

دليل مشروع

للحصول على شهادة براءة اختراع
في إطار القرار الوزاري 1275

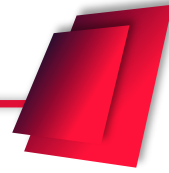
ديسمبر
2022





بطاقة معلومات

حول فريق الإشراف وفريق العمل



1- فريق الإشراف:

فريق الإشراف		
المشرف الرئيسي (01):	التخصص:	
.....		
المشرف الرئيسي (01):	التخصص:	
.....		
المشرف المساعد:	التخصص:	
.....		

2- فريق العمل:

فريق المشروع	التخصص	الكلية
الطالب:		
الطالب:		
الطالب:		





فهرس المحتويات



فهرس المحتويات

المحور الأول: تقديم براءة اختراع

1. فكرة براءة الاختراع (الحل المقترح)..... 2
2. القيم المقترحة..... 2
3. فريق العمل (المخترعين)..... 3
4. أهداف براءة الاختراع..... 4
5. جدول زمني لتحقيق براءة الاختراع..... 4

المحور الثاني: وصف براءة الاختراع

1. ملخص براءة الاختراع (250 كلمة)..... 6
2. الميدان التقني الذي ينتمي إليه الاختراع..... 6
3. الحالة التقنية السابقة..... 7
4. الغرض (الهدف) من الاختراع..... 8
5. تقديم جوهر الاختراع:..... 8
 - عندما يتعلق الأمر بجهاز..... 8
 - عندما يتعلق الأمر بطريقة عملية (لإنتاج أو المعالجة)..... 9
 - عندما يتعلق الأمر بمنتوج (مركب، مزيج، تشكيل)..... 9
 - عندما يتعلق الأمر بتطبيق جديد لجهاز معروف أو طريقة معروفة أو مادة معروفة..... 9
 - عندما يتعلق الأمر بتركيبة جديدة لعناصر معروفة أو غير معروفة... 9
6. شرح الأشكال و الرسومات: (دون وضعها في الوصف)..... 10
7. طريقة والية عمل الجهاز المخترع او المادة المخترعة..... 11
- المحور الثالث: المطالب 12

1. المطلب الرئيس يتمثل في القيمة الإضافية والميزة التي جاء بها اختراعنا مقارنة بباقي الاختراعات الأخرى..... 8



2. المطالب المستنبطة من المطلب الرئيسي والتي تميز اختراعنا

8

المحور الرابع: الملاحق..... 10

1. ترسم الأشكال دون شرح 11

2. ترسم الجداول دون شرح..... 12

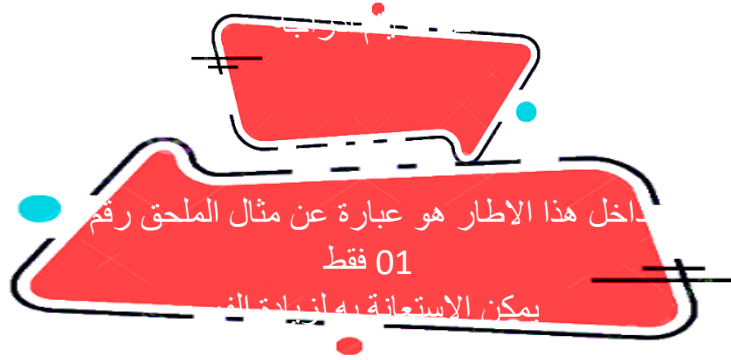
3. ترسم الرسومات دون شرح..... 12



مقدمة

بغرض تمكين الطلبة حاملي المشاريع المبتكرة، ومن باب تسهيل عملهم في صياغة وكتابة براءات اختراعهم والانتقال من مجرد أفكار إلى اختراع متكامل بتفاصيل ومعلومات توضح الجوانب الابتكارية للمشروع ومدى جاذبيته وسلامة التسلسل المنطقي للأفكار تقترح اللجنة الوطنية التنسيقية لمتابعة الابتكار وحاضنات الأعمال هذا الملف الذي يعتبر بمثابة دليل للطلاب لصياغة مذكرته ضمن القرار الوزاري رقم: 1275 شهادة – براءة اختراع.

سيتم تقديم الشروحات اللازمة للدليل بالاعتماد على مثال بسيط جدا من باب تقريب الفهم أكثر للطلاب، هذا المثال يتعلق بمشروع إنتاج عصير طبيعي انطلاقا من فواكه طبيعية لم تخضع للمبيدات أو أسمدة كيميائية.





المحور الأول

تقديم المشروع



المحور الأول

تقديم المشروع

1. فكرة المشروع (الحل المقترح)

هنا اكتب مشروعك في بعض الاسطر متناولا فيها :

- ✓ مجال النشاط (خدمات، صناعي، تطبيقات حديثة، فلاحي، تجاري ...)
- ✓ كيف بدأت الفكرة وكيف تطورت ؟
- ✓ ما الذي سوف تقوم به؟
- ✓ كيف سيكون ذلك؟
- ✓ من الذي سينجز ذلك؟
- ✓ أين سيتم إنجازه ؟

مجال نشاطنا يتمثل في الصناعات الغذائية
(مكمل غذائي طبيعي باستخدام نباتات طبية)

- بدأت فكرة المشروع من خلال دراسة توصلت إلى أن كل شخص يشرب ما يقارب 23 لتر عصير في السنة، وأن 2 من 3 أشخاص يفضلون المكمل الغذائي الطبيعي على باقي المكملات الغذائية الكيميائية، وأن 2 من 10 أشخاص يقبلون على شراء المكمل الغذائي الطبيعي لدواعي صحية.
- سنقوم بإنتاج المكمل الغذائي.
- يتم ذلك من خلال انجار وحدة إنتاجية تعتمد على أحدث التكنولوجيا في المجال، وبالاعتماد على مواد أولية (نباتات طبية مصنفة).
- تم اختيار منطقة (.....) لقربها من مصادر النباتات الطبية الجبلية والطبيعية والخالية من المواد الكيميائية.

2. القيم المقترحة :

يمكن أن تنشأ القيم المقترحة أو المقدمة للزبائن من خلال العناصر التالية:

- ✓ الحدثة: تلبية احتياجات جديدة كلياً لم تكن هناك عروض مماثلة لها في السابق.
- ✓ الأداء: أن يكون أداء المنتج أو الخدمة أعلى أو مساوي لتوقعات العميل.
- ✓ التكيف: المرونة في التعديل والتغيير لتكييف المنتجات والخدمات تبعاً للاحتياجات المحددة للعملاء.
- ✓ إنجاز المهمة: مساعدة العميل على إنجاز مهام محددة.
- ✓ التصميم: جعل التصميم يتوافق مع رغبات وظروف العميل.
- ✓ خفض التكاليف: مساعدة العملاء على خفض تكاليفهم.
- ✓ الحد من المخاطر: تقليص احتمال تعرض العملاء للمخاطر لدى شرائهم المنتجات أو الخدمات بتقديم ضمانات.
- ✓ سهولة الوصول: جعل المنتجات متاحة للعملاء الذين لم يكن بإمكانهم من قبل الوصول إليها.
- ✓ الملاءمة/سهولة الاستخدام: جعل الأشياء سهلة بسيطة الاستخدام.

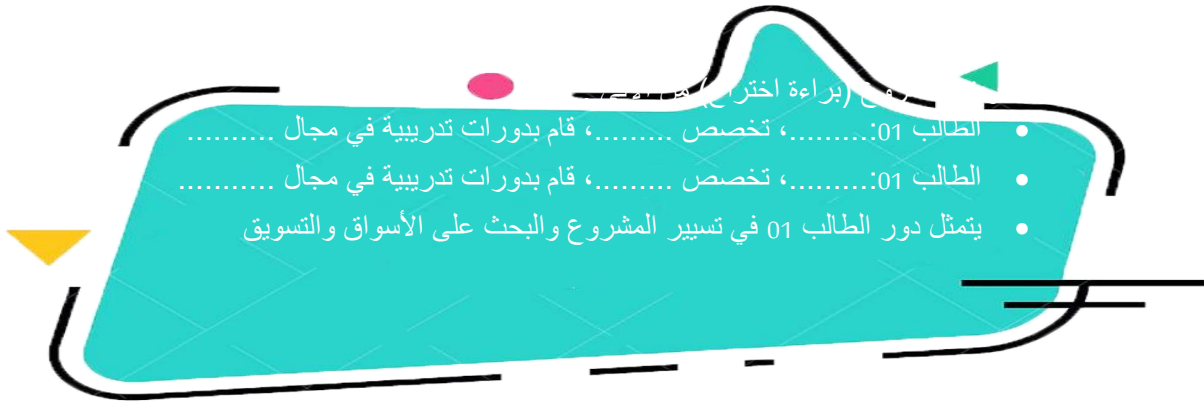
في مثالنا يمكن أن تخلق القيمة المضافة من خلال ما يلي:

- يعتبر مكمل غذائي طبيعي وصحي انطلاقاً من نباتات طبية محلية
- تكلفة إنتاج منخفضة من خلال الاعتماد على تكنولوجيا متطورة



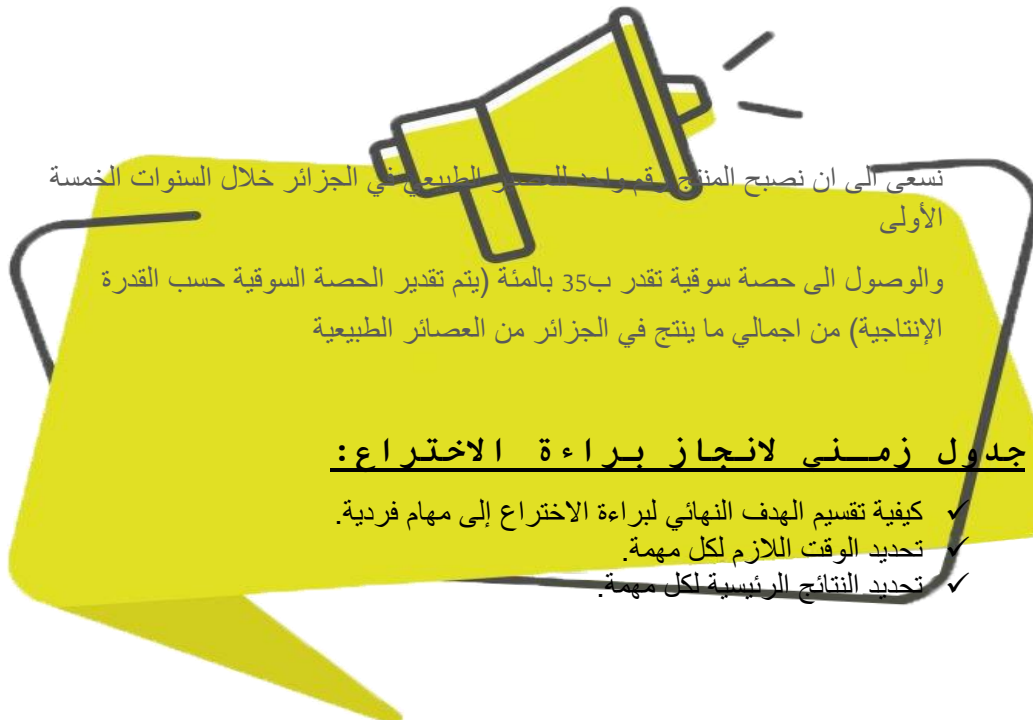
3. فريق العمل (المخترعين):

- هنا نتحدث عن فريق العمل على المشروع من خلال :
- ✓ تحدث عن فريق عملك (إذا كنت لست بمفردك في هذا المشروع) مهاراتهم وأدوارهم في براءة الاختراع، (المهارات والمؤهلات العلمية، الدورات التدريبية المتحصل عليها
 - ✓ التنظيم المناسب (توزيع المهام والمسؤوليات).
 - ✓ طرق التفاعل والتواصل بين الفريق.



4. أهداف المشروع :

تحتاج في هذا الجزء إلى تحديد الأهداف الابتكارية لبراءة الاختراع



الشهر أو الأسبوع

7	6	5	4	3	2	1			
					✓	✓	البحث في قواعد البيانات الخاصة ببراءات الاختراع وجمع المعلومات		1
				✓	✓		الشروع في الاختبارات المخبرية لإعداد النموذج الأولي		2
			✓	✓	✓		تجريب النموذج الأولي		3
		✓	✓	✓			تجربة النموذج الأولي خارج المخبر		...
	✓						تسجيل براءة الاختراع من أجل الحصول على رقم الإيداع والحماية الصناعية		ن
✓							متابعة عملية الحصول على براءة الاختراع وتصحيح ملاحظات الممتحنين من inapi		...

الأعمال

المحور الثاني

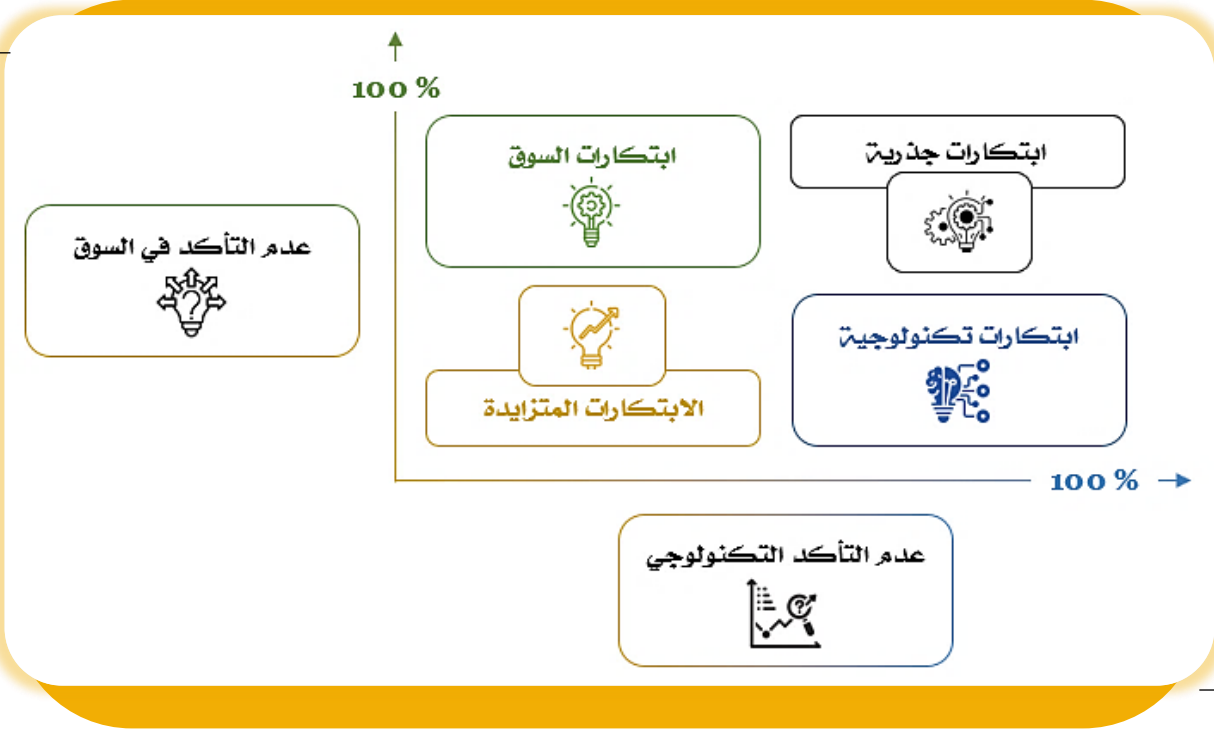
الجوانب الابتكارية

creativity
inspiration
technology
challenge
analysis
values
mission
innovation
business
solution
process
tactic
research
success
synergy
development
project
strategy
growth
target

المحور الثاني الجوانب الابتكارية

1. طبيعة الابتكارات :

ينبغي أن يحدد هنا طبيعة الابتكارات المعتمدة في براءة الاختراع :



2. مجالات الابتكارات :

من خلال الحالات السابقة يمكن ان يشمل الابتكار المجالات التالية :

- ✓ عمليات جديدة (زيادة الربحية من خلال زيادة كفاءة العمليات).
- ✓ تجارب جديدة (بيع المزيد لشرائح العملاء الحاليين عن طريق تغيير السياق (السياقات)).
- ✓ الميزات الجديدة (تقديم منتجات أو خدمات محسنة).
- ✓ العملاء الجدد (عرض النطاق المعتاد من المنتجات أو الخدمات لشرائح العملاء الجدد).
- ✓ عروض جديدة (إنشاء - أو على الأقل إدخال - منتجات مبتكرة).
- ✓ نماذج جديدة (تغيير نموذج العمل، اعتماد "نظام" آخر لتوليد القيمة).

المثال في الملحق رقم 01



المحور الثالث

وصف براءة الاختراع





المحور الثاني: وصف براءة الاختراع

- عنوان براءة الاختراع : العنوان يضبط جيد وفي حدود 10 كلمات ولا يحتوي على اختصارات

.....

- ملخص براءة الاختراع (250 كلمة)

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

- الميدان التقني الذي ينتمي إليه الاختراع (مثلا ميدان العلوم، البيولوجيا، البيوتكنولوجي، ميدان التكنولوجيا، الطاقات المتجددة،.....الخ)

.....
.....
.....
.....
.....

- الحالة التقنية السابقة (براءات الاختراع السابقة التي تدخل في نفس مجال براءة اختراعنا)

.....
.....
.....
.....
.....

- الغرض (الهدف) من الاختراع

.....
.....
.....
.....
.....
.....





- تقديم جوهر الاختراع

النموذج الأولي التجريبي

النموذج الأولي التجريبي هو نسخة أولية تم صنعها من المنتج أو الخدمة والتي تستخدم كأساس في التطوير للوصول إلى المنتج النهائي الذي سيطبق في السوق رسميا.

✓ في هذا الجانب يقدم صاحب المشروع نموذج أولي ملموس (يقدم للجنة)، كما يمكنه تصوير مقطع فيديو أو مجموعة من الصور تثبت وصوله إلى إتمام النموذج الأولي .

✓ كما يمكنه تقديم شرح للمراحل الأساسية المتبعة للوصول إلى النموذج الأولي.

✓ يمكن لأصحاب مشاريع التطبيقات والمنصات الرقمية عرض نموذج أولي للتطبيق الإلكتروني.

- عندما يتعلق الأمر بجها

.....

- عندما يتعلق الأمر بطريقة عملية (لإنتاج أو المعالجة)

.....

- عندما يتعلق الأمر بمنتج (مركب، مزيج، تشكيل....)

.....

- عندما يتعلق الأمر بتطبيق جديد لجهاز معروف أو طريقة معروفة أو مادة معروفة

.....

- عندما يتعلق الأمر بتركيبة جديدة لعناصر معروفة أو غير معروفة



6. شرح الأشكال و الرسومات: (دون وضعها في الوصف)
يتم شرح الأشكال وفق ترقيمها وشرح كل رقم على حدى وتبيان دوره وفعاليتيه في براءة الاختراع

رقم 01

رقم 02

رقم 03

7. طريقة والية عمل الجهاز المخترع او المادة المخترعة



المحور الرابع المطالب





1

المطالب

المطلب الرئيس يتمثل في القيمة الإضافية والميزة التي جاء بها اختراعنا مقارنة بباقي الاختراعات الأخرى

.....
.....
.....
.....

2. المطالب المستنبطة من المطلب الرئيسي والتي تميز اختراعنا

.....
.....
.....
.....





قائمة الملاحق





الاشكال والرسومات والجداول.....

1. ترسم الأشكال دون شرح
2. ترسم الجداول دون شرح.....
3. ترسم الرسومات دون شرح.....

الملحق رقم 01

مثال

عن براءة اختراع

الملحق رقم 02

استمارة تسجيل براءة اختراع

Requete_de_delivrance Brevet (2)



دليل مشروع

للحصول على شهادة مؤسسة ناشئة
في إطار القرار الوزاري 1275

ديسمبر
2022