**مقرر علم النفس الفسيولوجي**

1-تعريف علم النفس

2-تعريف الفسيولوجيا

3-تعريف علم النفس الفسيولوجي

4-تطور علم النفس الفسيولوجي

5-علاقة علم النفس الفسيولوجي بالعلوم الأخرى

 أ-العلوم الطبية

ب-علم الاجتماع

ج-الأنثروبولوجيا

د-الاقتصاد

**المحور الثاني: دراسة الجهاز العصبي**

تمهيد

1-الخلية العصبية

2-النواقل العصبية

3-الجهاز العصبي المركزي: أقسامه ووظائفه

 أ-المخ

ب-المخيخ

ج-البصلة السيسائية

د-النخاع الشوكي

4-الجهاز العصبي الطرفي: أقسامه ووظائفه

 ا-الأعصاب الدماغية

 ب-الأعصاب الشوكية

 د-الجهاز العصبي الطرفي البدني

 ج-الجهاز العصبي الطرفي الحشوي:

 -الجهاز العصبي الطرفي الودي

 -الجهاز العصبي الطرفي شبه الودي

5-اضطرابات الجهاز العصبي

**المحور الثالث: الجهاز الغدي**

1-أهمية دراسة الجهاز الغدي بالنسبة للجهاز العصبي

2-تعريف الغدد

3-تعريف الهرمونات

4-تصنيفات الغدد وأنواعها

 ا-الغدد الصماء:

 -تعريفها

 -أنواعها

 -الغدة النخامي

 -الغدة الصنوبرية

 -الغد الدرقية

 -الغدة الكظرية

ب-الغدد المشتركة:

 -غدة البنكرياس

 -الغدد الجنسية

ج-الغدد القنوية:

 -الغدد اللبنية

 -الغدد الدمعية

5-أهمية الغدد والهرمونات في الحياة النفسية والسلوكية وبناء الشخصية.