The form is displayed in a web browser window with a blue header and a white background. The EPATS logo is visible in the top left corner, and the text "T.C. PATENT VE MARKA BAKANLIĞI" (Ministry of Patent and Trademark) is visible in the top right corner.

- Başvuru ücreti, başvuruyla birlikte veya başvuru tarihinden itibaren en geç 2 ay içinde (herhangi bir bildirim gerek olmadan) ödenmeli ve ödemenin yapıldığını gösteren bilgi Kuruma gönderilmelidir.
- Rüçhanlı başvuru ücretleri, ÇES sistemi üzerinde başvuru formu oluştururken rüçhan bilgileri kısmında belirtilen rüçhan sayısına göre değişmektedir.
- Başvuru esnasında tarifname takımı Paris Sözleşmesi veya Dünya Ticaret Örgütü Kuruluş Anlaşmasına taraf veya karşılıklılık ilkesini uygulayan devletlerin resmî dillerinden biri ile verilebilir.
- Patent veya faydalı model başvurularında, Türkçe çeviriler herhangi bir bildirim gerek olmaksızın başvuru tarihinden itibaren 2 ay içinde Kuruma gönderilmelidir.

TARİFNAME

- Tarifname, buluşun tüm detayı ile anlatıldığı kısımdır. Tarifname, buluş konusunun ilgili olduğu teknik alanda uzman olan bir kişi tarafından buluşun uygulanabilmesini sağlayacak nitelikte hiçbir şey gizlenmeden açık ve ayrıntılı olmalıdır.
- Tarifnamenin en başına “TARİFNAME”, bunun altına da “Buluş Başlığı” yazılmalıdır. Burada belirtilen buluş başlığı, başvuru formu ve özet sayfasındaki başlıkla aynı olmalıdır.

Buluşun hangi teknik alanla ilgili olduğu bu kısımda kısaca (birkaç cümle ile) belirtilir.

Örnek:

Buluş, ile ilgilidir.

Buluşun anlaşılması, araştırılması ve incelenmesi için yurt içi ve yurt dışındaki benzer buluş, teknoloji ya da ürünler (tekniğin bilinen durumu) tarifnamenin bu kısmında anlatılmalıdır. Anlatılacak benzer buluş/teknoloji/ürünler, patent başvurusu/belgesi koruması kapsamında olan yenilikler olabileceği gibi herhangi bir koruma kapsamında olmayan ancak piyasada kullanımda olan teknikler de olabilir.

Buluşun, tekniğin bilinen durumundaki teknoloji ya da ürünlere kıyasla getirdiği yenilikler, sağladığı avantajlar, ortadan kaldırdığı dezavantajlar veya çözdüğü problemler anlatılmalıdır. Bu kısım için özellikle ayrı bir bölüm oluşturulmasına gerek yoktur. Bir önceki bölümle beraber de anlatılabilir. Önemli olan, buluşunuzun çözdüğü problemlerin ve sağladığı avantajların anlaşılabilir şekilde ortaya konmasıdır.

Başvurunuzda resimler bulunuyorsa, bu resimlerdeki şekillerin kısa açıklamaları bir liste halinde verilmelidir.

Örnek:

Şekil 1: Işıklı uyarı aparatının kullanıldığı telefonun perspektif görünüşü

Şekil 2: Gövdenin perspektif görünüşü

Şekillerde bulunan parçalar, işlem adımları ve özellikler gibi unsurlar referans işaretleri ile gösterilir. Bu kısımda, referans işaretleri ve açıklamaları aşağıdaki örnekteki benzer şekilde (hangi referansın hangi parça/özellik için kullanıldığı) bir liste halinde belirtilmelidir. Her parça/özellik için, farklı bir referans verilmelidir. Ancak, verilen referanslar tarifnamenin her yerinde söz konusu parça/özellik için kullanılmalıdır.

Örnek:

- 1: Işıklı uyarı aparatı
- 2: Ahize
- 3: Gövde

Bu kısım, şekil ve referansların açıklanmasından sonra, (teknolojik bilginin yaygınlaşmasını sağlamak için) buluşun tüm detayı ile anlatılmaya başlandığı kısımdır. Bu anlatım sırasında, parça ya da özellikten bahsedildikten hemen sonra ilgili referans işareti parantez içinde yazılmalıdır.

Örnek:

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

Buluşun ne şekilde uygulanabileceği, nerede kullanılabileceği ve buluştan ne şekilde yararlanılabileceği gibi konular belirtilmelidir.

Örnek:

Yukarıda detaylıca bahsedilen “.....” adlı buluş, sanayinin ilgili dallarında üretilebilir, uygulanabilir ve kullanılabilir niteliktedir.

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. Diğer bir ifadeyle, istemler, tarifnamede anlatılan buluşun kapsamını aşamaz (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. Ancak bir başvuruda 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.).

- İstem 5. İstem 3 veya 4'teki gibi bir cihaz olup, özelliği ---
- İstem 5. Yukarıdaki istemlerden herhangi birindeki gibi bir cihaz olup, özelliği ---
- İstem 16. İstem 1, 7, 12, veya 15'teki gibi bir cihaz olup, özelliği ---
- İstem 8. 4-7 nolu istemlerden herhangi birindeki gibi bir cihaz olup, özelliği ---
- İstem 10. İstem 1-3 veya 7-9'dan herhangi birindeki gibi bir cihaz olup, özelliği --- İstem 11. İstem 1, 2, ve 7-10'dan herhangi birindeki gibi bir cihaz olup, özelliği ---

- İstem farklı istemlere alternatif yolla gönderme yapmaması:

- İstem 5. İstem 3 ve 4'teki gibi bir cihaz olup, özelliği ---
- İstem 5. İstem 3 ve/veya 4'teki gibi bir cihaz olup, özelliği ---
- İstem 9. İstem 1-3'teki gibi bir cihaz olup, özelliği --
- İstem 9. İstem 1 ile 3'teki gibi bir cihaz olup, özelliği --- İstem 9. İstem 1 ile 3'teki gibi bir cihaz olup, özelliği ---
- İstem 9. İstem 1 veya 2 ve 7 veya 8'deki gibi bir cihaz olup, özelliği ---
- İstem 6. Yukarıdaki istemlerdeki gibi bir cihaz olup, özelliği ---
- İstem 6. İstem 1, 2, 3, 4 ve/veya 5'teki gibi bir cihaz olup, özelliği ---
- İstem 10. İstem 1-3 veya 7-9'daki gibi bir cihaz olup, özelliği ---

- İstemin kendisinden sonraki bir isteme atıfta bulunması:

- İstem 3. Aşağıdaki istemlerden herhangi birindeki gibi bir cihaz olup, özelliği ---
- İstem 5. İstem 4 veya 8'deki 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 kısım, “olup özelliği” ifadesinden önce gelen kısım olup burada tekniğin bilinen durumu ifade edilir. Diğer bir ifadeyle, 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,
 - üst parçaların kapaklar üzerine takılıp çıkartılabilmesini sağlayan en az bir çentik (7) ile bu çentiğin (7) geçtiği en az bir çentik girintisi (6) içermesidir.
2. İstem 1’e göre dış fırçası koruma kabı olup, özelliği;
 - sol üst parça (1) ve sağ üst parça (2),bu üst parçaların yerleştirildiği sol kapak (3) ve sağ kapak (4),
 - sol üst parça (1) ve sağ üst parçanın (2), sırasıyla sol kapak (3) ve sağ kapak (4) üzerine takılıp çıkartılabilmesini sağlayan çentikler (7) ile bu çentiklerin (7) geçtiği çentik girintileri (6) içermesidir.

Başvuruda bağımlı istem ya da istemler kullanıldığı durumlarda, başlangıç kısımlarında bağılı bulunduğu isteme atıfta (“İstem’deki” şeklinde) bulunulmalıdır. Daha sonra (“olup özelliği” ifadesinden sonra) korunmak istenen alt teknik özellikler belirtilmelidir.

Örnek:

(Örnek istemlerdeki A, B, vb. harfler, buluşun parçalarını ifade etmektedir. Örnekteki 1 ve 6 nolu istemler bağımsız, diğer istemler bağımlı istemlerdir)

- 1) olup özelliği; A, B, C ve D kısımlarına sahip olmasıdır.
- 2) İstem 1’e göre olup özelliği; D’nin E’yi içermesidir.
- 3) İstem 1’e göre olup özelliği; C’ nin metal olmasıdır.
- 4) İstem 3’e göre olup özelliği; C üzerinde bir deliğin bulunmasıdır.
- 5) İstem 1’e göre olup özelliği; A’.nın tek parça olmasıdır.
- 6) olup özelliği;
- 7) İstem 6’ya göre olup özelliği;
- 8) İstem 6 veya 7’ye göre olup özelliği;

- İstemler, ürün, yöntem, 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 istemleri yazılırken, (bir üretim yöntemi istemi yazar gibi) buluşun çalışma şeklini, işleyişini veya üretim sürecini anlatan ifade şekilleri kullanılmamalıdır. Bunun yerine, ürünün sahip olduğu parçalar veya özellikler vurgulanmalıdır. Mesela, “..... parçası sayesinde düşürülmesidir” gibi bir ifade yerine, ürün parçasına vurgu yapan “..... düşürülmesini sağlayan parçasına sahip olmasıdır” ifadesi kullanılmalıdır.

(YANLIŞ ÜRÜN İSTEMİ)

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.

(DOĞRU ÜRÜN İSTEMİ)

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.

İstemlerde buluşun sadece teknik özelliklerinden bahsedilmelidir. İstemler, teknik yönü bulunmayan özellikler (erişilmek istenen bir sonuç ya da buluşun sağladığı fayda vb.) ile tanımlanamaz. Mesela, buluş konusu bir şemsiye olsun. Bu durumda, tek başına “yağmurdan korunmak” istemler ile korunamaz. Bunun yerine, yağmurdan korunmayı sağlayan teknik özellikler/parçalar istemlerde belirtilmelidir. Söz konusu özellik ve parçalardan bahsedilirken, bu özelliklerle/parçalarla birlikte, amaçlanan sonuç ve sağlanan fayda da belirtilebilir (“yağmurdan korunmayı sağlayan sahip olmasıdır” şeklinde).

Örnek 1:**(YANLIŞ İSTEM)**

Buluş, bir şemsiye olup özelliği; yağmurdan ve güneşten korumasıdır.

(DOĞRU İSTEM)

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.

Örnek 2:**(YANLIŞ İSTEM)**

Buluş, motoru olup özelliği; yakıt tasarrufu sağlamasıdır.

(DOĞRU İSTEM)

Buluş, motoru olup özelliği; yakıt tasarrufu sağlayan sahip olmasıdır.

İstemler açık şekilde anlaşılır yazılmalıdır. İstemler, sadece tarifnameye ya da resimlere atıf yapılarak açıklanamaz. Her özelliğin ya da parçanın ismi (varsa referansı ile birlikte) açık şekilde yazılmalıdır. Mesela, istemlerde bir borudan bahsedilecek olsun. Tarifnamede bu boru, metal olarak belirtilmişse, istemlerde “tarifnamedeki gibi bir boru” denemez. Bunun yerine açık şekilde, “metal boru” ifadesi kullanılmalıdır.

Örnek:

(YANLIŞ İSTEMLER)

- Buluş, bir şemsiye olup özelliği; tarifnamede anlatılan özelliklere sahiptir.
- Buluş, bir şemsiye olup özelliği; şekil 1’de gösterilen şekildedir.
- Buluş, bir şemsiye olup özelliği; şekil 1’de gösterilen parçalardan oluşmaktadır.

İstem tek cümle olarak yazılmalıdır. Nokta (.) işareti cümlenin sonunda ve bir adet kullanılmalıdır. Gerektiği yerlerde virgül (,) ve noktalı virgül (;) kullanılabilir.

Örnek:

(YANLIŞ İSTEM)

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.

(DOĞRU İSTEM)

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.

Bir mekanik ürün buluşu için örnek istemler (çoklu pizza ambalaj yapılanması)

1. Buluş, pizzaların gönderimi esnasında birden çok pizzanın dağıtılmasını sağlamak üzere çoklu pizza ambalaj yapılanması (1) olup özelliği;
 - arka yüz (2.4) alt kısmında ve ön yüz (2.3) alt kısmında konumlandırılan geçme boşluğu (7) içeren bir kapaklı kutu (2) ve
 - bahsedilen yapılanmayı (1) oluşturan kutuları (2, 3) bir arada tutmak ve sarsmadan taşıyabilmek üzere ön yüz (3.2) ve arka yüz (3.4) üzerinde konumlandırılan istif tırnağı (4), bahsedilen istif tırnağının (4) geçmesini ve kutuların (2, 3) birbirine monte olmasını sağlamak üzere arka yüz (3.4) alt kısmında ve ön yüz (3.3) alt kısmında konumlandırılan geçme boşluğu (7) ve pizzaların buhar yapmasını önlemek üzere yan yüzler (3.2) üzerinde konumlandırılan havalandırma tırnağı (5) içeren, üst üste istiflenebilme özelliğine sahip, tava şeklinde en az bir kapaksız kutu (3) içermesidir.
2. İstem 1'e uygun çoklu pizza ambalaj yapılanması (1) olup özelliği; bahsedilen istif tırnaklarının (4) pizza taşınması esnasında yerinden çıkmasını önlemek üzere, yüksekliğinin, havalandırma tırnağı (5) yüksekliğinden uzun olmasıdır.

Bir ilaç buluşu için örnek istemler (oral yolla dağılan olanzapin tablet)

1. Oral yolla dağılan bir olanzapin tablet olup özelliği; magnezyum stearat, sodyum stearil fumarat ve bir ya da birden fazla farmasötik olarak kabul edilebilir yardımcı madde içeren ve içerisindeki magnezyum stearat ve sodyum stearil fumaratın toplam ağırlığının, toplam tablet ağırlığına göre yaklaşık % 0,1 ila 5'i kadar olduğu ve tabletin ağız boşluğunda 90 saniye içerisinde dağılmasıdır.
2. İstem 1'e göre oral yolla dağılan olanzapin tablet olup özelliği; magnezyum stearatın sodyum stearil fumarata ağırlık olarak oranı 1:10 ila 10:1 aralığındadır.
3. İstem 2'ye göre oral yolla dağılan olanzapin tablet olup özelliği; magnezyum stearatın sodyum stearil fumarata ağırlık olarak oranı 1:5 ila 5:1 aralığındadır.
4. Oral yolla dağılan olanzapin tabletini üretmek için bir yöntem olup özelliği; bu yöntem direk baskıdır.
5. İstem 4'e göre oral yolla dağılan olanzapin tabletini üretmek için bir yöntem olup özelliği; aşağıdaki basamakları içerir:
 - a) olanzapin ya da onun farmasötik olarak kabul edilebilir bir tuzunun ya da polimorfunun diğer yardımcı maddelerle karıştırılması,
 - b) karışımın magnezyum stearat ve sodyum stearil fumarat ile harmanlanması,
 - c) harmanlanmış karışımın tabletler elde etmek üzere 5 ila 130 N basıncında, direk baskı ile sıkıştırılması.

Bir üretim yöntemi buluşu için örnek istemler (file çuval ve üretim yöntemi)

1. Seyrek dokulu bir file çuval (1) üretim yöntemi olup özelliği;
 - file çuvalın (1) dokunması aşamasında çuvalın en az bir bölgesinin (3) diğer bölgelerine göre daha sık dokunması,
 - sık dokunan bölgenin (3) en az bir kısmını kapsayan en az bir bölgede laminasyon işlemi yapılarak en az bir lamine bölge (4) oluşturulması,
 - lamine bölge (4) üzerinde en az bir baskı (5) oluşturulması adımlarını içermesidir.
2. İstem 1'e uygun bir file çuval (1) üretim yöntemi olup özelliği; file çuvalın (1) bir ağız (1a) kısmına yakın bir bölgede kulp şeklinde bir kesim yapılması ile bir taşıma kulpu (6) oluşturulması adımını içermesidir.
3. İstem 1'e uygun bir file çuval (1) üretim yöntemi olup özelliği; file çuvalın (1) en az bir kenarına overlok işlemi yapılması adımını içermesidir.
4. İstem 1'e uygun bir file çuval (1) üretim yöntemi olup özelliği; bahsedilen baskının bir flekso baskı olmasıdır.

Bir bilgi teknolojisi (işlem adımı) buluşu için örnek istemler (bir izlenme ölçüm sistemi)

1. Bir alıcıya (2) sahip bir mobil iletişim cihazı (3) ve sunucu (4) kullanılan ve sunucu (4) ile mobil iletişim cihazı (3) arasındaki haberleşmenin gerçekleşmesini sağlayan bir iletim ortamı (5) içeren bir izlenme ölçüm yöntemi (1) olup özelliği,

- filigran entegre edilmiş medya içeriğinin radyo, televizyon gibi görsel/işitsel iletişim araçlarında yayımlanması (101),
- kullanıcının medya içeriklerini mobil iletişim cihazındaki (3) alıcı (2) vasıtası ile kaydetmeye başlayarak izlenme ölçümünü yapma sürecini başlatması (102),
- filigran entegre edilmiş medya içeriğine ait sinyalin alıcı tarafından alınması (103),
- medya içerik sinyalinin mobil iletişim cihazı (3) tarafından bir iletim ortamı (5) üzerinden sunucuya (4) iletilmesi (104),
- sunucuya (4) ulaştırılmış sinyalin ilişkili olduğu medya içeriğindeki bilginin belirlenmesi (105),
- kullanıcıya promosyon bilgisinin gönderilmesi (106),
- sunucuya (4) ulaştırılmış sinyalin ilişkili olduğu medya içeriğindeki bilginin sunucuya (4) kaydedilmesi (107) adımları ile karakterize edilmesidir.

2. İstem 1'deki gibi bir izlenme ölçüm yöntemi (1) olup özelliği, alıcı (2) tarafından alınan ve filigran verisi içeren medya içerik sinyalinin mobil iletişim cihazının (3) kontrol biriminde filigran çözücü yardımı ile çözümlenerek filigran verisi elde edilmesinden sonra bir iletim ortamı (5) üzerinden sunucuya (4) iletilmesi ile karakterize edilmesidir.

ÖZET

- Buluşla ilgili genel teknik bilgi verilen kısımdır, koruma kapsamının belirlenmesinde ve tekniğin bilinen durumunun sınırlarının çizilmesinde kullanılamaz.
- ***Özetin en başına “ÖZET”, bunun altına da buluş başlığı yazılmalıdır. Burada belirtilen buluş başlığı, başvuru formu ve tarifnamenin başındaki başlıkla aynı olmalıdır.***

RESİMLER

- Tarifnamede anlatılan buluşun gösterildiği teknik resim sayfalarıdır. Başvurularda resim sayfalarının bulunması zorunlu değildir. Ancak, buluşun anlaşılmasını kolaylaştırması bakımından, başvuruda 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. Fotoğraflar, tablolar, vb. resim olarak kabul edilmemektedir. Ancak buluşun başka türlü gösteriminin mümkün olmadığı mikron düzeyde mikroskopik görüntüleme gerektiren bazı durumlarda fotoğraf kullanılabilir.

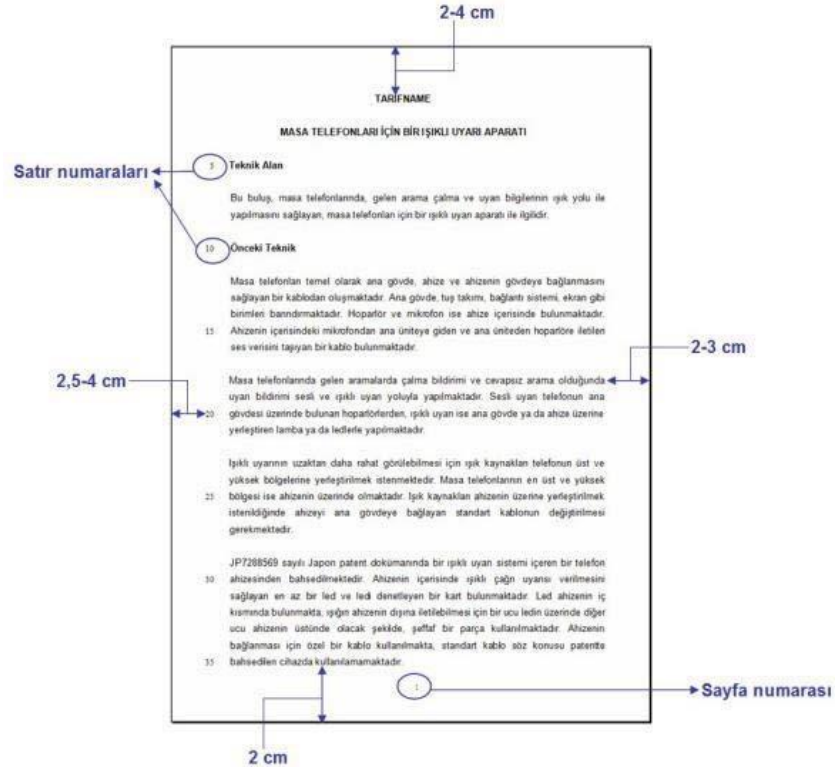
- Resim sayfalarının numaralandırılması, diğerlerinden farklı olmalıdır. Bu numaralandırma, “ilgili sayfanın numarası / toplam resim sayfası sayısı” şeklinde olmalıdır. Örneğin, toplam üç resim sayfası varsa sayfa numaralandırması sırasıyla “1/3, 2/3, 3/3” şeklinde olmalıdır.
- Aynı resim sayfası birkaç şekil içerebilir. İki veya daha fazla sayfa üzerinde bulunan şekiller aslında bir bütün şekli oluşturuyorsa, bu şekiller, çeşitli sayfalar üzerinde görünen şekillerin herhangi birinin herhangi bir kısmı gizli kalmadan, tüm şeklin bir araya getirilebileceği şekilde düzenlenir. Farklı şekiller sayfa veya sayfalar üzerinde, tercihen dikey bir konumda, birbirlerinden net bir şekilde ayrılmış olarak, 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 (şekil ve referans açıklamaları vb.) yazılı ifade 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 (su, buhar, açık, kapalı, AB kesiti vb.) geçmeyecek şekilde yazılı ifadeler kullanılabilir.
- Resimlerde (siyah dışında) renk ve gölgelendirme kullanılmaz. Resimlerdeki çizgiler yeterli koyulukta olmalıdır. Şekillerin içi boyalı, gölgesi, siyah veya başka bir renk ile dolu olmamalıdır. Bunun yerine tarama çizgileri kullanılabilir.
- Resimler ve detayları üçte iki oranında küçültmede görülecek 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.

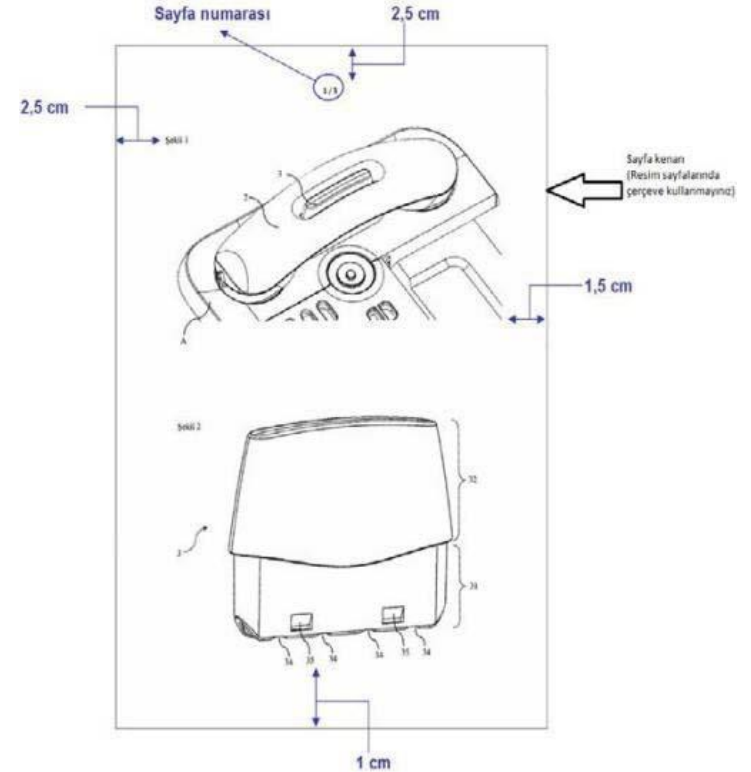
BAŞVURU UNSURLARI GENEL FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ

- Unsurlardan her biri yeni bir sayfada başlamalıdır.
- Başvurunun tüm sayfaları, kolaylıkla çevrilecek ve çoğaltma amacıyla ayrıldıklarında kolaylıkla ayrılıp tekrar bir araya getirilecek şekilde birleştirilebilir olmalıdır.
- Tarifname, istem ve özet sayfalarında, satır araları 1,5 aralıkta olmalıdır.
- Tarifname, istem ve özet sayfalarının altına ilgili sayfa numarası yazılmalıdır. Sayfa numaraları, tarifname-istem-özet sırası ile verilmelidir. Sayfa numaraları, sayfanın üstünde veya altında ortalanır. (Word dokümanında Ekle > Sayfa Numaraları işlemleri uygulanmalıdır).
- Tarifname, istem sayfalarında satır numaralandırması yapılmalıdır. Her bir sayfanın satırları, her beş satırda bir; beş ve beşin katları olacak şekilde numaralandırılmalıdır. Resim sayfalarında ise numaralandırma yapılmamalıdır. (Word dokümanında Dosya > Sayfa Yapısı > Düzen > Satır Numaraları > Artış (5'erli) işlemleri uygulanmalıdır).
- Minimum ve maksimum sayfa kenarı marjları ile birlikte genel sayfa görüntüsü aşağıda yer almaktadır. (Word dokümanında Dosya > Sayfa Yapısı > Kenar Boşlukları işlemleri uygulanmalıdır).

Tarifname/İstem/Özet Sayfalarının Kenar Marjları



Resim Sayfalarının Kenar Marjları



ÖRNEK TARİFNAME TAKIMI

TARİFNAME

AKILLI SANDALYE SİSTEMİ

5 Teknik Alan

Buluş, iş ve yaşam alanlarında sandalye veya oturak olarak kullanılan, üzerinde oturan kişinin sağlıklı pozisyonda oturup oturmadığını denetleyen, eğer sağlıklı pozisyonda oturmuyorsa kullanıcıya uyarı vererek kullanıcının sağlıklı pozisyonda oturmasını sağlayan bir akıllı sandalye sistemi ile ilgilidir.

Tekniğin Bilinen Durumu

Günümüzde okullardan evlere, evlerden iş yerlerine, umumi bir çok alanda sandalye ve oturaklar yaygın olarak kullanılmaktadır.

Mevcut teknikte kullanılan sandalye ve oturakların; kullanıcıların sağlıklı pozisyonda oturmasını sağlayan, ergonomik şekilde tasarlanıp üretildiği görülmektedir. Kullanıcılar bu sandalye ve oturaklar sayesinde ilk oturuşlarını oturma ergonomisine uygun olarak yapabilmektedir. Ancak aradan vakit geçtikçe kullanıcılar istemsizce sağlıklı oturuş şeklini bozmaktadır. Bu nedenle, tekniğin bilinen durumunda kullanıcının sürekli kendini kontrol etmesine gerek kalmadan, kullanıcıyı her an otomatik olarak denetleyen ve kullanıcıya gerekli bilgilendirmeleri yapan bir akıllı sandalye sistemine ihtiyaç duyulmuştur.

Sonuç olarak, söz edilen problem, ilgili teknik alanda bir geliştirme yapmayı zorunlu kılmıştır.

25 Buluşun Amacı

Bu buluşun amacı, sandalye veya oturaklarda oturan kişilerin oturuş şekillerini sürekli denetlemek, onlara geribildirim vererek doğru pozisyonda oturmalarını sağlamak ve bu sayede kişilerde kısa, orta ve uzun vadede meydana gelebilecek sağlık problemlerinin önüne geçmektir.

Şekillerin Açıklanması

Şekil 1 : Akıllı Sandalye Sistemi Üstten Görünümü

Şekil 2 : Akıllı Sandalye Sistemi Sağ Perspektiften Görünümü

Referans Numaralarının Açıklaması

- 1: Surt Bölgesi Kontrol Butonları
- 2: Bacak Bölgesi Kontrol Butonları
- 3: Topuk Bölgesi Kontrol Butonları
- 4: Sandalye Çalışma Modu Seçme Butonları
- 5: LED Lambalar
- 6: Buzzer

7: LCD Ekran

8: Batarya

9: Mikrokontrol Kartı

5 Buluşun Detaylı Açıklaması

Buluşa konu olan akıllı sandalye, sandalye üzerinde bulunan, mikrokontrol kartı(9) ile bağlantılı olan kontrol butonlarından(1,2,3) en az birisine basılı olması durumunda çalışmaya başlayacak olup, sistemin çalışması için gerekli olan enerji, mikrokontrol kartı(9) ile bağlantılı olan batarya(8) ile sağlanmaktadır.

Mikrokontrol kartı (9) ile bağlantılı olan sırt kontrol butonlarının(1) tamamının basılı konumunda olması durumunda mikrokontrol kartı(9) bu durumu sırt pozisyonu "sağlıklı" olarak tanımlamaktadır. Sırt kontrol butonlarından(1) en az birinin basılı olmaması durumunda mikrokontrol kartı(9) bu durumu sırt pozisyonu "sağlıksız" olarak tanımlamaktadır.

Mikrokontrol kartı (9) ile bağlantılı olan bacak kontrol butonlarının(2) tamamının basılı konumunda olması durumunda mikrokontrol kartı(9) bu durumu bacak pozisyonu sağlıklı olarak tanımlamaktadır. Bacak kontrol butonlarından(2) en az birinin basılı olmaması durumunda mikrokontrol kartı(9) bu durumu bacak pozisyonu "sağlıksız" olarak tanımlamaktadır.

Mikrokontrol kartı (9) ile bağlantılı olan topuk kontrol butonlarının(3) tamamının basılı konumunda olması durumunda mikrokontrol kartı(9) bu durumu topuk pozisyonu sağlıklı olarak tanımlamaktadır. Topuk kontrol butonlarından(3) en az birinin basılı olmaması durumunda mikrokontrol kartı(9) bu durumu topuk pozisyonu "sağlıksız" olarak tanımlamaktadır.

Akıllı sandalye sistemi üzerinde bulunan ve mikrokontrol kartı(9) ile bağlantılı olan LCD ekran(7) üzerinde "SIRT, BACAĞ ve TOPUK" olmak üzere üç adet başlık bulunmaktadır. Bu başlıkların altındaki satırda kişinin hangi bölgesinin sağlıklı pozisyonda bulunduğu, hangi bölgesinin sağlıksız pozisyonda bulunduğu belirtilmektedir. Mikrokontrol kartı(9) üzerinden alınan verilere göre hangi bölge sağlıklı pozisyonda duruyorsa o bölgenin altında onay işareti belirtilmekte, hangi bölge sağlıksız pozisyonda duruyorsa o bölgenin altında dikkat işareti belirtilmektedir.

Akıllı sandalye sistemi üzerinde mikrokontrol kartı(9) ile bağlantılı üç adet -her bölgeyi temsilen bir adet- LED lamba(5) bulunmaktadır. Kişinin hangi bölgesi sağlıksız pozisyonda duruyor ise o bölge için özelleştirilmiş LED lamba aktif hale geçmekte ve ışık vermeye başlamaktadır. Kişinin ilgili bölgesinin sağlıklı pozisyonda bulunması durumunda; ilgili bölge için özelleştirilmiş LED lamba pasif konuma geçmektedir ve ışık vermeyi kesmektedir.

Akıllı sandalye sistemi üzerinde mikrokontrol kartı(9) ile bağlantılı bir adet buzzer(6) bulunmaktadır. Kişinin herhangi bir veya birkaç bölgesinin sağlıksız pozisyonda durması durumunda buzzer(6) aktif hale geçmekte ve kullanıcıya sesli uyarı vermektedir.

Bu sayede kişinin sağlıklı pozisyonda oturması sağlanmakta, sağlıksız oturmadan kaynaklanan hastalıkların vb. önüne geçilmiş olmaktadır.

Akıllı sandalye sistemi her türlü ortamda kullanılabilmesi açısından iki mod üzerinde çalışmaktadır. Sistem çalışmaya başladığında ilk olarak LCD ekran(7) üzerinde mod seçenekleri belirtilmekte, LCD ekranın(7) altında bulunan ve mikrokontrol kartı(9) ile bağlantılı olan sandalye çalışma modu seçme butonları(4) üzerinden yapılan seçime göre sistem kendisini ortama uygun şekilde çalışmaya ayarlamaktadır. Eğer sistem "SESSİZ

(OKUL)" modda çalıştırılıyorsa bu durumda buzzer(6) devre dışı kalmakta ve sadece kullanıcıya LCD ekran(7) ve LED lambalar(5) üzerinden bilgilendirme ve uyarı yapılmaktadır. Eğer sistem "SESİLİ (EV)" modda çalıştırılıyorsa bu durumda tüm sistemler aktif olmakta, kullanıcıya LCD ekran(7), LED lambalar(5) ve buzzer(6) ile bilgilendirme ve uyarı yapılmaktadır.

Akıllı sandalye sistemi; mikrokontrol kartı(9) ile bağlantılı olan kontrol butonlarından(1,2,3) hiçbirinin basılı olmaması durumunda sandalye/oturakta kimsenin oturmadığını belirlemede ve kendisini uyku moduna almaktadır. Bu sayede de sistem güç tasarrufu sağlamaktadır.

10 Buluşun Sanayiye Uygulama Biçimi

Yukarıda detaylıca bahsedilen "Akıllı Sandalye Sistemi" adlı buluş, sanayinin elektronik sistemler ve mobilyacılık ile ilgilenen dallarında üretilebilir, uygulanabilir ve kullanılabilir niteliktedir.

İSTEMLER

1. Buluş; iş ve yaşam alanlarında sandalye veya oturak olarak kullanılan, üzerinde oturan kişinin sağlıklı pozisyonda oturup oturmadığını denetleyen, eğer sağlıklı pozisyonda oturmuyorsa kullanıcıya uyarı veren bir akıllı sandalye sistemi olup, özelliği; denetim ve geribildirim işleminin yapılabilmesi için gerekli yazılımın yüklü olduğu, diğer modülleri kontrol eden bir mikrokontrol kartına(9) sahip olmasıdır.
2. İstem 1'e göre akıllı sandalye sistemi olup, özelliği; mikrokontrol kartının(9) çalışabilmesi için gerekli olan, ihtiyacı sağlayacak olan ve mikrokontrol kartı(9) ile bağlantılı olan en az bir bataryaya(8) sahip olmasıdır.
3. İstem 1'e göre akıllı sandalye sistemi olup, özelliği; mikrokontrol kartı(9) ile bağlantılı olan, gerekli durumlarda aktif hale geçerek uyarı verecek olan bir buzzer(6) sahip olmasıdır.
4. İstem 1'e göre akıllı sandalye sistemi olup, özelliği; mikrokontrol kartı(9) ile bağlantılı olan, sırtın sağlıklı pozisyonda durup durmadığını kontrol eden en az dört tane sırt kontrol butonuna(1) sahip olmasıdır.
5. İstem 1'e göre akıllı sandalye sistemi olup, özelliği; mikrokontrol kartı(9) ile bağlantılı olan, bacağın sağlıklı pozisyonda durup durmadığını kontrol eden en az beş tane bacak kontrol butonuna(2) sahip olmasıdır.
6. İstem 1'e göre akıllı sandalye sistemi olup, özelliği; mikrokontrol kartı(9) ile bağlantılı olan, topuğun yere basıp basmadığını kontrol eden en az iki tane topuk kontrol butonuna(3) sahip olmasıdır.
7. İstem 1'e göre akıllı sandalye sistemi olup, özelliği; mikrokontrol kartı(9) ile bağlantılı olan, her bölge için özelleşmiş, ilgili bölgenin sağlıklı pozisyonda durması haline aktif olarak ışık vermeye başlayan üç tane LED lambaya(5) sahip olmasıdır.
8. İstem 1'e göre akıllı sandalye sistemi olup, özelliği; mikrokontrol kartı(9) ile bağlantılı olan, kullanıcıya yazılı olarak bilgi vermeyi sağlayan LCD ekrana(7) sahip olmasıdır.
9. İstem 1'e göre akıllı sandalye sistemi olup, özelliği; mikrokontrol kartı(9) ile bağlantılı olan, sistemin çalışma modunu seçmemizi sağlayan iki tane sandalye çalışma modu seçme butonuna(4) sahip olmasıdır.

ÖZET

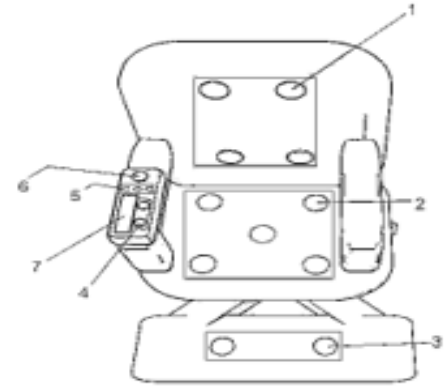
AKILLI SANDALYE SİSTEMİ

5

Buluş, iş ve yaşam alanlarında sandalye veya oturak olarak kullanılan, üzerinde oturan kişinin sağlıklı pozisyonda oturup oturmadığını denetleyen, eğer sağlıklı pozisyonda oturmuyorsa kullanıcıya uyarı vererek kullanıcının sağlıklı pozisyonda oturmasını sağlayan bir akıllı sandalye sistemi ile ilgilidir.

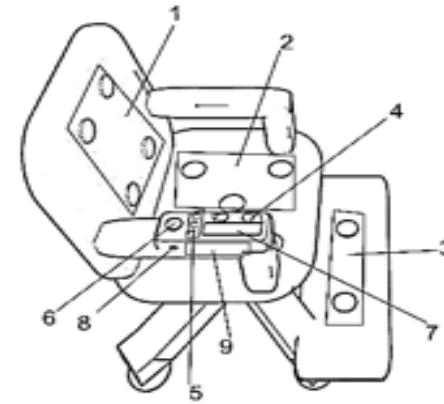
10

1/1



Şekil 1

5



Şekil 2

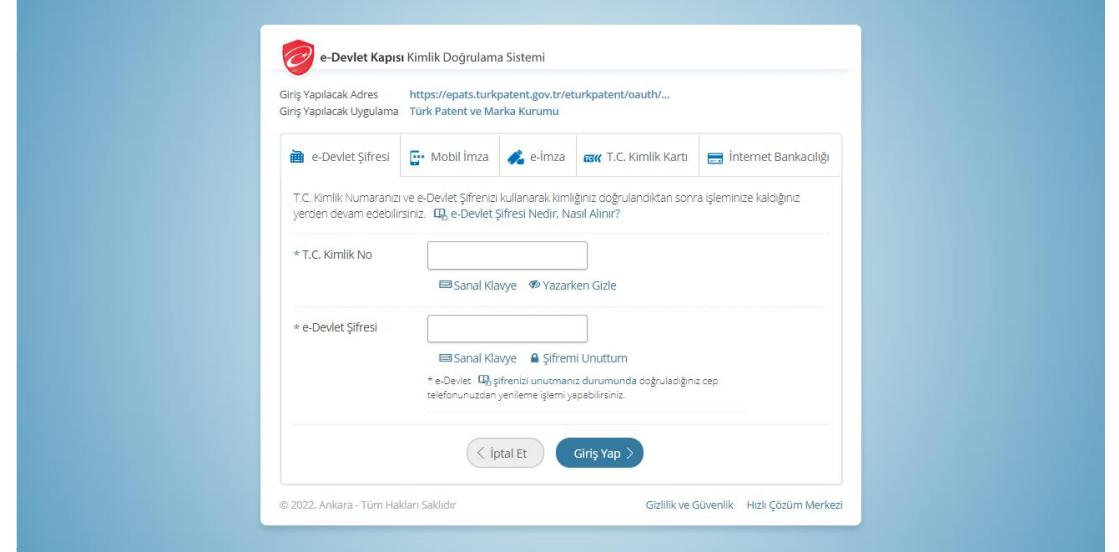
6

5

BAŞVURUNUN YAPILMASI

BAŞVURU YAPILACAK SİSTEM

SİSTEME GİRİŞ



BAŞVURU TÜRÜ SEÇİMİ

ePaTS

TÜRK PATENT VE MARKA KURUMU
Elektronik Başvuru Sistemi

Benim Sayfam

Belgelerim

İşlemlerim

Tahakkuklarım

Duyurular

Sıkça Sorulanlar

İletişim Seçeneklerim



Yeni Başvuru

Türk Patent ve Marka Kurumuna yapmak istediğiniz başvuru türünü seçiniz.

Başvuru Türü

Seçiniz...

Patent Başvurusu

Faydalı Model Başvurusu

Tasarım Başvurusu

Marka Başvurusu

Coğrafi İşaret Başvurusu

Geleneksel Ürün Adı Başvurusu

Entegre Devre Topoğrafyası Başvurusu

Git



Dosyalarım

İşlem yapmak istediğiniz dosya

Başvurularınız arasında ar

Temizle

Kurum/Şirket Bilgileri

[Vazgeç ve Ana Ekranına Dön](#)



Faydalı Model Başvurusu

Bu işlem için yaklaşık 10 dakikanızı ayırmalısınız.

Bu işlem toplam 9 aşamalıdır. Şu anda 1. aşamadasınız.

1. Başvuru Tipi

2. Kurum/Şirket Bilgileri

3. Faydalı Model Bilgileri

4. Rüçhan Bilgileri

5. Başvuru/Bulus

Faydalı Model Başvurusu

Bu hizmeti kullanarak, kurumsal veya bireysel olarak **Faydalı Model Başvurusunda** bulunabilirsiniz.

Kurumsal / Bireysel Başvuru

Kurum/Şirket için başvuruyorum. Kendim için başvuruyorum.

T.C. Kimlik Numarası

Adı Soyadı

İli

*E-Posta

E-posta adresinizi giriniz.

*Cep Telefonu Numarası

Başvuru bilgilerinin cep telefonunuza gelmesi için bu alanı doldurunuz. Cep telefonu numaranızı 10 haneli olarak giriniz.

Devam Et >

Patent/ Faydalı Model Bilgileri

[Yenisi ve Ana Duruma Dön](#)

[Beyanınızı Tamamla Olarak Kaydet](#)

Faydalı Model Beyanınız

Bu işlem için yaklaşık 10 dakikanızı ayarlayınız.

Bu işlemi tamamlamak için 1. aşamada: Şu anda 2. aşamada bulunmaktasınız.

1. Bilgiyi Ekle

2. Bilgiyi Ekle

3. Faydalı Model Bilgileri

4. Bilgiyi Ekle

5. Bilgiyi Ekle

6. Bilgiyi Ekle

7. Bilgiyi Ekle

8. Bilgiyi Ekle

9. Bilgiyi Ekle

[Geri](#)

Faydalı Model Bilgileri

*Beyan Türü: Faydalı Model Beyanınız

*Bilgi İçeriği: [Empty Field]

Bilgi içeriği, bilginin bilimsel değeriyle ilgili olarak bilimsel ve teknolojik ilerlemeye katkı sağladığına ilişkin olarak değerlendirilmelidir.

*Bilgi İçeriği: [Empty Field]

Bilgi içeriği, bilginin bilimsel değeriyle ilgili olarak bilimsel ve teknolojik ilerlemeye katkı sağladığına ilişkin olarak değerlendirilmelidir.

*Ticari Durum: [Empty Field]

Ticari durum, bilginin bilimsel değeriyle ilgili olarak bilimsel ve teknolojik ilerlemeye katkı sağladığına ilişkin olarak değerlendirilmelidir.

*Bilginin Yayımlanıp Yayılanmadığı: Evet, beyanım 18 aylık süre dolmadan yayımlanmıştır. Hayır, beyanım 18 aylık süre dolmadan önce yayımlanmıştır.

Bilgi içeriği, bilginin bilimsel değeriyle ilgili olarak bilimsel ve teknolojik ilerlemeye katkı sağladığına ilişkin olarak değerlendirilmelidir.

*Beyanın Bir Başka Aşamaya Geçmesi: Aşamaya Geçmiş Durumda

Patent Sınıfı: [Empty Field] [Patent Sınıfı Ekle](#)

Bilginin içeriğiyle ilgili olarak bilimsel ve teknolojik ilerlemeye katkı sağladığına ilişkin olarak değerlendirilmelidir.

[Empty Field]

*Bilginin genel kopyasına veya parçasına erişim sağlanıp sağlanmadığı: Evet Hayır

Bilginin içeriği, bilginin bilimsel değeriyle ilgili olarak bilimsel ve teknolojik ilerlemeye katkı sağladığına ilişkin olarak değerlendirilmelidir.

*Bilginin kamu destekli projeler kapsamında ortaya çıkıp çıkmadığı: Evet Hayır

Bilginin içeriği, bilginin bilimsel değeriyle ilgili olarak bilimsel ve teknolojik ilerlemeye katkı sağladığına ilişkin olarak değerlendirilmelidir.

[Devam Et](#)

FATURA SAHİBİ EKLEME ve BAŞVURU ÜCRETİ ÖDEME

[Vazgeç ve Ana Ekranı Dön](#)

Faydalı Model Başvurusu

Bu işlem için yaklaşık 10 dakikanızı ayırmalısınız.

Bu işlem toplam 9 aşamalıdır. Şu anda 7. aşamadasınız.

1. Başvuru Tipi

2. Kurum/Şirket Bilgileri

3. Faydalı Model Bilgileri

4. Rüçhan Bilgileri

5. Başvuru/Buluş Sahibi Bilgileri

6. Tarifname Bilgileri

7. Hizmet Dökümü

8. Ön İzleme

9. İşlem Sonucu

[< Geri](#)

Faturanın düzenleneceğini başvuru sahibini seçiniz. Aşağıda eklediğiniz hizmetleri ve hizmetlerin toplam fiyatını görüntülemektесiniz.

! Millî Eğitim Bakanlığına bağlı faaliyet gösteren okul ve kurumlar ile bu okul ve kurumlarda öğrenim gören öğrencilere yönelik teşvikten yararlanmaktasınız.

Fatura Bilgisi

*Fatura Düzenlenecek Başvuru Sahibi

Hizmet Dökümü

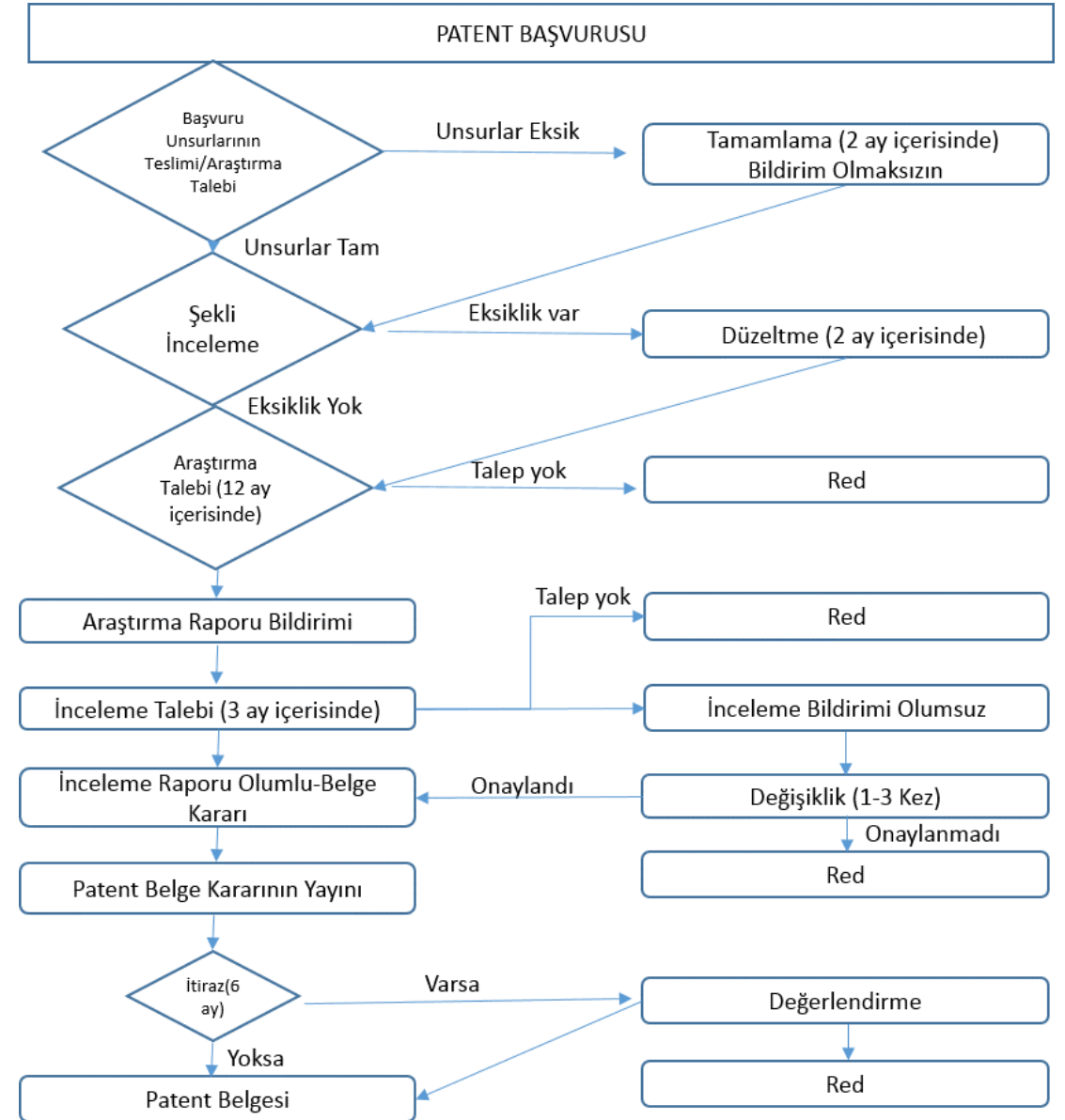
Hizmet	Miktar	B. Fiyat	Tutar
Faydalı Model Başvuru Ücreti	1	57.60	57.60
Araştırma Raporu Düzenlenmesi Ücreti (Gerçek Kişiler İçin 10, Üniversiteler İçin 10...)	1	0.00	0.00

Ödenecek Tutar 57,60

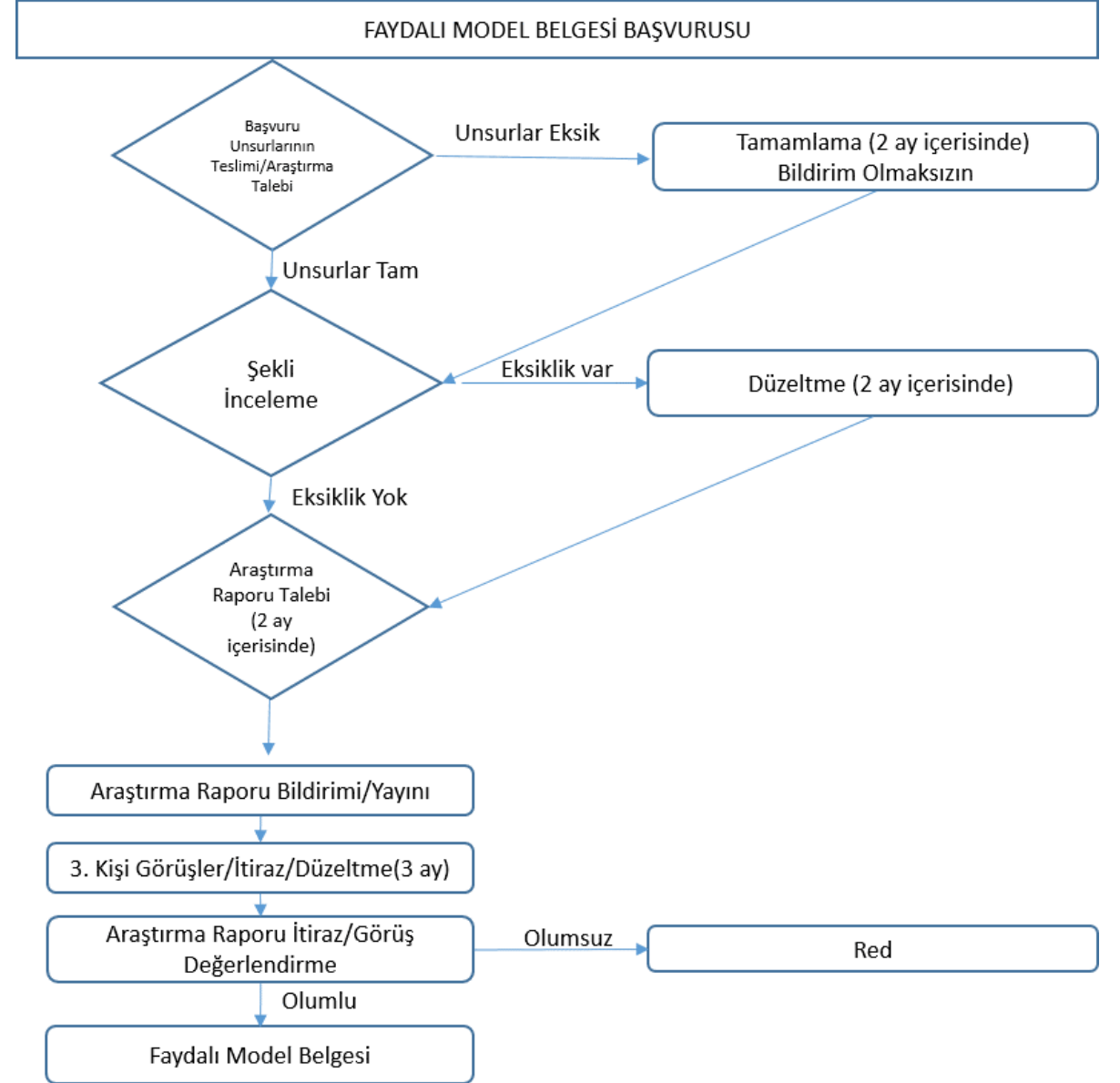
[Devam Et >](#)

BAŞVURU SONRASI TESCİL SÜRECİ

Patent TESCİL SÜRECİ



FAYDALI MODEL TESCİL SÜRECİ



- Türk Patent ve Marka Kurumu'na yapılan ve başvuru unsurları tam veya tamamlanmış olan patent/faydalı model başvurularının şekli incelemesi yapılır.
- Şekli inceleme esnasında bazı eksiklikler tespit edilirse, başvuru sahibine eksikliklerin giderilmesi için bildirim yapılır. Söz konusu eksikliklerin giderilmesi için bildirim tarihinden itibaren 2 ay süre verilir.
- Eksiklikler bu süre içinde giderilmezse veya Kurum tarafından kabul edilmezse, başvuru reddedilir. Şekli inceleme sonucunda herhangi bir eksiklik tespit edilmezse ya da bildirilen eksiklikler süresi içinde giderilirse ve araştırma talebi de başvuruyla birlikte yapılmadıysa, başvuru sahibine şekli şartlara uygunluk bakımından bir eksikliğin olmadığı veya eksikliklerin süresi içinde giderildiğinin bildirildiği tarihten itibaren iki ay içinde ücretini ödeyerek araştırma talebinde bulunması gerektiği bildirilir.
- Başvuruda yapılan değişikliklerde başvurunun ilk kapsamı aşılmamalıdır.

Araştırma raporu, buluşun patentlenebilir olup olmadığına karar vermedeki ilk aşamadır. Araştırma raporunda, buluş konusu ile ilgili tekniğin bilinen durumundaki en yakın dokümanlar (buluşun başvuru tarihinden önce dünya üzerinde herhangi bir yerde yayımlanmış, tarihi belli tüm dokümanlar) listelenir. Raporda, ilgili dokümanların özellikle hangi kısımlarının araştırması yapılan buluşla ilgili olduğu da belirtilir.

X: Buluşun tüm ana özelliklerini içeren, dolayısıyla buluşun yeni ya da buluş basamağına sahip olmadığını tek başına gösteren doküman

Y: Başka bir veya birden çok dokümanla birlikte ele alınınca buluşun tüm özelliklerini içeren, dolayısıyla buluşun buluş basamağına sahip olmadığını gösteren doküman

A: Buluşla ilgili tekniğin bilinen durumu hakkında genel bilgi veren, buluşla doğrudan ilgili olmayan, yani buluşun patent almasına mani olmayan doküman

P: Buluşun başvuru tarihinden önce ve rüçhanından sonra yayımlanmış doküman

E: Buluştan önceki bir tarihli, ancak buluştan sonra yayımlanmış doküman

O: Sözlü açıklama, kullanım, sergi (teşhir) ya da başka yollarla yapılan açıklamalar

T: Buluşun başvuru tarihinden veya rüçhanından sonra yayımlanmış, buluşun dayandığı teori/prensibi hakkında bilgi veren ve buluşla çelişmeyen doküman

L: Başka bir nedenle kullanılan doküman

- Raporda, buluşun yenilik veya buluş basamağı kriterlerini zedeleyen doküman/dokümanlar (X veya Y dokümanları gibi) varsa, başvuruya devam etmeme (geri çekme) yönünde karar verilebilir.
- Raporda X veya Y dokümanları olmasına rağmen, bu dokümanların buluşun patentlenebilirliğine engel teşkil etmeyeceği düşüncesiyle başvuruya devam edilebilir.

Başvuruya devam kararı ile birlikte başvuru sahibi, aşağıdaki gibi farklı kararlar alabilir:

- Tarifname takımında değişiklik yapabilir ve değişiklik nedenlerini yazılı olarak açıklayabilir.
- Tarifname takımında değişiklik yapabilir ve değişiklik nedenlerini açıklamayabilir.
- Tarifname takımında değişiklik yapmayabilir.
- Tarifname takımında değişiklik yapmayabilir ve değişiklik yapmama nedenlerini yazılı olarak açıklayabilir.

Başvuruya devam etme kararı verildiği takdirde başvuru sahibi, araştırma raporunun bildiriminden itibaren 3 ay içinde inceleme raporunun hazırlanması için talepte bulunur.

- Faydalı Model başvurusu için araştırma talebi başvuruyla birlikte veya herhangi bir bildirim gerek olmaksızın başvurunun şekli şartlara uygunluk bakımından bir eksikliğin olmadığı veya eksikliklerin süresi içinde giderildiğinin bildirildiği tarihten itibaren 2 ay içinde araştırma ücreti de ödenerek çevrimiçi olarak EPATS içinde yer alan Başvuru Sonrası İşlemler bölümündeki “Araştırma Talebi” işlemi ile yapılır.
- Araştırma raporu tarifnamenin tamamı dikkate alınarak istemler itibarıyla düzenlenir. Araştırma raporunda, faydalı modele konu buluşun yeni olup olmadığı konusunda karar verilmesinde dikkate alınabilecek ve raporun hazırlandığı tarihte erişilebilir olan dokümanlar belirtilir. Faydalı modelin yenilik değerlendirmesinde, buluş konusuna katkı sağlamayan teknik özellikler dikkate alınmaz ve bu unsurlar raporda belirtilir. Faydalı model araştırma raporu düzenlenirken yenilik ve sanayiye uygulanabilirlik kriteri dikkate alınırken, buluş basamağı kriteri dikkate alınmaz.
- Araştırma raporu düzenlenirken, özetin ve buluş başlığının başvuru konusu buluşla ilgili olarak teknik bilgi verme amacına hizmet etmediği tespit edilirse, özet ve buluş başlığı Kurum tarafından yeniden düzenlenerek kesinleştirilir ve araştırma raporuna eklenerek başvuru sahibine bildirilir.
- Tarifnamenin ya da tüm istemlerin yeterince açık olmaması veya buluş konusunun faydalı model ile korunabilen buluşlar arasına girmemesinin araştırma raporunun düzenlenmesini engellemesi durumunda araştırma raporu düzenlenemeyeceği başvuru sahibine bildirilir. Araştırma raporunun düzenlenememesi halinde başvuru sahibine, söz konusu karara itirazlarını ve varsa başvurudaki değişiklikleri sunması için bildirim tarihinden itibaren üç ay süre verilir. Bu süre içinde itirazda bulunulmaması veya değişikliklerin sunulmaması veya sunulan itirazın veya değişikliklerin kabul edilmemesi halinde, başvuru reddedilir. Sunulan itirazın veya değişikliklerin kabul edilmesi halinde araştırma raporu tüm istemler veya araştırılabilir istemler için düzenlenir.

ÖRNEK ARAŞTIRMA RAPORU



FAYDALI MODEL ARAŞTIRMA RAPORU

Başvuru Numarası: 2021/00512		
A. BULUŞUN PATENT SINIFI (IPC) G01B 3/56		
B. ARAŞTIRILAN ALANLAR G01B		
Araştırma sırasında kullanılan elektronik veritabanları ve -uygun olduğu durumlarda- kullanılan bazı anahtar kelimeler EPODOC, SPI, EPOQUE, TURKPATENT Patent Veritabanı, Espacenet "potentiometer, sensor, measure, angle, divider, controller, screen, display, led, degree, radius, power, battery, trigonometry, arm" ve bunların uygun kombinasyonları		
C. İLGİLİ DOKÜMANLAR		
Kategori	Dokümanlar	İlgili Olduğu İstem
A	US2008052936A1 (ROLOWSKI JERSE) 6 Mart 2008 (06.03.2008) Tüm Doküman	1-4
A	CN108128061A (KUNSHAN VISIONOX DISPLAY CO LTD) 8 Haziran 2018 (08.06.2018) Tüm Doküman	1-4
A	EP3650803A1 (HEXAGON TECHNOLOGY CT OHG) 13 Mayıs 2020 (13.05.2020) Tüm Doküman	1-4
<input type="checkbox"/> İlgili Dokümanlar sonraki sayfalardan devam etmektedir. <input type="checkbox"/> Patent Ailesi Üyeleri ekine bakınız.		
Keskinlerin Açıklaması:		
"K"	Buluşun yeni olmadığı veya teknik özelliklerin buluş konusuna katkı sağlamadığını tek başına gösteren doküman	"E" Başvuru tarihinde veya başvuru tarihinden sonra yayımlanan doküman
"A"	Tekniğin bilinen durumunu belirten ama buluşla tam olarak ilgili olmayan doküman	"I" Buluşun altında yatan ilke veya teoriyi anlamak için belirlenen doküman "L" Başka nedenlerle belirlenen doküman
"O"	Yanlış olmayan açıklama	"D" Başvuruda belirtilen doküman
"P"	Başvuru tarihi ile nüçhan tarihi arasında yayımlanan doküman	"S" Aynı patent ailesinin dokümanı
Türk Patent ve Marka Kurumu - Patent Dairesi Başkanlığı Hıpdrom Cad. No:13 06560 Yenimahalle/ANKARA Tel: (312) 303 1182 Faks: (312) 303 1220		Araştırmayı Yapan Uzman: Onur ERÇAKIR



FAYDALI MODEL ARAŞTIRMA RAPORU

Başvuru Sahibi: ÇETİN ŞEN BİLİM VE SANAT MERKEZİ MÜDÜRLÜĞÜ ŞEVVAL POLAT		
Başvuru No: 2021/00512	Başvuru Tarihi: 14/01/2021	(İk) Nüçhan Tarihi: -
Patent Sınıfı (IPC): G01B 3/56		
GENEL GÖZLEMLER		
Buluş Bütünlüğü <input checked="" type="checkbox"/> Var (başvuru sadece bir buluş konusunu içermektedir) <input type="checkbox"/> (başvuru birden çok buluş konusunu içermektedir) (Bakınız: Bölüm II)		
Tarifiame Takımı ve Üçüncü Kişi Görüşleri Rapor aşağıda belirtilen tarifname takımı esas alınarak düzenlenmiştir. Tarifiame: 2 sayfa (Orjinal) İstem: 4 adet (20.01.2021 Tarihli değişik nüsha) Resim: 1 sayfa (Orjinal) <input type="checkbox"/> ... tarihli üçüncü kişi görüşleri dikkate alınarak düzenlenmiştir.		
Faydalı Model ile Korunabilirlik <input checked="" type="checkbox"/> Tüm istemler korunabilir niteliktedir. <input type="checkbox"/> ... nolu istemler korunabilir nitelikte değildir. (Bakınız: Bölüm IV)		
Açıklık <input checked="" type="checkbox"/> Tüm istemler araştırılabilir niteliktedir. <input type="checkbox"/> ... nolu istemler araştırılabilir nitelikte değildir. (Bakınız: Bölüm IV)		
<input checked="" type="checkbox"/> Başvuruyla ilgili diğer görüşler (Bakınız: Bölüm II)		
Raporun Tamamlandığı Tarih: 01/06/2021		
Türk Patent ve Marka Kurumu - Patent Dairesi Başkanlığı Hıpdrom Cad. No:13 06560 Yenimahalle/ANKARA Tel: (312) 303 1182 Faks: (312) 303 1220		Araştırmayı Yapan Uzman: Onur ERÇAKIR



FAYDALI MODEL ARAŞTIRMA RAPORU

Başvuru Numarası: 2021/00512			
D. FAYDALI MODEL VERİLEBİLİRLİK KRİTERLERİ			
Yenilik	EYET	İstem	1-4
	HAYIR	İstem	-
Sanayiye Uygulanabilirlik	EYET	İstem	1-4
	HAYIR	İstem	-
Başvuru Numarası: 2021/00512			
II. GÖRÜŞLER			
2-4 numaralı istemler 1 numaralı istemin tekton olduğu ve fazladan özellik barındırmadıkları için, 2-4 numaralı istemler alınabilir.			

- İnceleme aşaması, başvurusu yapılan buluşun patentlenebilir olup olmadığına karar verilen adımdır. İnceleme sürecinde buluş (istemler), patentlenebilirlik kriterleri (yenilik, buluş basamağı, sanayiye uygulanabilirlik) bakımından incelenir. Araştırma raporunda belirtilen dokümanlar, varsa inceleme aşamasında tespit edilen dokümanlar, varsa başvuru sahibinin görüşleri ve başvuruda yaptığı değişiklikler dikkate alınarak yapılan inceleme sonucunda patentin verilmesine karar verilmesi halinde patent verme nedenlerini gerekçeleriyle açıklayan bir inceleme raporu düzenlenir. Bu rapor patent verme kararıyla birlikte başvuru sahibine bildirilir.
- İnceleme sonucu olumsuz ise; yani istemler kısmen veya tamamen patent verilebilirlik şartlarını sağlamıyorsa veya herhangi bir eksiklik içeriyorsa başvuru sahibine bu konuda bildirim yapılır. Bu bildirimde araştırma raporunda belirtilen dokümanlar, varsa inceleme aşamasında tespit edilen dokümanlar, varsa başvuru sahibinin görüşleri ve başvuruda yaptığı değişiklikler dikkate alınarak patentin verilememeye nedenleri gerekçeleriyle açıklanır ve bunların dayanakları belirtilir. Başvuru sahibinden, her bir bildirim tarihinden itibaren üç ay içinde bu bildirimlere karşı görüşlerini sunması veya başvurunun kapsamını aşmaması şartıyla tarifname, istemler veya resimlerde değişiklikler yapılması istenir. Söz konusu bildirimlerin sayısı üçten fazla olamaz. Bildirimlere cevap verilmemesi ya da değişiklik yapılmaması durumunda başvuru geri çekilmiş sayılır. Bildirimlerden sonra yapılan inceleme sonucunda başvurunun ve buna ilişkin buluşun bu Kanun hükümlerine uygun olmadığı tespit edilmesi halinde patent verilememeye nedenlerini gerekçeleriyle açıklayan bir inceleme raporu düzenlenir ve başvuru reddedilir, bu karar başvuru sahibine bildirilir ve Bültende yayımlanır.
- Düzenlenen inceleme raporuna göre patentin verilebilmesi için Kurum tarafından değişiklik yapılmasının gerekli görüldüğü durumlarda bildirim tarihinden itibaren iki ay içinde değişikliklerin yapılması istenir. Yapılan değişikliklerin kabul edilmesi halinde patentin verilmesine karar verilir, bu karar başvuru sahibine bildirilir ve Bültende yayımlanır. Yapılan değişikliğin Kurum tarafından kabul edilmemesi halinde veya değişikliklerin yapılmaması halinde başvuru geri çekilmiş sayılır, bu karar başvuru sahibine bildirilir ve Bültende yayımlanır.


PATENT/FAYDALI MODEL DOSYA TAKİBİ

DOSYA TAKİBİ

- Başvuru ve dosyanızla ilgili takibi;

<https://portal.turkpatent.gov.tr/anonim/arastirma/patent/dosya-takibi>

adresinden yapabilirsiniz.

Dil Değiştir

ARAŞTIRMA

Patent Arastırma <

- ▶ Dosya Takibi
- ▶ Detaylı Arama
- ▶ Gelişmiş Arama

YARDIM

- ▶ Kılavuz
- ▶ Hata Bildir
- ▶ Görüş ve Öneri Bildir

PATENT DOSYA TAKİBİ

Başvuru Numarası

Başvuru, Evrak veya Tescil numaraları ile arama yapabilirsiniz.


Patent Dosya Bilgileri

Bilgilerini görmek istediğiniz dosyaya ait **Başvuru Numarası**, **Evrak Numarası** veya **Tescil Numarası** bilgisi ile arama yapabilirsiniz.


2018 - 2022 © Türk Patent ve Marka Kurumu | Versiyon stable-384.RELEASE

TÜZEL KİŞİYE EPATS HESABI OLUŞTURMA


EPATS sistemine giriş yapılır. Vekil işlemleri kısmından «TÜZEL KİŞİ YETKİLİ BİLDİRİM TALEBİ» seçeneği seçilir ve yan tarafta bulunan «GİT» seçeneğine tıklanılır.

 **Hukuki İşlemler**
Yapmak istediğiniz hukuki işlemi seçiniz.


İşlem

 **Üçüncü Kişi İşlemleri**
Yapmak istediğiniz üçüncü kişi işlemi seçiniz.

İşlem


 **Sahip/Ücret/Diğer İşlemler**
Yapmak istediğiniz sahip/ücret/diğer işlemi seçiniz.

İşlem

 **Vekil İşlemleri**
Yapmak istediğiniz vekil işlemi seçiniz.

İşlem

- Sahip İşlemleri
- Adres Değişikliği
- Unvan Değişikliği
- Tüzel Kişi Yetkilisi Bildirim Talebi**
- Tür Değişikliği
- Başvuru Sahibi Detay Bilgisi Görüntüleme Talebi
- Tüzel Kişi Yetkisi Kaldırma Talebi

 **Taslak Başvurularım**

Başvuru Türü	Taslak Adı	Tarih
--------------	------------	-------

Doldurulması gereken yerler
doldurulur ve bilgiler kontrol
edilir.

epATS TÜRK PATENT VE MARKA KURUMU
Elektronik Başvuru Sistemi

[Vazgeç ve Ana Ekranı Dön](#)

Tüzel Kişi Yetkilisi Bildirim Talebi

Bu işlem için yaklaşık 10 dakikanızı ayırmalısınız.

Bu işlem toplam 6 aşamalıdır.
Şu anda 1. aşamadasınız.

1. Başvuru Yapan

2. Yetki Talep Edilen Tüzel Kişi Bilgisi

3. Yetkilendirilecek Kişi Bilgisi

4. Ekler

5. Ön İzleme

6. İşlem Sonucu

Tüzel Kişi Yetkilisi Bildirim Talebi

Tüzel Kişi Yetkilisi Bildirim Talebi

T.C. Kimlik Numarası

Adı Soyadı

İli

***E-Posta**

E-posta adresinizi giriniz.

***Cep Telefonu Numarası**

Başvuru bilgilerinin cep telefonunuza gelmesi için bu alanı doldurunuz. Cep telefonu numaranızı 10 haneli olarak giriniz.

Devam Et >

Kurum vergi no belirtilen yere girilir. Ve çıkan bilgiler kontrol edilir.

[Vazgeç ve Ana Ekranı Dön](#)

Tüzel Kişi Yetkilisi Bildirim Talebi

Bu işlem için yaklaşık 10 dakikanızı ayırmalısınız.

Bu işlem toplam 6 aşamalıdır. Şu anda 2. aşamadasınız.

1. Başvuru Yapan

2. Yetki Talep Edilen Tüzel Kişi Bilgisi

3. Yetkilendirilecek Kişi Bilgisi

4. Ekler

5. Ön İzleme

6. İşlem Sonucu

< Geri

Yetki Talep Edilen Tüzel Kişi Bilgisi

Şahıs firması ve adi ortaklık için tüzel kişi yetkilendirmesi yapılması uygun değildir.


Vergi No

Devam Et >

Yetkilendirilecek kişi bilgileri
girilir.

ePaTS TÜRK PATENT VE MARKA KURUMU
Elektronik Başvuru Sistemi

[Vazgeç ve Ana Ekranı Dön](#)



Tüzel Kişi Yetkilisi Bildirim Talebi

Bu işlem için yaklaşık 10 dakikanızı ayırmalısınız.

Bu işlem toplam 6 aşamalıdır. Şu anda 3. aşamadasınız.

1. Başvuru Yapan

2. Yetki Talep Edilen Tüzel Kişi Bilgisi

3. Yetkilendirilecek Kişi Bilgisi

4. Ekler

5. Ön İzleme

6. İşlem Sonucu

[< Geri](#)

Yetkilendirilecek Kişi Bilgisi

*TC Kimlik No

*Ad

*Soyad

*Telefon Numarası

*E-Posta

Bu alan zorunludur.

[Devam Et >](#)

Kurum tarafından yazılan yetkilendirme yazısı sisteme işlenir.

[Vazgeç ve Ana Ekran'a Dön](#)



Tüzel Kişi Yetkilisi Bildirim Talebi

Bu işlem için yaklaşık 10 dakikanızı ayırmalısınız.

Bu işlem toplam 6 aşamalıdır. Şu anda 4. aşamadasınız.

1. Başvuru Yapan

2. Yetki Talep Edilen Tüzel Kişi Bilgisi

3. Yetkilendirilecek Kişi Bilgisi

4. Ekler

5. Ön İzleme

6. İşlem Sonucu

< Geri

Ekler

*Yetkilendirmeye İlişkin Belge

Buraya tıklayıp dosya seçin veya dosyanızı buraya taşıyarak bırakın

Dosya PDF uzantılı olmalıdır

* Bu alana,

- 1- Kamu kurumları, kuruluşları ve kamu kurumu niteliğindeki meslek kuruluşları için ilgili makamlarınca verilmiş olan yetki belgesinin,
- 2- Dernekler ve vakıflar için yönetim organları tarafından verilmiş olan yetki belgesinin,
- 3- Diğer özel hukuk tüzel kişileri için noter onaylı imza sirkülerinin yüklenmesi gerekmektedir.

Devam Et >