جـامعة المـلك سعود

عمادة الدراسات العليا

 كلية العلوم

قســـم : علم الحيوان

**الإطار العام لخطة البحث**

**1- معلومات عن الطالب/ة : 1-Student information**

**اسم الطالب/ة: الرقم الجامعي :**

**القســـم : علم الحيوان التخصص:**

**تاريخ الالتحاق بالبرنامج (ماجستير) الفصل الدراسي الأول لعام هـ**

**عدد الساعات المعتمدة التي اجتازها الطالب /ة ( ) المعدل التراكمي :**

**عنوان الرسالة :**

**باللغة العربية** :

**باللغة الإنجليزية :**

**2-Research subject 2- موضوع البحث**

يبين الباحث بإيجاز موضوع الرسالة وأهميته من الناحية النظرية والتطبيقية ، وأسباب إختياره لهذا الموضوع في ضوء مشكلة البحث والمعلومات المتوافرة :

**3. Literature review 3- الدراسات السابقة:**

يستعرض الباحث أهم الدراسات السابقة ذات العلاقة بموضوع البحث وأهدافه وأساليبه ، معرفا بهذه الدراسات ومركزاً على النتائج التي توصلت إليه

**4-Research objectives4- أهداف البحث :**

يقدم الباحث صياغة دقيقة واضحة لقضية البحث وأهدافه .

**5. Subjects and Methods 5- منهج البحث وأساليبه**

ويقصد بذلك الطريقة التي سيتبعها الباحث للوصول إلى ما يرمي إليه البحث والأدوات المستخدمة .

**6-Initial conception of the thesis :6- التصور المبدئي لأجزاء الرسالة**

**7- Project requirements 7- مستلزمات المشروع:**

**ضع علامة (√) أو (×) حسب الحال:**

1. **مستلزمات أساسية:**

 □ متوفرة □ متوفرة جزئياً □ غير متوفرة

2. مستلزمات إضافية:

 □ مراجع غير متوفرة بالجامعة □ خدمات غير متوفرة بالجامعة

 □ دعوة أستاذ زائر □زيارة الطالب لمؤسسات علمية خاصة

 □ رحلات ميدانية (حقلية جمع العينات) □ احتياجات أخرى (تحدد)

**8- Estimated budget 8- الميزانية التقديرية**

كتابة : ريال. رقماً : **ريال**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **السنة****البنود** | **الأولى** | **الثانية** | **الثالثة** | **الرابعة** | **ملاحظات** |
| **هـ** | **ريال** | **هـ** | **ريال** | **هـ** | **ريال** | **هـ** | **ريال** |
| **أجهزة ومعدات** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **مواد كيميائية** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **نثريات****وإحتياجات أخرى** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **أجور عمال****ووسائل نقل** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **مراجع غير متوفرة بالجامعة** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **تكاليف سفريات وزيارة** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **المجموع** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **المجموع الكلي** |  |

**9- تفاصيل الأجهزة والمواد اللازمة التي لا تتوفر لدى الجامعة ويحتاج طالب الدراسة إلى تأمينها:**

**Requirements that are not available at the university**

**10-Timetable for implementation of the plan10- الجدول الزمني لتنفيذ الخطة:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Time period (months)** | **Subjects** |
|  | Experiment and sample preparation  |
|  | Growth and development of mice embryos production |
|  | Statistical Analysis |
|  | Writing of the thesis |
|  | Total period |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **الإشراف** | **الأسم** | **التوقيع** |
| المشرف الرئيس على الرسالة |  |  |
| المشرف المساعد |  |  |
| طالبة الدراسات العليا |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **رئيس القسم** | **الأسم** | **التوقيع** |
| تم الإطلاع على محتويات الإطار ومراجعته . |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **عميد الدراسات العليا** | **الأسم** | **التوقيع** |
| تم الإطلاع والموافقة على مشروع البحث |  |  |

**11- References**  -**11- قائمة المراجع التي بنيت عليها فكرة مشروع الرسالة :**