**علم النفس الحيوي 1**

**واجب البحث الإجرائي**

تختار المجموعة لأحد الموضوعات التالية والمتفرعة من التجارب العملية :

-ضغط الدم والنشاط الذهني والحركي

-عتبة الإحساس اللمسي

-الإحساس والإدراك البصري

-الإحساس والإدراك السمعي

-آلية الحركة والمهارات الحركية

يشمل البحث جزءين :

**الجزء النظري :**

* **مقدمة توضح تعريف الموضوع وأهميته ، وحقائق علمية عنه .**
* عرض 5 دراسات عمات عاى قياس النشاط أو الخاصية بمقاييس نفسية أو عصبية .
* **خاتمة :** تناقش إجراءات الدراسات السابقة ونتائجها .

ويشترط أن :

1-ألا يتجاوز طول التقرير 3000 كلمة (لا تشمل صفحة العنوان وقائمة المراجع) ،

2-يجب أن تستند الطالبات في كتابة المقدمة إلى مراجع موثوقة (كتب أومواقع محكمة أو أبحاث).

3-يجب كتابة المراجع بالطريقة العلمية المعتمدة في علم النفس (تكتب المراجع في النص وفي قائمة المراجع ) (يراجع موقع أستاذة المقرر ((APA6).

4-يجب وضع صفحة واجهة تتضمن (عنوان البحث ، واسم المقرر والشعبة ) (يليها في الصفحة الثانية : جدول بأسماء الطالبات وأرقامهن الجامعية والتسلسلية ، ومساهمة كل طالبة ، أسماء الطالبات وأرقامهن الجامعية والتسلسلية وعنوان التقرير واسم المقرر،والشعبة)

5-أن يتم استخدام الأسلوب الشخصي ويتجنب النسخ المباشر ، وإذا ثبت أن المقال منسوخ بالكامل أو أجزاء منه من مرجع آخر فلن تحسب للطالبات أي درجة .

6-أن يتم تسليم المقال من خلال نظام إدارة التعلم في الوقت المحدد.

**الجزء العملي :**

-تتولى الطالبات مهمة شرح كيفية استخدام المقياس الخاص بموضوع البحث في ساعات العملي ، والإشراف على تطبيق الطالبات ، وجمع بياناتهن .

-تعمل الطالبات على تحليل النتائج وعرضها في رسوم بيانية .

-تقوم الطالبات بعمل ملصق بالبحث الإجرائي ، يشمل نبذة بسيطة عن الموضوع ، والأدوات والإجراءات ، والنتائج ، وتفسيرها ، والمراجع .

-يتم تعليق نسخة من الملصق في معامل الاختبارات الفردية بالقسم .

**جدول التقييم للبحث النظري**

|  |  |
| --- | --- |
| العنصر | الدرجة |
| المقدمة (2درجات)  (دقة المعلومات – ترتيب الأفكار –الوضوح – الاختصار- الأسلوب الشخصي) |  |
| الدراسات السابقة (5 درجات)  (إيراد 5 دراسات– الوضوح والشمول – الاختصار – الأسلوب الشخصي) |  |
| الخاتمة (1)  (مناقشة نتائج الدراسات السابقة بعمق – وضوح الأسلوب والرأي الشخصي) |  |
| المراجع والتنسيق (2 درجات)  (وضع صفحة الواجهة والعنوان - التوثيق في المتن – قائمة المراجع بطريقة APA6) |  |
| المجموع :(10) |  |

**معايير تقييم ملصق البحث**

|  |  |
| --- | --- |
| **العنصر** | **الدرجة المحددة** |
| العنوان وأسماء الباحثات وشعار المؤسسة موجودة وواضحة | 5. |
| المعلومات كاملة ودقيقة : المقدمة والمنهج والنتائج والمناقشة ، والمرجع . | 2 |
| العرض البصري منصق ، وتجزئة الملصق منظمة ، ونوع الخط والألوان تساعد على تتبع المعلومات ، | 1 |
| توجد رسوم بيانية و مخططات موضحة ، بدلا من سرد المعلومات في نصوص متوالية . | 1 |
| التدقيق اللغوي : لا توجد أخطاء لغوية واضحة في الصياغة أو الطباعة . | 5. |
| المجموع | 5 |