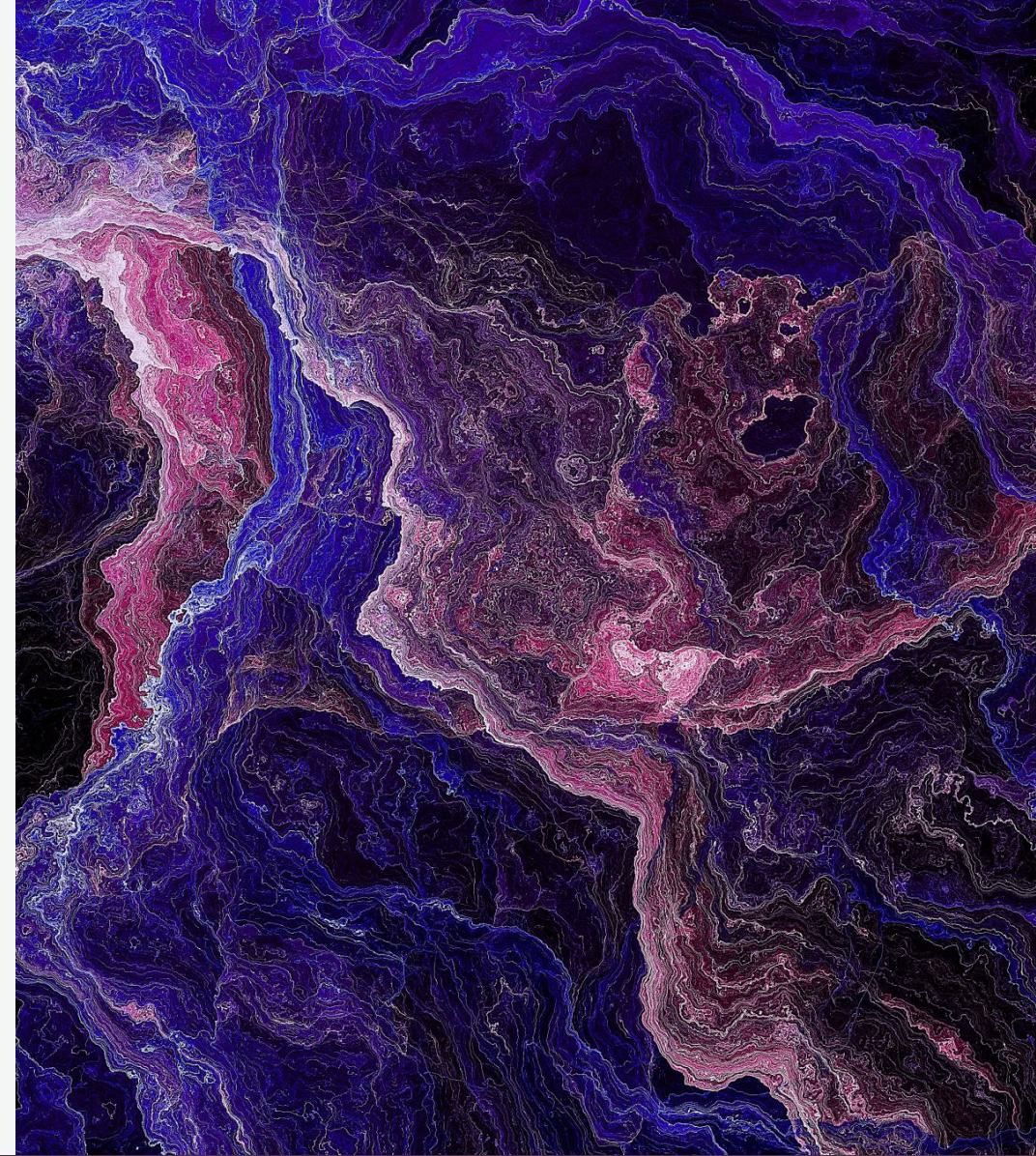




# تقييم براءات الاختراع



# تاريخ الملكية الصناعية في العراق

يمتلك العراق تاريخاً عريقاً في مجال الملكية الصناعية ، يمتد لأكثر من تسعة عقود توالت عبر قوانين الملكية الصناعية .

بدأ العراق بتشريع قانون لحماية براءة الاختراع وكان اول قانون في عام 1931 ليتسلسل بعد ذلك وفقا لعدة تشريعات وأخرها التعديل الرابع رقم 58 لسنة 2015 لقانون براءات الاختراع والنماذج الصناعية والمعلومات غير المفصح عنها والدوائر المتكاملة والاصناف النباتية رقم (65) لسنة 1970.

انضم العراق الى اتفاقية باريس في عام 1976، كما تم إصدار قانون رقم 15 لسنة 2021 قانون انضمام العراق الى معاهدة التعاون بشأن البراءات PCT.



# الملكية الصناعية

استحدثت قسم الملكية الصناعية في العراق عام 1960 ضمن الاقسام التابعة لوزارة الاقتصاد (وزارة التجارة حاليا) ثم الحق بعد ذلك بمجلس التخطيط بموجب القرار رقم (2) لسنة 1978 وثبت ذلك في قانون الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية رقم (54) لسنة 1979 واخيرا الحق بوزارة التخطيط والتعاون الانمائي بموجب القانون (16) لسنة 2008 ضمن دائرة الخدمات الفنية والادارية التابعة الى الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية.

يتولى قسم الملكية الصناعية مهام تسجيل ومنح براءات الاختراع والنماذج الصناعية في ضوء قانون براءة الاختراع والنماذج الصناعية والمعلومات الغير مفصح عنها والدوائر المتكاملة والاصناف النباتية رقم 65 لسنة 1970 المعدل. وفي عام 2021 تمت موافقة السيد رئيس الوزراء على رفع المستوى التنظيمي لقسم الملكية الصناعية الى (مديرية براءات الاختراع والنماذج الصناعية IQPO) بموجب كتاب مجلس الوزراء ذي الرقم 4977/6/7 في 29/3/2021 والذي اعلن عنه رسميا بموجب الامر الاداري ذي الرقم 5332 في 7/7/2021، حيث تم استحداث اقسام وشعب جديدة مما تطلب اجراء تغييرات كبيرة في الاليات المتبعة وبالتالي ادى الى رفع مستوى الاداء.





مهام المديرية

توفير الحماية القانونية وفقا لاحكام  
قانون براءة الاختراع والنماذج  
الصناعية والمعلومات غير المفصح  
عنها والدوائر المتكاملة والاصناف  
النباتية رقم 65 لعام 1970 المعدل  
واتفاقية باريس الخاصة بحماية الملكية  
الصناعية.

براءات الإختراع

النماذج الصناعية

## براءات الاختراع

• لذا تعتبر البراءة جانبا من جوانب الملكية الصناعية والتي تتطلب إجراءات.

• بعكس الملكية الأدبية و الفنية التي لا تتطلب إجراءات،

شروط البراءة - المقتضيات



الجدة



يجب أن يبين الاختراع بعض الخصائص الجديدة غير المعروفة ضمن مجموعة المعارف المتوافرة في مجاله التقني (والتي يطلق عليها اسم "حالة التقنية الصناعية السابقة").

تقنيات تحرير  
طلب براءة  
الاختراع



# تقنيات تحرير طلب براءة الاختراع

الجدة

لقد جرت العادة على التمييز بين الاختراعات، فمنها منتجات ومنها طرق صنع. إذ يعد استحداث دواء جديد مثالا على اختراع منتج.

وأما اختراع طريقة جديدة لإعداد خليط ما فتعد اختراعا لطريقة صنع.

ويشار إلى البراءتين عادة ببراءة المنتج وبراءة طريقة الصنع.

شروط البراءة - المقتضيات<sup>28</sup>



النشاط الابتكاري : ( عدم البداهة )



يجب أن يبين<sup>28</sup> الاختراع نشاطا ابتكارياً لا يمكن لأي شخص له معرفة متوسطة في المجال التقني استنتاجه.

تقنيات تحرير  
طلب براءة  
الاختراع

شروط البراءة - المقتضيات<sup>28</sup>



التطبيق الصناعي : ( الفائدة )<sup>28</sup>



لا بد من أن تكون للاختراع فائدة عملية وأن يكون قابلاً للتطبيق الصناعي بشكل أو بآخر.

تقنيات تحرير  
طلب براءة  
الاختراع



شروط البراءة - المقتضيات



الكشف عن الاختراع



يجب الكشف عن الاختراع على نحو تام وواضح في طلب البراءة الذي يقدمه شخص من أهل المهنة (وهو شخص مُلمّ بالمجال التكنولوجي المعني).

تقنيات تحرير  
طلب براءة  
الاختراع

رئاسة الجهاز  
مديرية براءات الاختراع والنماذج الصناعية  
القسم الفني

(سري)

الس / / جامعة بغداد/ كلية علوم الهندسة الزراعية

طلب تسجيل اختراع ( 530 / 2022 )

يهدى الجهاز اطيب تحياته .

نظراً للمكانة العلمية و الخبرة المعهودة في جنابكم وبصفتكم احد الفاحصين المسجلين رسمياً لدى المديرية بموجب الامر الاداري المرقم ( 2022/2 ) ففى 2022/3/1 .  
يرجى التفضل بدراسة و فحص الطلب المرفق نسخة منه طياً و الموسوم ( انتاج عقار محلي ضد حيوية طفيلي ... ) ( عراقي ) الجنسية .  
على وفق متطلبات استحقاقه منحه براءة اختراع من عدمها و استناداً الى آلية فحص و تقييم الطلب المرفقة طياً ، على ان يتركز الفحص على الادعاءات ( التي تمثل مطالب الحماية ) ، و ضرورة ذكر مطالب الحماية غير الجديدة لغرض استبعادها و تزويدنا بتقرير فحص مفصل اضافة الى ملء الاستمارة المرفقة طياً .  
شاكرين تعاونكم معنا في هذا المجال الحيوي خدمة للمصلحة العامة

و اعلامنا ...مع التقدير.

المرافقات :-

- 1- آلية فحص و تقييم الطلب
- 2- موجز و مفصل و ادعاءات الطلب باللغة العربية مع الرسم عدد/
- 3- الاستمارة و تقرير الفحص
- 4- الوثائق المتعلقة بالموضوع / 1

		الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية رئاسة الجهاز مديرية براءات الاختراع والنماذج الصناعية		
رقم الاصدار	رقم الاصدار	الرقم التعريفي	الوثيقة	
تاريخ الاصدار	02	FSOP 01-04	استمارة تقرير فحص طلب تسجيل براءة اختراع	

- فحص طلب تسجيل الاختراع :

رقم الطلب: ( / )

الموسم: ( ... )

### آلية فحص وتقييم الطلب

أولاً- مبادئ توجيهية

1. يعرف الاختراع : اي فكرة ابداعية يتوصل اليها المخترع في اي من المجالات التقنية و تتعلق بمنتج او طريقة صنع تؤدي عملياً الى حل مشكلة معينة في اي من المجالات . وتعتبر الاختراعات الوطنية والأجنبية من العناصر المهمة التي تساهم في تطوير الصناعة ونقل التكنولوجيا الحديثة إلى القطر وتتصف بكونها من الأمور التي يتطلب المحافظة على سريتها .
2. يعد كل اختراع قابلاً ومؤهلاً للحصول على براءة إذا توفرت فيه الشروط التالية:
  - الجدة: يعتبر الاختراع جديداً إذا لم تسبقه حالة تقنية مماثلة مكشوفة عنها بأي وسيلة وفي أي مكان في العالم سواء بالنشر أو الوصف أو الاستعمال أو أي وسيلة قبل تاريخ تقديم الطلب، وتشمل الجدة :
    - أ- الفكرة
    - ب- النتائج التجريبية
    - ج- تطوير لشيء موجود
  - الخطوة الابتكارية: يعتبر الاختراع منطوياً على خطوة ابتكارية إذا لم يكن بديها لذوي الخبرة والاختصاص.
  - التطبيق الصناعي: يعتبر الاختراع قابلاً للتطبيق الصناعي إذا كان بالامكان انتاجه أو استعماله في أي مجال من مجالات الصناعة.

ثانياً - يوصى بالبحث الوثائقي من خلال المواقع الالكترونية الاتية:

1. [http:// patents.google.com](http://patents.google.com)
2. [http:// worldwide.espacenet.com](http://worldwide.espacenet.com)
3. [http:// register.epo.org/advancedsearch?ing=en](http://register.epo.org/advancedsearch?ing=en)
4. [http:// appft.uspto.gov/netahtml/pto/search-bool.html](http://appft.uspto.gov/netahtml/pto/search-bool.html)
5. [http:// patentscope.wipo.int/search/en/structuredsearch.jsf](http://patentscope.wipo.int/search/en/structuredsearch.jsf)
6. [www.cosqc.gov.iq](http://www.cosqc.gov.iq)

موقع الجهاز (COSQC)/مديرية براءات الاختراع والنماذج الصناعية  
اضافة الى المواقع التي يرى الفاحص الفني بانها ضرورية للبحث.

ثالثاً - يرجى ملء كافة فقرات استمارة فحص الطلب مع كتابة تقرير الفحص و يوشر بكلمة ( نعم ) في حالة الموافقة و يوشر بكلمة (كلا) في حالة الرفض مع ذكر الاسباب في تقرير الفحص بشكل تفصيلي

ملاحظات :

- 1- قد يتضمن الطلب تداخل أكثر من مجال علمي حينها يتم التقييم من قبل الفاحصين كلا حسب اختصاصه لكون الطلب يفحص من قبل عدة فاحصين
- 2- في حالة وجود استفسارات او تعديلات من قبل الفاحص يرجى تثبيتها في تقرير الفحص.
- 3- لاتعتبر العناصر التالية من شروط منح البراءة :
  - أ- الجدوى الاقتصادية
  - ب- نموذج للطلب
  - ج- النتائج والتحليل واختبار السمية بالنسبة للمركبات الصيدلانية (كونها تحتاج الى جهد ووقت طويل وتطلب بعد منح البراءة وفي حالة الاستثمار ومن قبل الجهات المختصة )
  - 4- لايرفض الطلب في حالة وجود وثائق مشابهة لموضوعه شرط ان تكون عانديتها لنفس مقدم الطلب ويمكن الاستفسار عن ذلك من القسم الفني وهو مايعرف بـ ( حق الاسبقية)
  - 5- يحق للفاحص طلب مقابلة المقدم في حالة كون الطلب عراقي الجنسية
  - 6- يرجى التركيز على الادعاءات ومقارنتها مع الوثائق المشابهة كونها تمثل العناصر المراد حمايتها



بالنشر أو الوصف أو الاستعمال أو أي وسيلة قبل تأريخ تقديم الطلب، وتشمل الجدة :

ا- الفكرة ب- النتائج التجريبية ج- تطوير لشيء موجود

- الخطوة الابتكارية: يعتبر الاختراع منطويًا على خطوة ابتكارية إذا لم يكن بديهياً لذوي الخبرة والاختصاص.
- التطبيق الصناعي: يعتبر الاختراع قابلاً للتطبيق الصناعي إذا كان بالإمكان إنتاجه أو استعماله في أي مجال من مجالات الصناعة.

ثانياً - يوصى بالبحث الوثائقي من خلال المواقع الالكترونية الآتية:

1. [http:// patents.google.com](http://patents.google.com)

2. [http:// worldwide.espacenet.com](http://worldwide.espacenet.com)

3. [http:// register.epo.org/advancedsearch?ing=en](http://register.epo.org/advancedsearch?ing=en)

4. [http:// appft.uspto.gov/netahtml/pto/search-bool.html](http://appft.uspto.gov/netahtml/pto/search-bool.html)

5. [http:// patentscope.wipo.int/search/en/structuredsearch.jsf](http://patentscope.wipo.int/search/en/structuredsearch.jsf)

6. [www.cosqc.gov.iq](http://www.cosqc.gov.iq)



موقع الجهاز (COSQC)/مديرية براءات الاختراع والنماذج الصناعية  
إضافة إلى المواقع التي يرى الفاحص الفني بانها ضرورية للبحث.

ثالثاً - يرجى ملء كافة فقرات استمارة فحص الطلب مع كتابة تقرير الفحص و يُوَشر بكلمة (نعم) في حالة الموافقة و يُوَشر بكلمة (كلا) في حالة الرفض مع ذكر الاسباب في تقرير الفحص بشكل تفصيلي

ملاحظات :

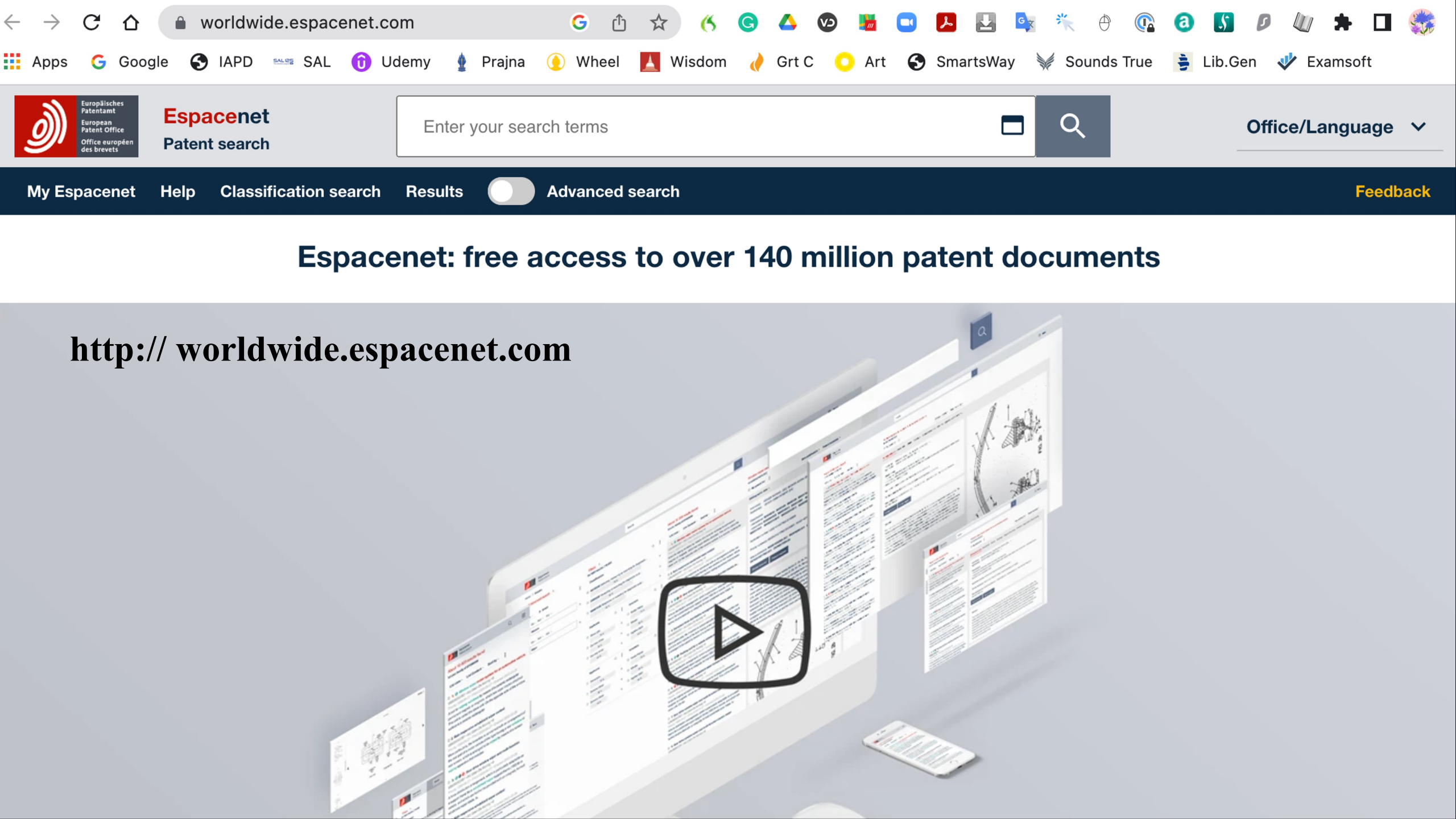
- 1- قد يتضمن الطلب تداخل أكثر من مجال علمي حينها يتم التقييم من قبل الفاحصين كلا حسب اختصاصه لكون الطلب يفحص من قبل عدة فاحصين
- 2- في حالة وجود استفسارات او تعديلات من قبل الفاحص يرجى تثبيتها في تقرير الفحص.
- 3- لاتعتبر العناصر التالية من شروط منح البراءة :

**http:// patents.google.com**



Include non-patent literature (Google Scholar)

Search and read the full text of patents from around the world.



# Espacenet: free access to over 140 million patent documents

[http:// worldwide.espacenet.com](http://worldwide.espacenet.com)







# European Patent Register

Deutsch English Français

Contact

<http://register.epo.org/advancedsearch?ing=en>

← About European Patent Register Other EPO online services ▾

✉ Register Alert (email alerts)

Smart search

Advanced search

Help

## Quick help

- [How do I create a Register Alert account?](#)
- [What should I do if I forget my password or username?](#)
- [Do I have to accept the terms and conditions?](#)
- [Does the EPO have a data protection policy?](#)
- [What are the rules for creating a username?](#)
- [How can I create a password?](#)
- [What are the rules for creating a password?](#)

## Maintenance news

## News flashes

## Related links

## Smart search

Search term(s)



e.g. hair

Clear

Search

## WELCOME

Welcome to the **European Patent Register**, the place to find **procedural** and **legal status data** on patent applications handled by the European Patent Office.

If this is the first time you are consulting the EP Register, please have a look at the introductory [video](#) below.

## Unitary Patent sunrise period and deferred publication

**1 January 2023** sees the start of the "[sunrise period](#)" at the EPO. For applicants wishing to get a Unitary Patent, this means that you can now request the EPO to **delay the decision to grant** (you must use [EPO Form 2025](#) to do this). Delaying the decision will ensure that it is not issued before the date on which the UPCA enters into force (expected on 1 June of 2023). You can now also file **early requests for unitary effect** (we recommend that you use [EPO Form 7000](#) to do this).

Any request for deferred publication will be published in the **All documents** panel of the European Patent Register, whereas any request for unitary effect will be published in the new Register for unitary patent protection (publication expected to begin on 8 June 2023).

For more information about the Unitary Patent and the Unified Patent Court, please see:



<http://appft.uspto.gov/netahtml/pto/search-bool.html>

# Welcome to Patent Public Search

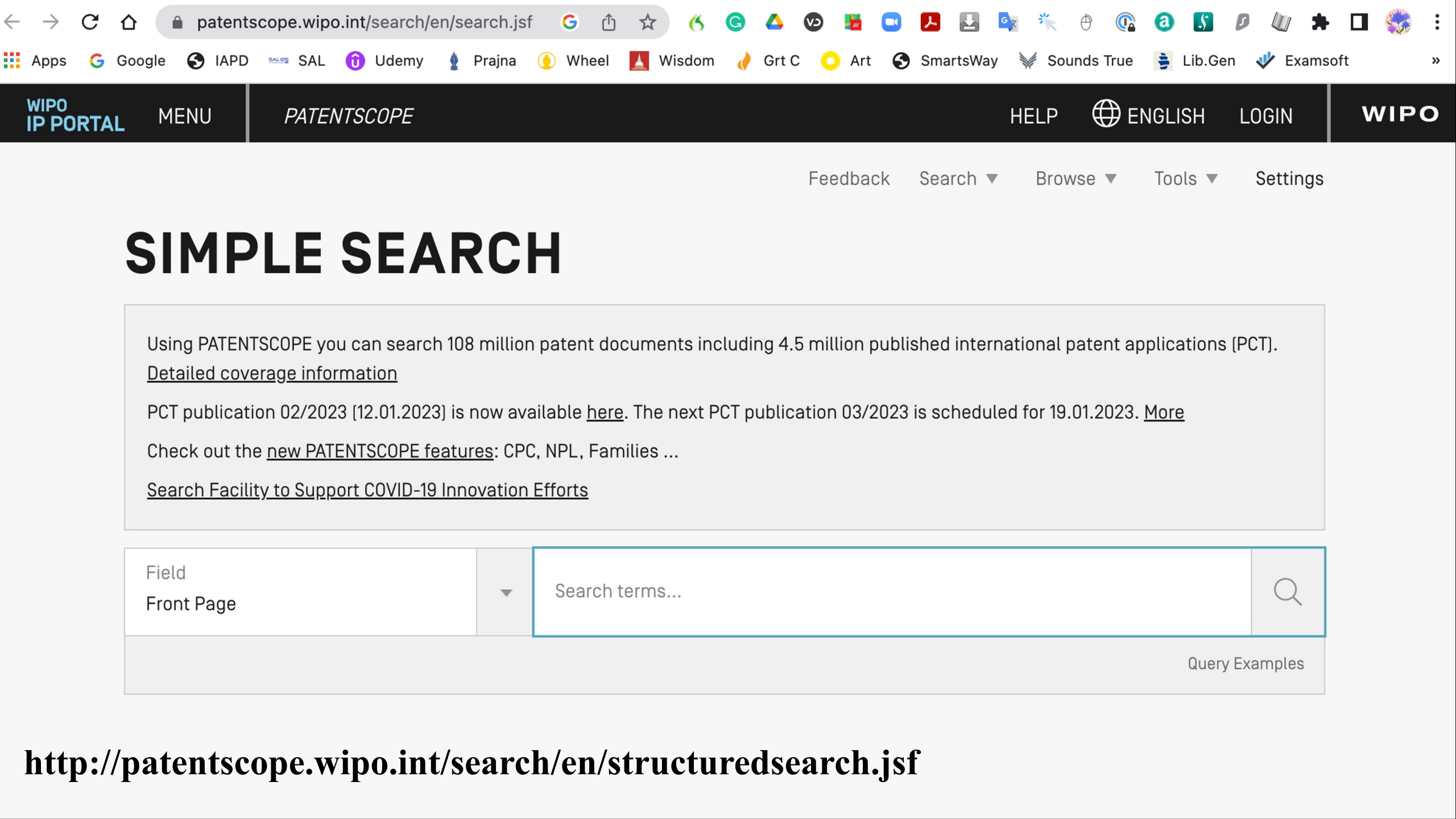
The Patent Public Search tool is a new web-based patent search application that will replace internal legacy search tools PubEast and PubWest and external legacy search tools PatFT and AppFT. Patent Public Search has two user selectable modern interfaces that provide enhanced access to prior art. The new, powerful, and flexible capabilities of the application will improve the overall patent searching process.

If you are **new to patent searches**, or want to use the **functionality that was available in the USPTO's PatFT/AppFT**, select 'Basic Search' to look for patents by keywords or common fields, such as inventor or publication number. Select 'Advanced Search' to use full query options as well as to further filter a patent search by database or organize documents through tagging.

[Basic Search](#)

[Advanced Search](#)





# SIMPLE SEARCH

Using PATENTSCOPE you can search 108 million patent documents including 4.5 million published international patent applications (PCT).

[Detailed coverage information](#)

PCT publication 02/2023 [12.01.2023] is now available [here](#). The next PCT publication 03/2023 is scheduled for 19.01.2023. [More](#)

Check out the [new PATENTSCOPE features: CPC, NPL, Families ...](#)

[Search Facility to Support COVID-19 Innovation Efforts](#)

Field  
Front Page

Search terms...



[Query Examples](#)

<http://patentscope.wipo.int/search/en/structuredsearch.jsf>



[www.cosqc.gov.iq](http://www.cosqc.gov.iq)

رقم البراءة

اسم المخترع

اسم صاحب البراءة

اسم البراءة

البحث داخل قاعدة البيانات العراقية  
ابحث في ركن البراءات الإلكتروني وانقذ إلى  
خدمات أخرى للملكية الفكرية.  
[- البحث في قواعد بيانات الملكية الفكرية](#)

ملاحظة / يتم ملء الاستمارة وفق الية فحص وتقييم طلب تسجيل براءة الاختراع الملاحقة طيا.

اولا/ هل الطلب جديد من حيث :-

1- الفكرة \_\_\_\_\_

2- النتائج التجريبية \_\_\_\_\_

3- تطوير لشيء موجود \_\_\_\_\_

الاجابة بنعم او كلا

(السبب في حالة الاجابة ب(كلا))

(السبب في حالة الاجابة ب(كلا))

(السبب في حالة الاجابة ب (كلا))

التعديلات المقترحة

ثانيا / هل ينطوي على الخطوة الابتكارية؟ \_\_\_\_\_

ثالثا / هل الطلب قابل للتطبيق الصناعي ؟ \_\_\_\_\_

رابعا / هل يستحق البراءة ؟

ا- بدون تعديلات \_\_\_\_\_

ب- بعد اجراء التعديلات \_\_\_\_\_  
( يمكن كتابتها في تقرير الفحص المرفق )

\*\*هل ترغبون باعادتها بعد الاخذ بها من قبل صاحب الطلب لأبداء الرأي النهائي؟

ملاحظات:

1- في حالة رفض الطلب تذكر اسباب الرفض التفصيلية مدعومة بالوثائق ( براءات سابقة، بحوث منشورة) في تقرير الفحص علما انه سيتم اهمال

الفحص في حالة عدم ذكرها

2- لا يجوز احالة الطلب من قبلكم الى فاحص اخر

\*\*هل ترغب بمقابلة مقدم الطلب؟ [ اذا كان الطلب عراقي محلي]



استمارة تقرير فحص طلب تسجيل براءة الاختراع

التقييم:

الاسم :

البريد الالكتروني:

العنوان:

الهاتف النقال :

## الادعاءات (عناصر الحماية)

من بين الأسئلة التي تطرح على المخترع

- ما هو الشيء المخترع؟

- ما هي ادعاءات هذا الاختراع؟

- هل يدري المخترع ما يرغب في حمايته؟

- كيف ينبغي لنا المطالبة بالاختراع؟



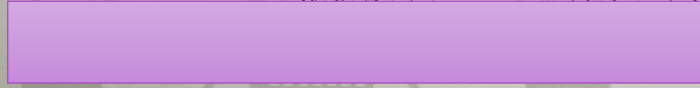
IQ (19)  
جمهورية العراق  
وزارة التخطيط  
الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية

(13) براءة اختراع

(12) اللغة العربية

(11) رقم البراءة: 7395	(51) التصنيف الدولي: A61B17/04
(21) رقم الطلب: 2021/643	A61B2017/00349
	A61B2017/00442
	A61B17/06
(22) تاريخ تقديم الطلب: 2021/12/7	(52) التصنيف العراقي: 20
(30) تاريخ طلب الأسبقية:	(33) بلد الأسبقية:
(31) رقم طلب الأسبقية:	
(11) تاريخ منح البراءة: 2022/6/12	

(72) اسم المخترع وعنوانه:



(73) اسم صاحب البراءة: الذات اعلاه

(74) اسم الوكيل:

(54) تسمية الاختراع:

آلة جراحية جديدة (ماسك ابرة قلمي) تستخدم في عمليات الجراحة  
المجهرية مصممة باستخدام مبادئ الموازنة الدقيقة والتمثيل القلمي  
للأدوات الجراحية .

منحت هذه البراءة استنادا لاحكام المادة (21) من قانون براءة الاختراع والنماذج  
الصناعية والمعلومات غير المفصح عنها والدوائر المتكاملة والاصناف النباتية رقم (65)  
لسنة 1970 المعدل وعلى مسؤولية المخترع.

د. حسين داود  
توقيع  
رئيس الجهاز

رقم البراءة: 7395

رقم الطلب: 2021/643

تاريخ تقديم الطلب: 2021/12/7

تاريخ منح البراءة: 2022/6/12



A61B17/04

التصنيف الدولي:

A61B2017/00349

A61B2017/00442

A61B17/06

نظام التصنيف الدولي للبراءات هو أداة دقيقة وفعالة وسهلة الاستخدام لتصنيف طلبات البراءات ومواصفات البراءات الممنوحة ونماذج المنفعة والوثائق التقنية المماثلة والبحث فيها. وتقسم الأداة مجالات التكنولوجيا إلى ثمانية أقسام (H-A) مكونة من 75000 قسم فرعي، ويمثل كل قسم برمز مستقل غير لغوي مكون من حروف بالأبجدية اللاتينية والأرقام العربية. ويتكون التصنيف الدولي للبراءات من عدة مستويات هرمية. ويشار إلى مستوى المجموعات الفرعية بخط متقطع، أي كلما زاد عدد نقاط الخط المتقطع كلما كان مستوى المجموعة الفرعية أدنى.

يتيح التصنيف الدولي للبراءات، الذي أنشئ بمقتضى اتفاق استراسبرغ، نظاما هرميا لرموز غير لغوية لتصنيف البراءات ونماذج المنفعة وفق مختلف مجالات التكنولوجيا المرتبطة بها.



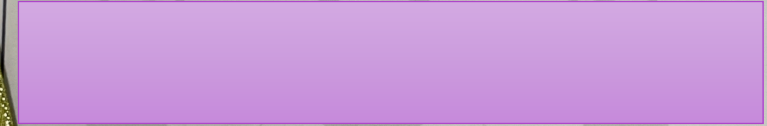
IQ (19)  
جمهورية العراق  
وزارة التخطيط  
الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية

براءة اختراع (13)

اللغة العربية (12)

A61B17/04	(51) التصنيف الدولي:	7395	(11) رقم البراءة:
A61B2017/00349			(21) رقم الطلب: 2021/643
A61B2017/00442			(22) تاريخ تقديم الطلب: 2021/12/7
A61B17/06	(52) التصنيف العراقي: 20		(30) تاريخ طلب الأسبقية:
			(33) بلد الأسبقية:
	(31) رقم طلب الأسبقية:		(11) تاريخ منح البراءة: 2022/6/12

(72) اسم المخترع وعنوانه:



(73) اسم صاحب البراءة: السنوات اعلاه

(74) اسم الوكيل:

(54) تسمية الاختراع:

آلة جراحية جديدة (ماسك ابرة قلمي) تستخدم في عمليات الجراحة  
المجهرية مصممة باستخدام مبدأي الموازنة الدقيقة والتمثيل القلمي  
للأدوات الجراحية .

منحت هذه البراءة استنادا لاحكام المادة (21) من قانون براءة الاختراع والنماذج  
الصناعية والمعلومات غير المفصح عنها والدوائر المتكاملة والاصناف النباتية رقم (65)  
لسنة 1970 المعدل وعلى مسؤولية المخترع.

د. حسين داود  
توقيع  
رئيس الجهاز



- حيث تمثل الرموز:-
- (A) ضروريات الانسان
- (B) اجراء العمليات والنقل
- (C) الكيمياء والتعدين
- (D) الورق والمنسوجات
- (E) الانشاءات الثابتة
- (F) الهندسة الميكانيكية, الانارة, التدفئة, الاسلحة, التفجير
- (G) الفيزياء
- (H) الكهرباء

شكرا جزيلاً