**نموذج تقديم – لبرنامج دعم الابتكار والبحوث الانتقالية**

**القسم الأول: بيانات المشروع الأساسية**

* اسم المشروع:
* المجال:
* أعضاء الفريق:
* التخصصات:

**القسم الثاني: بيانات الباحث الرئيسي/المبتكر**

* الاسم الكامل:
* البريد الإلكتروني:
* رقم الهاتف:
* المؤهل العلمي:
* الجهة:
* القسم/التخصص:

**القسم الثالث: معلومات الفريق البحثي**

| **الإجابة** | **السؤال** |
| --- | --- |
| □ نعم □ لا | هل الفريق البحثي يضم كلا من شطري الرجال والنساء؟ |
| □ نعم □ لا | هل الفريق البحثي يضم طلبة دراسات عليا؟ |
| □ نعم □ لا | هل الفريق البحثي يضم طلبة بكالوريوس؟ |
| □ نعم □ لا | هل الفريق البحثي متعدد التخصصات؟ |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | عدد أعضاء الفريق |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | التخصصات المشاركة في الفريق |

**القسم الرابع: بيانات المخرجات المتوقعة**

|  |  |
| --- | --- |
| **□ تقنية جديدة □ توطين تقنية** | **نوع التقنية المستخدمة** |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | عدد المخرجات الابتكارية المتوقعة |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | عدد براءات الاختراع المتوقعة |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | عدد النماذج الأولية المتوقعة |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | عدد المنشورات العلمية المتوقعة |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | الفترة الزمنية المتوقعة للمشروع (بالأشهر) |

**القسم الخامس: وصف المشروع والابتكار**

ملخص موجز للمشروع ومميزاته الابتكارية والتنافسية (لا يتجاوز 500 كلمة):

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

**١. الابتكار والأصالة**

* ما المشكلة التي تحاول حلها؟ ومن يعاني منها؟

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

* وصف المنهجية المبتكرة لحل المشكلة: (التقنية/الابتكار الذي سيتم تطويره في المشروع)

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

* التميز والاختلاف عن الحلول الموجودة: كيف يحل مشروعك/ابتكارك المشكلة؟ وكيف يختلف عن الحلول المتاحة حالياً؟   
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................
* عناصر الإبداع والأصالة في تطبيق الحل المبتكر:   
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................

**٢. الإمكانات التجارية (يرجى ذكر مصادر الأرقام والمعلومات المقدمة)**

* حجم السوق المستهدف وإمكانات النمو: Total Addressable Market

ما هو الحجم المالي الكامل للسوق الذي يستهدفه اختراعك عالمياً ومحلياً؟ وما هي معدلات النمو المتوقعة خلال السنوات القادمة؟ (مع ذكر المصدر)  
...........................................................................................................  
...........................................................................................................  
...........................................................................................................

* عرض القيمة ونموذج الإيرادات: ( مايمكن تحقيقه من المنتج Serviceable Obtainable Market)

ما القيمة المضافة التي يقدمها اختراعك للعملاء؟ وكيف ستحقق الإيرادات؟ ما هي توقعاتك للإيرادات السنوية والحصة السوقية المستهدفة؟  
...........................................................................................................  
...........................................................................................................  
...........................................................................................................

* المسار المقترح للتسويق التجاري: (خطة التسويق/ الدخول للسوق)

ماهي الأسواق الجغرافية أو القطاعات المستهدفة؟ ومن هم العملاء؟ و مجالات التوسع؟  
...........................................................................................................  
...........................................................................................................  
...........................................................................................................

* الخطوات اللازمة لتحويل الاختراع إلى منتج تجاري:   
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................

**٣. الجدوى التقنية: توضيح التالي مع تحديد المستوى الحالي لجاهزية التقنية (TRL)**

* التحقق التقني من المنهجية: الأسس والمعايير العلمية والتقنية التي يقوم عليها الابتكار / الحل TRL1-3 ))  
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................
* الدليل التقني على فعالية الحل: وجود نموذج أولي أو نتائج مثبتة لصحة الفكرة (TRL 4-6)  
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................
* مرونة الحل للتطبيق في مجالات وأحجام مختلفة: إمكانية تطبيقه في بيئات وصناعات مختلفة؟ كيفية تعديله لاحتياجات متنوعة؟ مدى توسيع نطاق تطبيقه؟  
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................
* التقنيات المستخدمة واندماجها: لتقنيات الأساسية والمساعدة المستخدمة في الابتكار؟ وامكانية دمجها مع الأنظمة والتقنيات الموجودة حالياً؟  
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................

**٤. استراتيجية حماية الملكية الفكرية**

* تقييم قابلية الحصول على براءة اختراع:  
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................
* خطة حماية الملكية الفكرية: (تحديد كافة الأصول الفكرية التي تحتاج إلى حماية ونوع الحماية و النطاق الجغرافي)   
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................
* توضيح الوضع القانوني للابتكار وعدم تعارضه مع ملكيات فكرية أخرى:  
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................

**٥. الأثر الاجتماعي والبيئي والاقتصادي**

* المساهمة في الأولويات البحثية الوطنية وأهداف التنمية المستدامة: (ذكر الأولويات والأهداف المرتبطة بالمشروع)  
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................
* الفوائد المجتمعية والاقتصادية المحتملة:  
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................
* توضيح مراعاة المشروع للجوانب الأخلاقية وتأثيراته المحتملة:   
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................

**القسم السادس: معايير إضافية**

**١. التناغم مع المعايير العالمية والشراكات**

* توافق المشروع مع المعايير والمواصفات العالمية:  
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................
* الشراكات المحتملة مع مؤسسات أكاديمية أو صناعية:  
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................

**٢. القابلية للتطوير والاستمرارية**

* إمكانية تطوير المشروع واستمراريته:  
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................
* خطة استدامة المنتج وتطويره المستمر:  
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................  
  ...........................................................................................................

**القسم السابع: المرفقات والوثائق الداعمة**

قائمة بالمرفقات التي تدعم المشروع:

1. ...........................................................................................................
2. ...........................................................................................................
3. ...........................................................................................................
4. ...........................................................................................................
5. ...........................................................................................................
6. ...........................................................................................................
7. ...........................................................................................................
8. ...........................................................................................................

**توقيع الباحث الرئيسي:**

**التاريخ:** Click or tap to enter a date.