

التقرير العام المالي لمكتب براءات الاختراع المصري  
لعام 2022-2023



2022  
2023

بإشراف  
د. مني محمد محمد يحيى  
رئيس  
مكتب براءات الاختراع المصري  
أكاديمية البحث العلمي للعلوم والتكنولوجيا

## مقدمة :

دخلت مصر عصر حماية الملكية الصناعية بإصدار القانون رقم ٥٧ لسنة ١٩٣٩ الخاص بالعلامات والبيانات التجارية ، ثم القانون رقم ١٣٢ لسنة ١٩٤٩ الخاص ببراءات الاختراع والرسوم والنماذج الصناعية ، و كان هناك العديد من التعديلات في سياق تطوير النظام القانوني لبراءات الاختراع في مصر، آخرها القانون رقم ٨٢ لسنة ٢٠٠٢ بشأن حماية حقوق الملكية الفكرية، والذي ركز على تعديل وتوحيد القوانين المنفصلة سابقاً بشأن براءات الاختراع والعلامات التجارية والتصاميم وحقوق التأليف والنشر بما يتماشى مع اتفاقية البروبيس التي انضمت إليها مصر في عام ١٩٩٥.

و إسهاماً من مكتب براءات الاختراع المصري في التنمية الاقتصادية وتعزيز مجال البحث والتطوير في مصر لمواكبة التطورات التكنولوجية العالمية المتلاحقة، هناك سعي دائم إلى تطوير الاستراتيجيات الخاصة بالملكية الفكرية و العمل على الربط و التعاون بين مكتب براءات الاختراع و القطاع الصناعي و المبئات و المراكز البحثية. كذلك يسعى مكتب البراءات إلى تحديث إجراءات العمل داخل المكتب، و تبني المعايير العالمية لبراءات الاختراع، و رفع كفاءة العاملين بالمكتب من خلال توفير التعليم و التدريب المستمر على تكنولوجيا المعلومات لدعم المعاملات غير الورقية و الأنظمة الآلية الفعالة؛ و ذلك للإسهام في تحسين الأداء و تقليل المدة الزمنية المستهلكة في فحص الطلبات و رفع جودة البراءات المنوحة.



# ١- مكتب براءات الاختراع المصري

## ❖ نبذة تاريخية

نشأ مكتب براءات الاختراع المصري في عام ١٩٥١ لعام ١٣٢٢ بالقانون ١٩٤٩ ويتبع الآن مكتب أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا منذ سنه ١٩٧١ . وقد تم تعديل القانون بقانون الملكية الفكرية الجديد رقم ٨٢ لعام ٢٠٠٢ والذى نشر في ٣ يونيو ٢٠٠٢ والذى أضاف حمايه لبعض المجالات لنطاق الحمايه وهى نموذج المنفعة والتصميمات الصناعيه للدوائر المتكامله والمعلومات غير المفصح عنها .

## ❖ الرؤية

الريادة في دعم الابتكار و الاختراع للوصول إلى مجتمع قادر على إنتاج التكنولوجيا واستخدامها على نحو فعال لتحقيق التنمية الشاملة

## ❖ الرسالة

نسعى كمؤسسة حكومية رائدة إلى إدارة نظام براءات الاختراع بكفاءة لنشر و تعميم المعرفة و تشجيع المخترعين و حماية حقوقهم، و ذلك من خلال التطور الإداري وحوكمة الأعمال، و كذلك وضع سياسات و آليات وطنية لبراءات الاختراع بما يسهم في إحداث التنمية الشاملة للمجتمع في كافة المجالات الحياتية

## ❖ القيم:

الالتزام بالمعايير الأخلاقية والمهنية ومعايير الجودة الشاملة ومواكبة التغيرات المحلية والدولية وبناء القدرة المؤسسية المرتكزة على تكنولوجيا المعلومات

## ❖ الأهداف:

١. تطبيق أعلى معايير الجودة في بحث و فحص طلبات براءات الاختراع
٢. تقديم الخدمات المتعلقة بكل إجراءات براءات الاختراع بكفاءة من حيث الجودة و الوقت
٣. إصدار براءات اختراع ذات جودة عالية تحقق أهداف نظام براءات الاختراع
٤. تهيئة بيئة مشجعة و داعمة للمخترعين و الباحثين في مصر
٥. تعزيز قدرة المؤسسات البحثية و التعليمية و الصناعية و التجارية المصرية على استخدام نظام براءات الاختراع
٦. بناء قدرات كافة العاملين بمكتب براءات الاختراع ليؤدوا أدوارهم بشكل متسق و متكمال بما يضمن جودة الخدمات و المنتجات التي يقدمها المكتب
٧. إعداد قادة قادرين على إحداث تحول إيجابي في مجال الملكية الفكرية على المستوى المحلي و العالمي

معلومات البراءات

مقدمة

معلومات البراءات هي القيمة المضافة لطلبات الحماية، وللمعلومات التي تحويها أهمية عالية في نشر آخر المعلومات التقنية التي وصلت إلى العلوم المختلفة والتي يسعى مكتب البراءات المصري لتحقيقها عن طريق تكوين قاعدة معلومات متاحة للجميع تحتوي على جميع الوثائق المنشورة وفقا لنظام براءات الاختراع والنماذج المنفعة واللائحة التنفيذية له.



يستعرض هذا التقرير الإحصائي أبرز المعلومات والإحصائيات لطلبات الحماية المقدمة لمكتب البراءات المصري والتي تعد النواة التي سيطلق بعدها المكتب العديد من التقارير المختلفة والتي تسعى لجذب الم يتمكن لها.

## ٢- براءات الاختراع

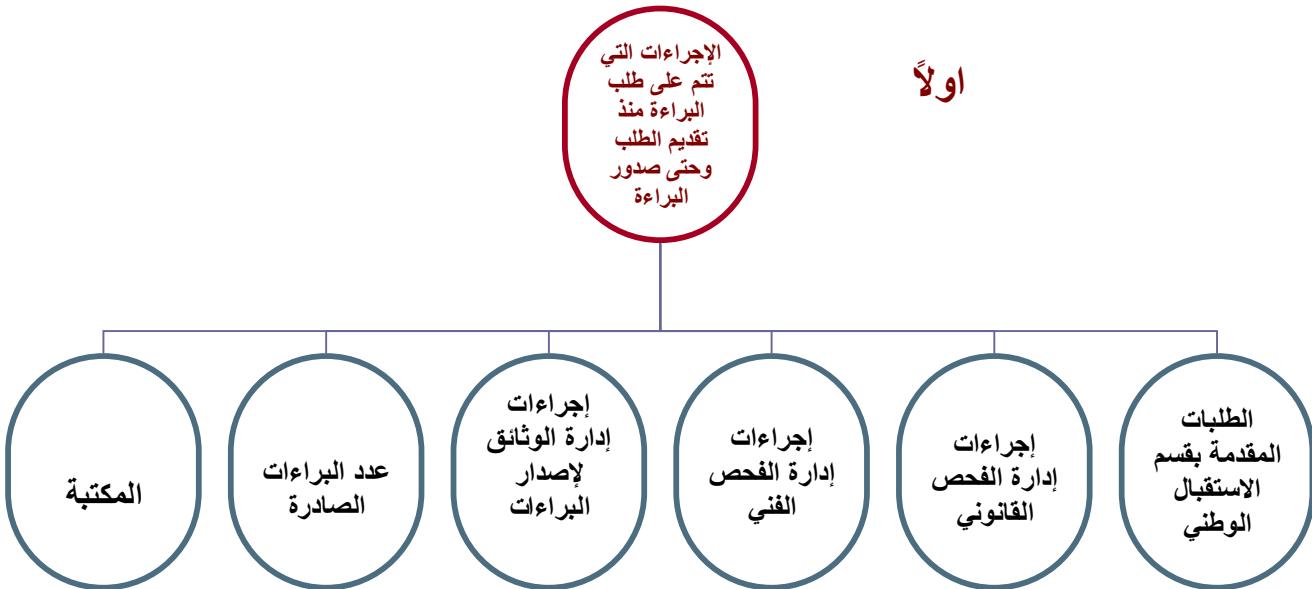
### مقدمة

تسنند الرؤية الحالية في التنمية الاقتصادية على دعم الابتكار والاختراع وتشجيع المبدعين من المبتكرین والمخترعین، ومن هنا جاء تحدث مكتب براءات الاختراع المصري لإدارة نظام براءات الاختراع، والذي يعد من أهم مقومات وعوامل تمكين المكتب من تقديم خدمات متزايدة وأكثر فاعلية لقدمي طلبات براءات الاختراع الوطنية والدولية من خلال شبكة إلكترونية لدعم الاختراعات والتي توأکب وتنافس أحدث وأكبر شبكات العالم في هذا المجال.



يعتبر المجهود المبذول في إدخال ودعم الاستخدام الأمثل لأدوات تكنولوجيا المعلومات في إدارة أعمال المكتب مثلاً لдинاميكية المكتب في مواجهة تحديات العصر في مجال الملكية الفكرية ونتائج وكثرة طبيعية لكل ما سبق فقد تم إبرام اتفاقية بين أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا، والمنظمة العالمية للملكية الفكرية لافتتاح مركز دعم وتطوير التكنولوجيا بالأكاديمية، وكذلك مركز نقل التكنولوجيا ليكون بمثابة حجر الأساس لدعم الصناعات الصغيرة والمتوسطة والذي يعود بمزدود اقتصادي على الفرد والمجتمع ككل.





❖ عدد الطلبات المقدمة بقسم الاستقبال مقسمة كالتالي :

| الإجمالي | البيان                 |
|----------|------------------------|
| ٦٥٩      | مصريين                 |
| ١٢٤٣     | اجانب                  |
| ٩٦       | منسلاخ                 |
| ٣٣       | نموذج منفعة            |
| ٢٠٣١     | إجمالي الطلبات المقدمة |

إجمالي عدد الطلبات التي تم تحويلها للفحص الفني (ما زالت تحت الفحص )

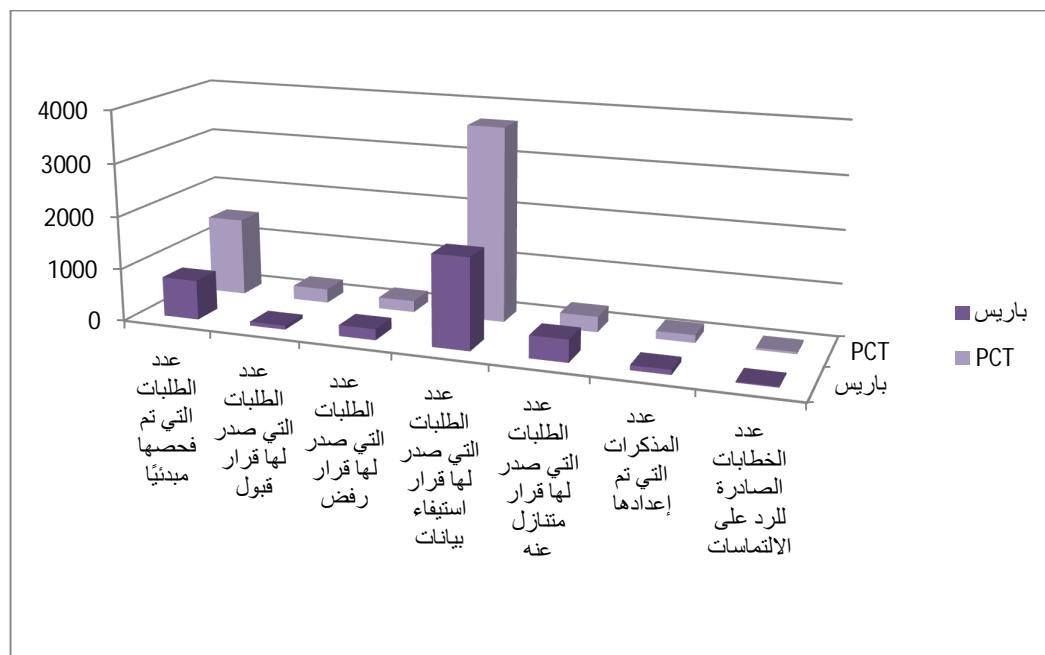
| الإجمالي | البيان   |
|----------|--|
| ٢٠٠٥     | طلبات جديدة لم يسبق فحصها من قبل   |
| ٥٣٧٧     | طلبات مقدمة في إطار وطني في طلبات سبق فحصها ولم يصدر قرار نهائي (متداولة ) |
| ٧٣٨٢     | إجمالي الطلبات المقدمة   |

إجمالي الطلبات المقدمة للفحص في العام المالي ٢٠٢٣-٢٠٢٢ هو ٩٤١٣

## إحصائية بإجراءات مرحلة الفحص القانوني للطلب :



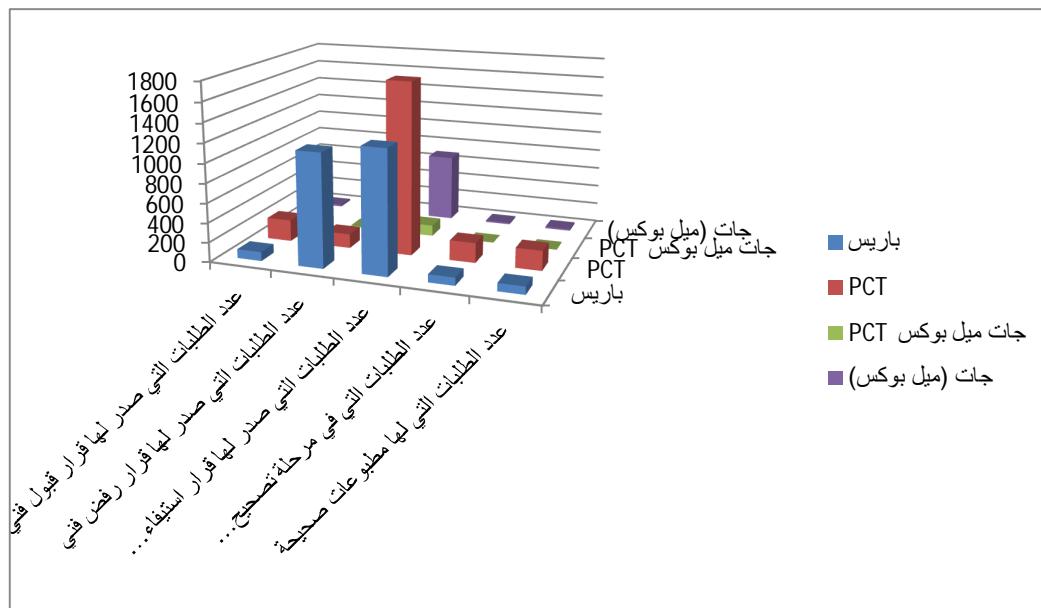
| الاجمالي | PCT  | باريس | البيان                                       |
|----------|------|-------|--|
| 2246     | 1492 | 754   | عدد الطلبات التي تم فحصها مبدئيا             |
| 342      | 266  | 76    | عدد الطلبات التي صدر لها قرار قبول           |
| 426      | 217  | 209   | عدد الطلبات التي صدر لها قرار رفض            |
| 5418     | 3692 | 1726  | عدد الطلبات التي صدر لها قرار استيفاء بيانات |
| 721      | 297  | 424   | عدد الطلبات التي صدر لها قرار متنازل عنه     |
| 241      | 148  | 93    | عدد المذكرات التي تم إعدادها                 |
| 63       | 41   | 22    | عدد الخطابات الصادرة للرد على الالتماسات     |



### إحصائية بإجراءات مرحلة الفحص الفني للطلب :



| الإجمالي | جات<br>(ميل بوكس) | جات ميل<br>بوكس | PCT  | باريس | البيان                                       |
|----------|-------------------|-----------------|------|-------|--|
| 343      | 18                | 11              | 222  | 92    | عدد الطلبات التي صدر لها قرار قبول فني       |
| 1399     | 85                | 14              | 145  | 1155  | عدد الطلبات التي صدر لها قرار رفض فني        |
| 3810     | 689               | 112             | 1757 | 1252  | عدد الطلبات التي صدر لها قرار استيفاء بيانات |
| 302      | 16                | 1               | 204  | 81    | عدد الطلبات التي في مرحلة تصحيح مطبوعات      |
| 302      | 16                | 1               | 204  | 81    | عدد الطلبات التي لها مطبوعات صحيحة           |



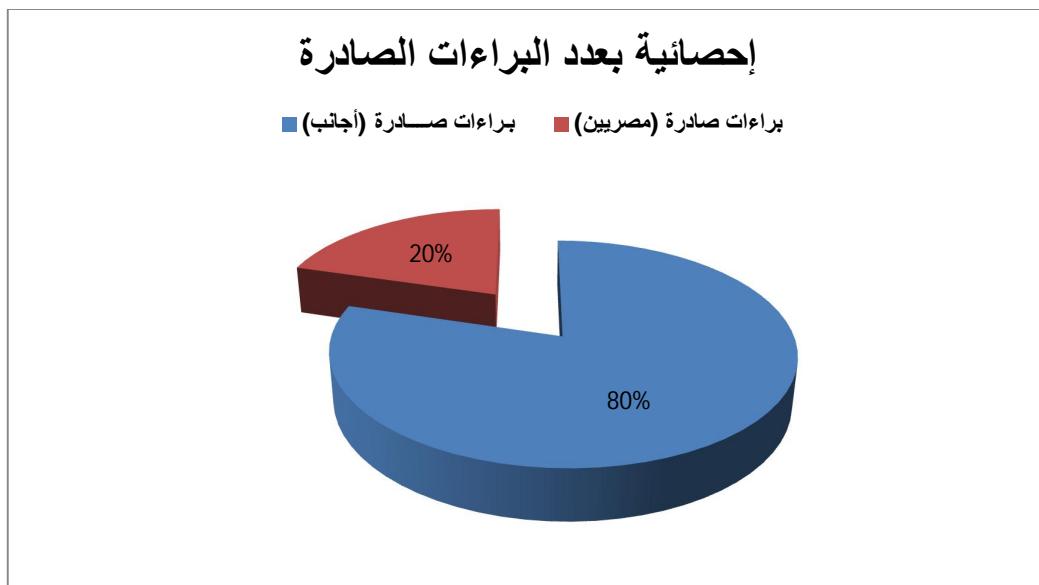
### إحصائية بإجراءات إدارة الوثائق لإصدار البراءات :



| الإجمالي | البيان  |
|----------|---|
| 345      | عدد الطلبات الصادر لها قرارات وإخطارات قبول               |
| 341      | عدد الطلبات الصادر لها إخطارات تقدير سداد تكلفة المطبوعات |

❖ إحصائية عدد البراءات الصادرة ومقسمة كالتالي :

| البيان                      | الإجمالي |
|-----------------------------|----------|
| براءات صادرة (أجانب)        | ٢٠٧      |
| براءات صادرة (مصريين)       | ٥٣       |
| إجمالي عدد البراءات الصادرة | ٢٦٠      |



❖ إحصائية عدد نماذج المنفعة الصادرة ومقسمة كالتالي :

| البيان                           | الإجمالي |
|----------------------------------|----------|
| نماذج منفعة صادره أجانب          | ٢        |
| نماذج منفعة صادره مصريين         | ١٤       |
| إجمالي عدد نماذج المنفعة الصادرة | ١٦       |

**❖ إحصائية بإنجازات مكتبة مكتب البراءات المصري :**

| الإجمالي | البيان  |
|----------|---|
| 1691     | تصحيح طلبات وبراءات خاصه بالفحص الفي علي قاعدة بيانات المكتب المصري |
| 641      | تصحيح براءات وطلبات مقبوله خاصه بجريدة مكتب براءات الاختراع الرسميه |

- البراءات المصرية التي تم مراجعتها وتصحيحها نهائيا علي قاعدة بيانات المكتب المصري للبراءات حتى يونيو

٢٠١٩

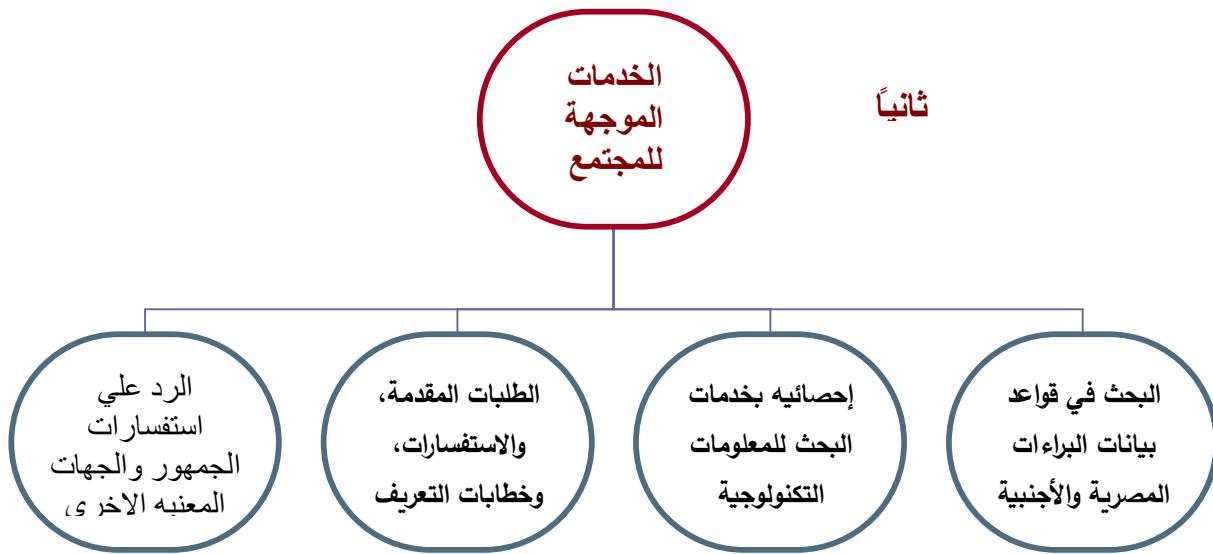
| البيان   | من   | إلى   |
|--|------|-------|
| تصحيح البيانات البليوجرافيه للبراءات الصادره تنازليا بالمكتب | ١٩٠٠ | ٢٦٥٧٥ |

**الإحصائية النهائية لمكتب براءات الاختراع وفقاً لجريدة لها الرسمية**



\* عام مالي من شهر يوليو ٢٠٢٢ إلى يونيو ٢٠٢٣

| مقبول  |        | مرفوض |        | متنازل |       | كأن لم يكن |        | براءات صادرة |        |        |       |        |        |       |
|--------|--------|-------|--------|--------|-------|------------|--------|--------------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|
| اجمالي | مصريين | اجانب | اجمالي | مصريين | اجانب | اجمالي     | مصريين | اجانب        | اجمالي | مصريين | اجانب | اجمالي | مصريين | اجانب |
| ٢٧٦    | ٦٧     | ٢٠٩   | ٢١٩    | ٣٩     | ١٨٠   | ٧٩٤        | ٣٥٧    | ٤٣٧          | ٥٠٥    | ٢٣٠    | ٢٧٥   | ٣٤٣    | ٧٥     | ٢٦٨   |



#### ❖ الاستجابة لطلبات البحث في قواعد بيانات البراءات المصرية والأجنبية، ومن وسائله:

- إجراء البحث عن طلب معين برقمه
- البحث عن اسم الشركة
- البحث عن البراءات مصنفة طبقاً للموضوع
- البحث عن براءة معينة بمعرفة رقمها
- نسخ البراءات الصادرة
- نسخ الطلب الساقط في الملك العام
- تسليم الوثائق
- البث الانتقائي لمعلومات التقنية
- الإعداد والتنسيق للبراءات التي يتم ترشيحها للحصول على جواز

#### ❖ إحصائية بخدمات البحث للمعلومات التكنولوجية:

| البيان                | الإجمالي |
|-----------------------|----------|
| بحث حرية الاستغلال    | 69       |
| المجال الفني          | 5        |
| نسخ من القاعدة        | 17       |
| ما قبل تقديم البراءة  | 1        |
| بحث بالحاله القانونيه | 2        |
| بحث بالأرقام          | 28       |
| بحث بالاسم            | 2        |

❖ الإحصاءات الخاصة بالطلبات المقدمة، والاستفسارات، وخطابات التعريف بالـ PCT في إطار

معاهدة التعاون بشأن البراءات (PCT) :

| العدد | البيان                    |
|-------|---------------------------|
| 18    | عدد طلبات المرحلة الدولية |
| 91    | عدد الاستفسارات           |
| 21    | عدد الخطابات              |
| ١٤    | طلبات الكتروني            |

✓ خدمة الرد على الاستفسارات:

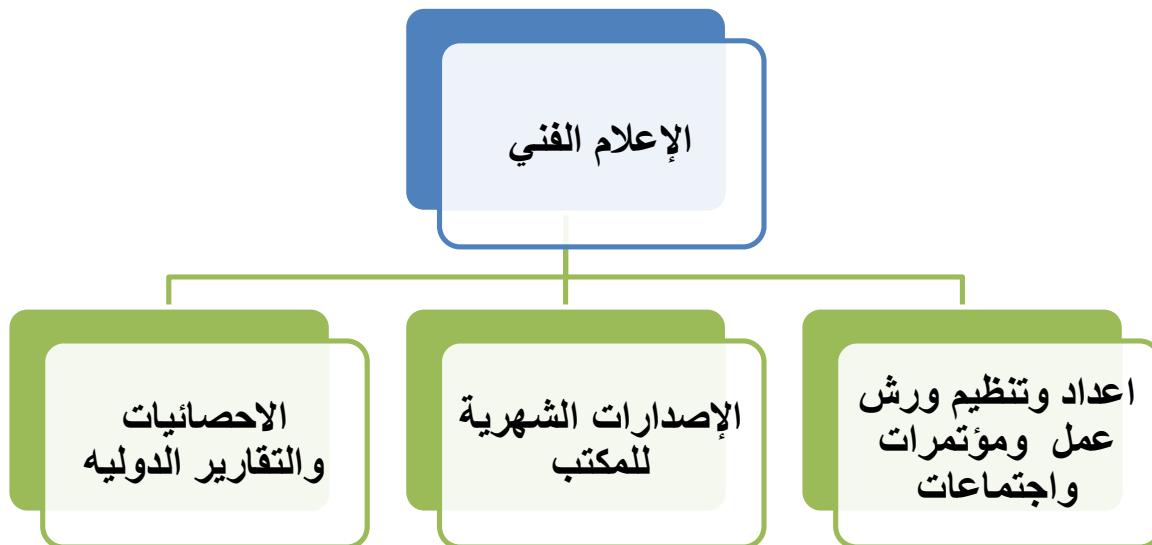
- تم الرد على عدد (٥٧٠) عن استفسارات الجمهور بخصوص بيانات ومعلومات عن الطلبات المقدمة والبراءات الصادرة ومعلومات عن كيفية التقديم بطلب للحصول على براءة اختراع لحفظها على الملكية الفكرية

## ► إيرادات مكتب براءات الاختراع المصري :

**إيرادات تمويل البحث في الفترة من ٢٠٢٢/٧/١ حتى ٢٠٢٢/٦/٣٠**

| الإيراد     | الشهر       |
|-------------|-------------|
| ١٧٤٩٣٣٥     | ٢٠٢٢ يوليو  |
| ٢٥١٩٥٩٥     | ٢٠٢٢ أغسطس  |
| ١٩٨٦٨٦٥     | ٢٠٢٢ سبتمبر |
| ٢١٧٨٨٣٥     | ٢٠٢٢ أكتوبر |
| ٢٦٥٩٥٦٠     | ٢٠٢٢ نوفمبر |
| ١٨٩٨٣٤٠     | ٢٠٢٢ ديسمبر |
| ١٩٩٢٥٧٠     | ٢٠٢٣ يناير  |
| ٣٦٨٢٥٦٠     | ٢٠٢٣ فبراير |
| ٣١٧٨٦٧٢,٣٥  | ٢٠٢٣ مارس   |
| ٣٠٧٠٥٧٥     | ٢٠٢٣ أبريل  |
| ٣٦٢٩٩٢٦٠    | ٢٠٢٣ مايو   |
| ٣١٩٦٢٤٠     | ٢٠٢٣ يونيو  |
| ٣١٧٤٢٤٠٧,٣٥ | الإجمالي    |

### ٣- الإعلام الفني:



#### ١. اعداد وتنظيم ورش عمل واجتماعات ومؤتمرات محلية ودولية



اجتماع لجنة تسيير مسروع التوأمة المؤسسية  
بين مكتب البراءات المصري ودول الاتحاد  
الأوروبي (أسبانيا، والدنمارك، وألمانيا) المقامة  
في ٢١ سبتمبر ٢٠٢٢ بالممثليين ممثلو الجهات  
المشاركة  
في المشروع

## ١ . الإصدارات الشهرية للمكتب :

### الجريدة الرسمية لمكتب براءات الاختراع المصري

تم اصدار ١٢ عدد من الجريدة الرسميه لمكتب براءات الاختراع للعام المالي ٢٠٢٣-٢٠٢٢ بارقام اعداد من عدد رقم ٨٥٢ الى عدد رقم ٨٦٣

### نشرة الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة

تم إصدار ١٢ عدد من نشرة الأوصاف المختصرة الصادرة باللغتين العربية والإنجليزية للعام المالي ٢٠٢٣-٢٠٢٢ بارقام اعداد من عدد رقم ٣١٤ الى عدد رقم ٣٢٥

## ٢ . الإحصائيات والتقارير الدولية للمكتب :

يقوم المكتب بعمل إحصائيات وتقارير عن إنجازات وتطوير المكتب تقدم لجهات دوليه (المنظمه العالميه للمكليه الفكريه الوايبو) وايضا تقدم لرئيس اكاديميه البحث العلمي والتكنولوجيا والجهاز المركزي للتعبئه العامه والاحصاء مفصلا كالتالي :

### ١. الإحصائيه السنويه المرسله للمنظمه العالميه للمكليه الفكريه الوايبو

### ٢. التقرير السنوي المرسل للمنظمه العالميه للمكليه الفكريه الوايبو

### ٣. الإحصائيات المرسلة إلى المركز الدولي لتوثيق البراءات (الانبادوك)

تم إرسال عدد ٧٢ براءة اختراع مصرية إلى المركز الدولي لتوثيق البراءات (الانبادوك)

### ٤. التقارير المرسل لرئيس اكاديمية البحث العلمي وجهات المعنيه الأخرى

١. يتم إعداد التقارير الربع سنوية والنصف سنوية والسنويه لتقديمها للسيد الأستاذ الدكتور / رئيس اكاديمية البحث العلمي

٢. يتم إعداد تقارير خاصه بمدد زمنيه محدده لمقارنتها بالسنوات السابقة

### ٥. تقرير العام المالي المرسل للجهاز المركزي للتعبئه العامه والاحصاء

## التدريبات الخارجية والداخلية للمكتب

**التدريب الداخلي**

**التدريب  
الخارجي**

❖ يقوم المكتب بتنظيم والمشاركة في دورات وورش عمل للتبادل الخبرات وصقل مهارات العاملين بالمكتب ولتسهيل اجراءات البحث والفحص بين المكتب ومكاتب البراءات الأخرى الدولية

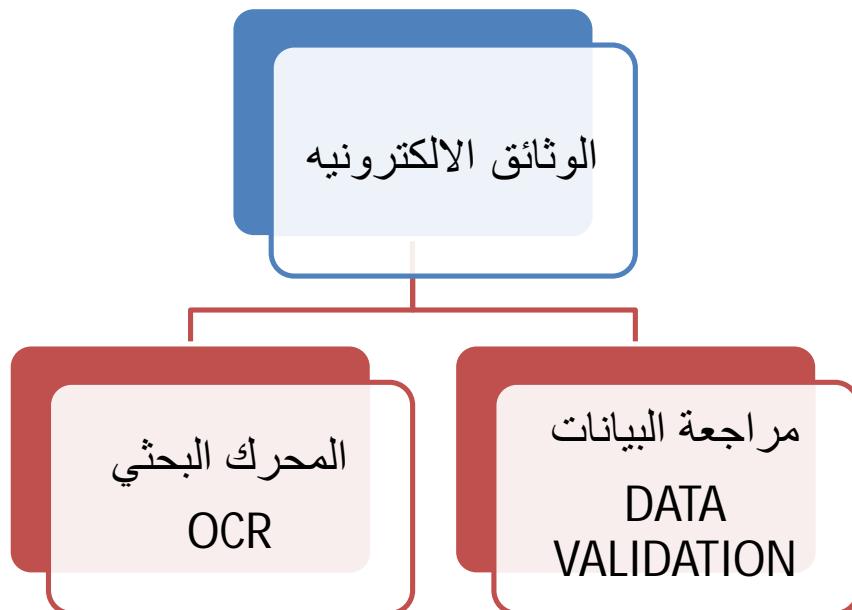
| م | عنوان الحدث   | الجهات المنظمة / أو الجهات المشاركة في التنظيم مع مكتب البراءات المصري | الفئات المستهدفة   | الفترة             | عدد المشاركين |
|---|---|--|--|--------------------|---------------|
| ١ | مهمة وجهاً لوجه من المحور رقم ٤ من مسروع التوأمة المؤسسية لمكتب براءات الاختراع المصري ودول الاتحاد الأوروبي (اسبانيا، و الدنمارك، وألمانيا)، والمتعلق بتدريب ورفع كفاءة العاملين بالمكتب | مكتب البراءات و العلامات التجارية الأسباني                             | ممثلو المكتب من مختلف الإدارات                                       | ٦ - ٣ يوليو        | ١٢            |
| ٢ | لقاء حول حماية اختراعات التكنولوجيا الحيوية بالبراءات   | شبكة العالم الثالث   | مجموعة من الفاحصين الفنيين الممثلين لقسم التكنولوجيا الحيوية         | ٦ يوليو            | ٢             |
| ٣ | لقاء حول تحديات تسجيل المستحضرات الحيوية  | شبكة العالم الثالث   | ممثلو هيئة الدواء المصرية  | ٦ يوليو            | ١٥            |
| ٤ | المشاركة افتراضياً في اجتماعات الجمعية العامة للمنظمة العالمية للملكية الفكرية  | المنظمة العالمية للملكية الفكرية                                       | ممثلو مكاتب الملكية الفكرية والبعثات الدبلوماسية للدول أعضاء المنظمة | ٢٢ - ١٤ يوليو ٢٠٢٢ | ١             |
| ٥ | زيارة دراسية إلى مكتب براءات و العلامات التجارية الأسباني في إطار مسروع التوأمة   | مسروع التوأمة المؤسسية   | ممثلو مكتب براءات الاختراع   | ٢١ - ١٨ يوليو      | ٦             |
| ٦ | تدريب داخلي تمهيدي للفاحصين الفنيين حول استخدام نظام ePCT   | وحدة ISA/IPEA بالمكتب  | مجموعة من الفاحصين الفنيين بإدارة الفحص                              | ٢٩ أغسطس           | ٢٠            |

|    |                                |  |   |  |    |
|----|--------------------------------|--|---|--|----|
|    |                                | الفى بمكتب البراءات  |   |  |    |
| ٢٥ | ٣١ ، ٣٠<br>أغسطس               | ممثلو إداري الاستقبال<br>والفحص الفى بمكتب<br>براءات الاخراج | شببة التعاون<br>الدولى لاتفاقية<br>PCT بالمنظمة<br>العالمية للملكية<br>ال الفكرية | برنامج تدريسي متقدم عبر الإنترت حول نظام<br>ePCT   | 7  |
| ١  | ٥ سبتمبر                       | ممثل عن إدارة الفحص<br>الفى بالمكتب                          | المنظمة العالمية<br>للملكية الفكرية   | جلسة تعريفية عن برنامج الويبو التدريسي بشأن<br>المؤسسات الجغرافية                        | 8  |
| ١  | ٢٠ -<br>سبتمبر<br>٢٠<br>أكتوبر | ممثل عن إدارة الفحص<br>الفى بالمكتب                          | المنظمة العالمية<br>للملكية الفكرية   | برنامج الويبو التدريسي بشأن المؤسسات<br>الجغرافية  | 9  |
| ٦  | ٢١<br>سبتمبر                   | فاحصو قسم<br>التكنولوجيا الحيوية<br>بمكتب البراءات           | مركز الجنوب   | ورشة عمل حول فحص طلبات البراءات في<br>مجال المستحضرات البيولوجية عبر الإنترت             | 10 |
|    | ٢١<br>سبتمبر                   | ممثلو الجهات المشاركة<br>في المشروع                          | سركاء مشروع<br>التوأمة المؤسسية   | احتفالية اختتام مشروع التوأمة المؤسسية بين<br>مكتب البراءات المصري ودول الاتحاد الأوروبي | 11 |
|    | ٣٠-٢٦<br>سبتمبر                | ممثلو مكاتب الملكية<br>ال الفكرية من مختلف<br>دول العالم     | المنظمة العالمية<br>للملكية الفكرية   | مشاركة رئيس المكتب في اللجنة الدائمة لقانون<br>البراءات                                  | 12 |
|    | سبتمبر                         | -  | مكتب براءات<br>الاخراج والعلامات<br>التجارية الإسباني                             | توقيع مذكرة تفاهم مع مكتب براءات الاخراج<br>والعلامات التجارية الإسباني                  | 13 |
| ١  | ١٢ -<br>سبتمبر<br>٣ أكتوبر     | ممثل عن إدارة الفحص<br>الفى بالمكتب                          | مكتب براءات<br>الاخراج الياباني   | المشاركة في البرنامج التدريسي عبر الإنترت حول<br>فحص براءات الاخراج                      | 14 |
| ٣  | ١٣ -<br>سبتمبر<br>٣ أكتوبر     | ممثلو إدارة نظم<br>وتكنولوجيا المعلومات<br>بالمكتب           | مكتب براءات<br>الاخراج الياباني   | المشاركة في البرنامج التدريسي عبر الإنترت حول<br>تكنولوجيا المعلومات                     | 15 |
|    | سبتمبر -<br>ديسمبر             | ممثلو مكتب البراءات  | المنظمة العالمية<br>للملكية الفكرية   | المشاركة في دورات التعلم عن بعد حول<br>موضوعات الملكية الفكرية                           | 16 |
| ٤  | ٧ - ٣<br>أكتوبر                | ممثلو مجموعة الجودة<br>بالمكتب                               | المنظمة العالمية<br>للملكية الفكرية   | المشاركة في اجتماع مجموعة العمل الخاصة<br>بمعاهدة PCT                                    | 17 |
| ٢  | ١٩ - ٣<br>أكتوبر               | ممثلو إدارة الفحص<br>الفى بالمكتب                            | مكتب براءات<br>الاخراج الياباني   | المشاركة في البرنامج التدريسي عبر الإنترت حول<br>إدارة مكاتب الملكية الفكرية             | 18 |
| ١٢ | ٤ أكتوبر                       | مجموعة من الفاحصين<br>الفنين بقسم الصيدلة                    | ACS<br>International<br>الممثلة لشركة<br>CAS                                      | تدريب حول استخدام قاعدة بيانات STN في<br>بحث طلبات براءات الاخراج في مجال الصيدلة        | 19 |
| ٥٠ | - ١٠<br>١١ أكتوبر              | الباحثون والطلبة من<br>كلية الصيدلة جامعة<br>عين شمس         | كلية الصيدلة<br>جامعة عين شمس<br>وشبكة العالم<br>الثالث                           | ورشة عمل "الملكية الفكرية وإتاحة الدواء"   | 20 |
| ٥  | ٢٤ - ١١<br>أكتوبر              | ممثلو مكتب البراءات  | وزارة التجارة<br>الصينية بالتنسيق<br>مع وزارة التعاون<br>الدولي                   | برنامج التدريب حول الملكية الفكرية والتنمية<br>للدول النامية                             | 21 |

|    |                  |  |   |   |    |
|----|------------------|--|---|---|----|
| ٢  | ٢٠ - ١٥ - ديسمبر | ممثلو إدارة الفحص الفي بالمكتب                               | مكتب براءات الاختراع الياباني   | المشاركة في البرنامج التدريسي عبر الإنترت ووجهاً لوجه حول فحص براءات الاختراع   | 22 |
| ٦  | ٣١ - ٠٠ نوفمبر   | فاحصو براءات الاختراع بمكاتب البراءات من الدول الأفريقية     | أكاديمية المنظمة العالمية للملكية الفكرية والأكاديمية الوطنية للملكية الفكرية   | الدورة التدريبية لبحث و فحص براءات الاختراع للدول الأفريقية   | 23 |
| ٣  | ٣ - ١ نوفمبر     | ممثلو قسم الصيدلة بإدارة الفحص الفي بالمكتب                  | مركز الجنوب والاتلاف العالمي للاستعداد للعلاج بمنطقة السرق الأوسط وشمال افريقيا | برنامج التدريب وجهاً لوجه حول ممارسات فحص طلبات براءات الاختراع بمناج الصيدلة   | 24 |
| ٢  | ٢٢ - ٨ نوفمبر    | ممثلو إدارة الفحص الفي بالمكتب                               | مكتب براءات الاختراع الياباني   | المشاركة في البرنامج التدريسي وجهاً لوجه حول تدريب المدربين   | 25 |
|    | ١٧ نوفمبر        | المهتمون من حضور مؤتمر المناخ                                | مبادرة إرادة - وزارة التخطيط والتنمية الاقتصادية                                | مشاركة رئيس المكتب في فعالية "الملكية الفكرية، الابتكار والتكنولوجيا: لتقليل التغيرات المناخية وحذب الاستثمار الأخضر" على هامش مؤتمر الأمم المتحدة للمناخ COP27                                       | 26 |
| ٣  | ٢٤ - ٢١ نوفمبر   | ممثلو إدارة نظم وتكنولوجيا المعلومات بالمكتب                 | المنظمة العالمية للملكية الفكرية  | ورشة العمل الإقليمية عبر الإنترت حول نظام إدارة الملكية الصناعية والحوسبة السحابية  | 27 |
| ٣  | ٢١ - ١ ديسمبر    | فاحصو براءات الاختراع بمكاتب البراءات من الدول العربية       | أكاديمية المنظمة العالمية للملكية الفكرية والأكاديمية الوطنية للملكية الفكرية   | الدورة التدريبية لبحث و فحص براءات الاختراع للدول العربية   | 28 |
| ٥٠ | - ٥ ديسمبر       | ممثلو مكاتب الملكية الفكرية بعدد من الدول العربية            | المنظمة العالمية للملكية الفكرية  | لقاء إقليمي حول أفضل ممارسات الملكية الفكرية في دعم المشروعات الصغيرة والمتوسطة   | 29 |
| ٤  | ١٦ - ١٠ ديسمبر   | ممثلو إدارة نظم وتكنولوجيا المعلومات والفحص القانوني بالمكتب | المؤسسة الكورية للتعاون الدولي KOICA  | برنامج التدريب وجهاً لوجه حول إدارة نظام البراءات   | 30 |
|    | ٢٦ يناير         | مختلف فئات المجتمع   | الهيئة المصرية العامة للكتاب  | حضور فعاليات مؤتمر "الملكية الفكرية.. حماية الإبداع في الجمهورية الجديدة" بمعرض القاهرة الدولي للكتاب   | 31 |
|    | ٣١ - ١ فبراير    | ممثلو مكاتب الملكية الفكرية بالدول العربية                   | المنظمة العالمية للملكية الفكرية وجامعة الدول العربية                           | المشاركة في الدورة الثالثة للحوار الآسيوي العربي بشأن الملكية الفكرية بين اليابان ودول عربية مختارة حول الاستفادة من نظام الملكية الفكرية في التنمية الاقتصادية والاجتماعية والثقافية في العصر الرقمي | 32 |
|    | ٢ فبراير         | ممثلو مكتبي البراءات الياباني والمصري                        | -   | زيارة ممثلى مكتب البراءات الياباني إلى مكتب البراءات المصري لمناقشة أوجه التعاون القائمة والمستقبلية  | 33 |
|    | ١٤ - ١٣          | مختلف فئات المجتمع   | أكاديمية البحث  | المشاركة في فعاليات معرض القاهرة الدولي   | 34 |

|    |                |  | السابع للابتكار (القاهرة تبتكر)  |  |    |
|----|----------------|--|--|--|----|
|    | فبراير         | العلمى والتكنولوجيا  |  |  |    |
| ٢٠ | ١٣ فبراير      | واضعو السياسات ومتخنو القرار من ممثلى الوزارات والجهات المعنية خاصة وزارة الصحة والسكان وهيئة الدواء المصرية، وممثلو غرفة صناعة الدواء وبعض سركات الدواء المصرية، وممثلو عدد من الجامعات والمؤسسات البحثية | أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا وشبكة العالم الثالث                     | الحوار رفع المستوى حول الملكية الفكرية والابتكار الصيدلى والصحة العامة في إطار فعاليات معرض القاهرة الدولى السابع للابتكار   | ٣٥ |
|    | ١٥ - ١٦ فبراير | ممثلو مكاتب الملكية الفكرية بالدول العربية   | إدارة الملكية الفكرية والتنافسية بجامعة الدول العربية                      | المشاركة في اجتماع اللجنة الفنية للملكية الفكرية للدول العربية بجامعة الدول العربية  | ٣٦ |
|    | ٥ - ٧ مارس     |  | المنظمة العالمية للملكية الفكرية ووزارة العدل                              | مشاركة رئيس المكتب في فعاليات المؤتمر الإقليمي الأول للتوجهات القضائية الحديثة في مجال حماية حقوق الملكية الفكرية  | ٣٧ |
|    | ٧ مارس         | طلاب الجامعات والباحثون  | جامعة قناة السويس  | المشاركة بجلسات في المؤتمر العاشر لشباب الباحثين: آفاق البحث العلمى والجمهورية الجديدة بجامعة قناة السويس  | ٣٨ |
| ٢٠ | ٢٠ - ٢٢ مارس   | ممثلو المسووعات الصغيرة والمتوسطة ووممثلو مكتب البراءات والعلامات التجارية   | المنظمة العالمية للملكية الفكرية ومكتب العلامات التجارية والنماذج الصناعية | ورشة عمل سبل دعم مكاتب الملكية الفكرية للمسووعات المتوسطة والصغرى  | ٣٩ |
| ٣٢ | ٢٦ أبريل       | مختلف فئات المجتمع وخاصة مستخدمو نظام البراءات ومقدمو الطلبات  |  | الندوة الرابعة من سلسة الندوات التعريفية عبر الإنترنت "اسألنا عن البراءات: عن نماذج المنفعة والابتكارات البسيطة" بمناسبة الاحتفال بيوم العالمي للملكية الفكرية         | ٤٠ |
| ٤٥ | ٣٠ أبريل       | السيدات من أساتذة الجامعات والباحثين من مختلف المراكز البحثية والمسووعات الصغيرة والمتوسطة وطلبة المدارس والجامعات والشباب المتمرسين في مختلف المجالات   |  | اليوم المفتوح عن الملكية الفكرية والمرأة في مجال العلوم والابتكار  | ٤١ |
| ٤٥ | ٧ مايو         | مختلف فئات المجتمع وخاصة مستخدمو نظام البراءات ومقدمو الطلبات  |  | الندوة الخامسة من سلسة الندوات التعريفية عبر الإنترنت "اسألنا عن البراءات: عن ممباريات نظام معاهد التعاون بشأن البراءات" بمناسبة الاحتفال بيوم العالمى للملكية الفكرية | ٤٢ |

|    |              |  |   |   |    |
|----|--------------|--|---|---|----|
| ٨٠ | ١٤ مايو      | مختلف فئات المجتمع وخاصة مستخدمو نظام البراءات ومقدمو الطلبات  |   | الندوة السادسة من سلسة الندوات التعريفية غير الإنترنت "أسألنا عن البراءات: عن البوابة الإلكترونية لمكتب البراءات" بمناسبة الاحتفال باليوم العالمي للملكية الفكرية | 43 |
|    | ٢٤ - ٢٣ مايو |  | المنظمة العالمية للملكية الفكرية                      | مشاركة رئيس المكتب في الاجتماع الإقليمي لتطوير شبكات مراكز دعم الابتكار والتكنولوجيا في المنطقة العربية وإنشاء شبكة إقليمية لتلك المراكز بالجزائر                 | 44 |
|    | ٦ يونيو      | رائدات الأعمال والباحثات وممثلو مكاتب الملكية الفكرية بالدول العربية   | المنظمة العالمية للملكية الفكرية وجامعة الدول العربية | المشاركة في الاجتماع الإقليمي العربي عبر الإنترت بشأن الملكية الفكرية وريادة الأعمال للسيدات  | 45 |
| ١٦ | ١١ يونيو     | ممثلو مكاتب البراءات بعدد من الدول العربية بالإضافة إلى ممثلي مكتب براءات الاختراع المصري خاصه مسئولو مكاتب الاستقبال الدولية وفقاً للمعاهدة | المنظمة العالمية للملكية الفكرية                      | برنامج التدريب شبه الإقليمي حول النظام الإلكتروني لمعاهدة التعاون بشأن البراءات PCT لممثلي مكاتب البراءات بعدد من الدول العربية                                   | 46 |



## ١-مراجعة البيانات Data Validation

التحقق من صحة البيانات البليوجرافيه كشكل من أشكال تنقية البيانات يعني التحقق من دقة وجودة بيانات المصدر قبل استخدام البيانات او استيرادها او معالجتها بأي طريقة أخرى. يمكن إجراء أنواع مختلفة من التحقق اعتماداً على قيود الوجهه او الأهداف. وذلك لزياده جودة الطلبات المقدمة والبراءات الصادرة يتم تقسيم الطلبات المقدمة والبراءات الصادره حسب السنه على المصححين والمراجعين لمراجعتها وتصحيحها لمواكبة اعلى معايير الجوده

| السنن | العدد | المصححين    | المراجعين | المرجعين |
|-------|-------|-------------|-----------|----------|
| ٢٠٢١  | ٢١٦٠  | تم          | تم        | تم       |
| ٢٠٢٠  | ٢١٩٢  | تم          | تم        | تم       |
| ٢٠١٩  | ٢١٥١  | قيد التنفيذ |           |          |

## ٢-المحرك البحثي OCR Optical Character Recognition

نوع من برمجيات الحاسوب لرقمنة الطلبات المقدمه والبراءات الصادرة لمكتب براءات الاختراع الخاصه بـ (الوصف الكامل باللغه العربيه - عناصر الحمايه باللغه العربيه) والتي تم المسح الضوئي لها مسبقا ومحفوظه في PDF الى لاتاحه التعامل معها وتعديلها ورفعها علي الرابط LINLAGE لتكون متاحه للبحث طبقا لاعلي معاير من الجوده وتوفير المزيد من الاستدامه للمستندات للحفاظ علي البيئة

| الحاله      | عدد البراءات | السنن |
|-------------|--------------|-------|
| تم          | ٣٩٨          | ٢٠٠١  |
| تم          | ٣٣٦          | ٢٠٠٢  |
| قيد التنفيذ | ٢٣٨          | ٢٠٠٣  |

## مكتب براءات الاختراع والایزو

يحرص مكتب براءات على تطبيق أعلى معايير الجودة في العمل والخروج ببراءات اختراع تتطابق أعلى معايير الجودة العالمية

تم تنفيذ زيارة شركة SGS لإجراء مراجعة Gap Audit لمكتب البراءات في إطار الإعداد لحصول المكتب على شهادة الأيزو ٩٠٠١:٢٠١٥ في يوم ١١ أغسطس

كما تم تنفيذ تدريب لإجراء مراجعة داخلية Internal Audit بواسطة شركة SGS في إطار الإعداد لحصول المكتب على شهادة الأيزو ٩٠٠١:٢٠١٥ في ٢٧ ، ٣١ أغسطس، ١ سبتمبر بحضور ١٧ ممثل من مكتب براءات الاختراع



## ملخص بالإنجازات المشروع الكوري في العام المالي

٢٠٢٣/٢٠٢٢



١. متابعة جميع المشاكل الفنية والتكنولوجية التي توجه العاملين بمكتب براءات الاختراع وحلها وتشجيعهم لتحول الرقى مما ادى الى عمل تحليل تقني ومجموعة من flowcharts وتطبيقاتها على النظم المستحدثة للوصول لاعلى كفاءة للعمل المنظومة الالكترونية.

٢. متابعة جميع المشاكل الفنية والتكنولوجية التي توجه المخترعين والوكالء ومقدمي الطلبات والمراكم البحثية والجامعات اثناء استخدام البوابة الالكترونية وكيفية التسجيل للطلبات الجديدة والاستفادة من جميع خدمات المتاحة على البوابة الالكترونية الخاصة بمكتب براءات الاختراع من بحث تقني وفني ومتابعة الطلبات المقدمة والتاكيد من صحة شهادة براءات الاختراع وتقديم الدعم الفني والتكنولوجى الكامل للمخترعين والوكالء ومقدمي الطلبات والمراكم البحثية والجامعات وحل جميع المشاكل الفنية الخاصة اثناء تقديم الطلب



٣. تحويل الالكتروني لجميع الطلبات والبراءات المقدمة بصورة ورقية والتاكيد ومتابعة احقيه كل وكيل بهذا الطلب والبراءة وهي ما يقارب الى ٥٠٠ طلب مقدم لتحويل الكترونى.

٤. برمجة مجموعة من APIs لربط البوابة الالكترونية الجديدة بالقواعد البيانات الداخلية والنظم المستخدمة بمكتب براءات الاختراع وعمل اختبار لها للتاكيد من صحة عملها.

٥. تحديث Mail servers الخاصة بالمكتب براءات الاختراع وحل جميع مشاكل تسجيل المستخدمى للبوابة الالكترونية .

٦. اختبار Source Code الخاص بالبوابة الالكترونية وجميع النظم المستحدثة وحل جميع المشاكل الفنية والتكنولوجية التي تم اكتشافها اثناء الاختبار.

٧. يقوم فريق العمل بمكتب البراءات المصري وفريق العمل بالشركة الكورية المناقشة الامور الفنية واختبار source code والنظم التي تم تطويرها وتقديم الدعم الفني من قبل فريق العمل بمكتب البراءات وحل

معظم المشاكل الفنية  
لإنجاز المشروع وبين  
هذه في غير موعد  
العمل الرسمية حيث  
انه يوجد فرق توقيت  
بين مصر وكورية  
الجنوبية بقدر سبع  
ساعات عمل مما ادى  
ان فريق العمل يعمل



خلال ساعات من منتصف الليل وهذا يتم بصورة دورية.

٨. متابعة الأجهزة والمعدات الخاصة بالمشروع المقدمة من كوريا من جهة منظمة كوريا لتعاون الدولى الى مكتب براءات الاختراع والتى تتعدد قيمتها المالية خمسة مليون جنيه والتاكيد انها تعمل بصورة دورية سليمة خلال ٧٤ على مدار الاسبوع لتوفير الخدمات التي يقدمها المكتب دون انقطاع مما الزم فريق العمل بمكتب براءات الاختراع من مهندسين وفنين العمل بنظام دورية لمراقبة نظام العمل وذلك من خلال العمل من على بعد في غير مواعيد العمل الرسمية فكل مهندس من فريق العمل يعمل أكثر من ١٥ ساعة عمل .



٩. تأمين المعلومات والبيانات والتأكيد من سلامة وحماية البوابة الالكترونية من اي اختراق خارجي وذلك للحفاظ على الطلبات والاختراعات المقدمة للمكتب حيث لوحظ انه محاولات الاختراق اليومي تعدد ٢٥٠ محاولة مما ادى الى رفع مستوى السرية والتأمين بالمكتب.

١٠. تم تنظيم دورة تدريبية للمجموعة من المختصين والمهندسين من مكتب براءات الاختراع في شهر ديسمبر

٢٠٢٢

١١. وتم عمل زيارة لشركة SiriusSoft بمجموعة من الخبراء لصيانة ودعم المنصة لمكتب براءات الاختراع في شهر مايو ٢٠٢٣.