



**اللجنة النظامية للمحاسبة**

مناهج الدراسة الجامعية الاولى ( البكالوريوس ) لاقسام المحاسبة في الجامعات العراقية الحكومية والكليات الاهلية  
للعام الدراسي ٢٠١٥ / ٢٠١٦ ومابعده ( على وفق النظام الفصلي )

بحوث عمليات محاسبية بالانكليزية			اسم المادة العربية
ACCOUNTING OPERATION RESEARCH in ENGLISH			اسم المادة بالانكليزية
الثاني	الفصل الدراسي	الثانية	المرحلة الدراسية
مجموع الساعات	العملي	النظري	عدد الساعات
3	-	3	الاسبوعية
			الكتاب المعتمد
			المؤلف / المؤلفون
			المفردات
التفاصيل			الاسبوع
البرمجة الخطية . المقدمة . الصيغة القانونية والصيغة القياسية . بناء النموذج . حل النموذج بالطريقة البيانية			الاول
Graphical، حل النموذج بالطريقة المبسطة simplex			
النموذج الثنائي ( المقابل ) . تعريف المشكلة الثنائية . تحويل النموذج الأولي إلى الثنائي .			الثاني
حل المشكلة بالطريقة الثنائية .			الثالث
نموذج التخصيص . صياغة الأسلوب الرياضي للتخصيص .			الرابع
حل النموذج بطريقة العد الكامل .			الخامس
حل النموذج بالطريقة الهنغارية			السادس
مشكلة النقل . الحل باستخدام طريقة الركن الشمالي الغربي .			السابع
الحل باستخدام طريقة الكلفة الأقل .			الثامن
الحل باستخدام طريقة الكلفة الفرصية ( فوجل ) .			التاسع
شبكات الأعمال . أعداد المخطط الشبكي .			العاشر
الحل بطريقة المسار الحرج .			الحادي عشر
الحل بطريقة PERT			الثاني عشر
نظرية المباريات . بناء المباريات . حل المباريات بالطريقة التحليلية .			الثالث عشر
حل المباريات بطريقة الرسم .			الرابع عشر
الحل بطريقة السيارة أو الأفضلية .			الخامس عشر