**جامعة بغداد المرحلة الثالثة**

**كلية الادارة والاقتصاد عدد الوحدات الفصلية : 2**

**قسم ادارة الاعمال المادة : الحاسوب**

|  |  |
| --- | --- |
| **الفصل** | **التفاصيل** |
| **1** | **مقدمة عن البرنامج**   * **اهمية البرنامج ونبذة عن بحوث العمليات** * **تثبيت البرنامج ومعرفة استخدامه** * **تعريف شريط الادوات ( قائمة ملف وتحرير)** * **قائمة تنسيق والحل والتحليل** * **حل تمارين الفصل الاول** |
| **2** | **البرمجة الخطية**   * **مقدمة عن البرمجة الخطية** * **معالجة مسألة البرمجة الخطية** * **خطوات التحليل** * **حل اسئلة عن البرمجة الخطية** * **تحليل النتائج** * **القيام بتحليل الحساسية** * **حل المسألة بيانيا** * **ادخال المسألة بواسطة النموذج الطبيعي** * **حل تمارين لافصل الثاني** |
| **3** | **التخصيص**   * **مسالة التخصيص** * **خطوات الادخال** * **خطوات المعالجة** * **نتائج التحليل** * **حل أمثلة عن مسألة التخصيص** * **حل تمارين الفصل الثالث** |
| **4** | **النقل**   * **التعرف على نموذج النقل** * **امثلة عن نماذج النقل** * **حل تمارين الفصل الرابع** |
| **5** | **الشبكات الاعمال**   * **مقدمة عن نماذج الشبكات** * **خطوات الادخال** * **خطوات المعالجة** * **نتائج التحليل** * **التحليل الشبكي** * **اساليب معالجة التحليل الشبكي** * **معرفة اسلوب المسار الحرج** * **حل امثلة عن اسلوب المسار الحرج** * **حل الامثلة بيانيا** * **معرفة اسلوب بيرت** * **حل الامثلة عن الاسلوب** * **حل الامثلة بيانيا** * **حل تمارين الفصل الخامس** |