

## نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
بحوث عمليات	
2. رمز المقرر	
WBA-32-04	
3. الفصل / السنة	
الفصل الدراسي الثاني / 2023-2024	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
<b>1/10/2024</b>	
5. أشكال الحضور المتاحة	
حضور في القاعات الدراسية	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
عدد الساعات الدراسية (الكلي) (30) / عدد الوحدات (3)	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: - أ.م. موعد كاظم الاسدي <a href="mailto:alasadimoued79@gmail.com">alasadimoued79@gmail.com</a>	
8. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	مساعدة الإدارة في اتخاذ القرارات المتعلقة بالمشكلات الادارية الصعبة والمعقدة وتحليلها, متابعة المشاريع وانجاحها , المساعدة في حل المشكلات التجارية من خلال المساعدة في تحريك السلع والمستلزمات من مصادرها الى اماكن استخدامها واعطاء البدائل, معالجة مشكلة تخصيص الموارد, النظر في مسائل التنافس والبحث لتقديم الحلول للقرار الامثل باستخدام طرق واساليب التحليل العلمي الكمي.
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	-شرح مفردات المادة بشكل نظري(نماذج النقل والتخصيص، وتحليل شبكات الاعمال، ونظرية الالعاب) مع ربطها بالجانب التطبيقي للمشاكل الادارية الخاصة بالنقل والتخصيص وتقييم المشاريع واستخدام الاستراتيجيات المثلى لحل المشاكل ليتسنى فهمها من قبل الطلبة. - تفعيل مشاركة الطلبة عند شرح المادة وطرح التساؤلات العلمية حولها فضلا عن اعتبارها نشاط للطلاب في عملية التقييم لمعرفة مستوى الطالب ومدى استيعاب الطلبة للمادة العلمية المعطاة . -الزام الطلبة بحضور المحاضرة عن طريق اعطاء درجات للحضور تحسب بنسب معينة ضمن التقييم للطلاب. - تكليف الطلبة بالواجبات لغرض التقييم ومعرفة المستوى العلمي للطلاب فيما يتعلق بالمادة العلمية المعطاة وتحسب كنشاط للطلاب خلال عملية تقييم مستوى الطلبة.

الأسوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
.1	3	تطوير مهارات نظرية	<u>الفصل الاول</u> : نماذج النقل والتخصيص	محاضرة حضورية	المشاركة , المناقشة , الامتحان
.2	3	تطوير مهارات نظرية	تعريف مشكلة النقل وبناء النموذج	محاضرة حضورية	المشاركة , المناقشة , الامتحان
.3	3	تطوير مهارات نظرية	طرق ايجاد الحل المقبول	محاضرة حضورية	المشاركة , المناقشة , الامتحان
.4	3	تطوير مهارات نظرية	طرق ايجاد الحل المقبول	محاضرة حضورية	المشاركة , المناقشة , الامتحان
.5	3	تطوير مهارات نظرية	طرق اختبار امثلية الحل المقبول	محاضرة حضورية	المشاركة , المناقشة , الامتحان
.6	3	تطوير مهارات نظرية	تعريف نموذج التخصيص وطرق حل النموذج	محاضرة حضورية	المشاركة , المناقشة , الامتحان
.7	3	تطوير مهارات نظرية وتطبيقية	تطبيقات في مجال العلوم الادارية والصناعية والاقتصادية	محاضرة حضورية	الامتحان
.8	3	تطوير مهارات نظرية	<u>الفصل الثاني</u> : تحليل شبكات الاعمال	محاضرة حضورية	المشاركة , المناقشة , الامتحان
.9	3	تطوير مهارات نظرية	التعرف على شبكات الاعمال وكيفية رسم الشبكات الخاصة بالمشاريع	محاضرة حضورية	المشاركة , المناقشة , الامتحان
.10	3	تطوير مهارات نظرية	طرق تقييم المشاريع وحساب الوقت الكلي لتنفيذها	محاضرة حضورية	المشاركة , المناقشة , الامتحان
.11	3	تطوير مهارات نظرية وتطبيقية	تطبيقات في مجال المشاريع السكنية والخدمية والانتاجية/ امتحان	محاضرة حضورية	المشاركة , المناقشة , الامتحان
.12	3	تطوير مهارات نظرية	<u>الفصل الثالث</u> : نظرية الالعاب	محاضرة حضورية	المشاركة , المناقشة , الامتحان
.13	3	تطوير مهارات نظرية	تعريف نظرية الالعاب وكيفية بناء مصفوفة الالعاب	محاضرة حضورية	المشاركة , المناقشة , الامتحان
.14	3	تطوير مهارات نظرية	طريقة ايجاد الاستراتيجيات المثلى لمصفوفة الألعاب	محاضرة حضورية	الامتحان
.15	3	تطوير مهارات نظرية وتطبيقية	تطبيقات في مجال تنافس الشركات الخاصة بالاتصالات والانتاج/ امتحان	محاضرة حضورية	المشاركة , المناقشة , الامتحان

## 11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير ... الخ  
\*60 درجة الامتحان النهائي التحريري.  
\*40 درجة السعي للطالب.  
أ- 30 درجة الامتحان الشهري للطالب.  
ب- 5 درجات للمشاركات اليومية الشفوية خلال المحاضرة.  
ج- 5 درجات حضور المحاضرة.

## 12. مصادر التعلم والتدريس

كتاب بحوث العمليات 1 (جامعة بغداد/ قسم الاحصاء) 2018	الكتب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )
-----	المراجع الرئيسة ( المصادر )
-----	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير .... )
-مواقع الانترنت الخاصة بالدراسات المتعلقة ببحوث العمليات.	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت