

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الإشراف والتقويم العلمي
دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي

استمارة وصف البرنامج الأكاديمي للكليات والمعاهد للعام الدراسي 2025-2024

الجامعة : جامعة شط العرب الاهلية
الكلية /المعهد : الإدارة واقتصاد
القسم العلمي : إدارة الاعمال

تاريخ ملء الملف : 2024/9/1

التوقيع :
اسم المعاون العلمي: د. علاء الدين عبد الوهاب
التاريخ : ٢٠٢٤/٩/١

التوقيع :
اسم رئيس القسم : د. رشيد العائدي
التاريخ : ٢٠٢٤/٩/١

دقق الملف من قبل
شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي
اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي:
التاريخ / /

لأستاذ الدكتور محمد عبود ظاهر الظلوم
رئيسة شط العرب

مصادقة السيد العميد

مصدق
د. محمد عبد رطام



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الإشراف والتقويم العلمي
دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي

وصف المقرر

بحوث العمليات

يوفر وصف المقرر هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنأ عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ولا بد من الربط بينها وبين وصف البرنامج.

1. المؤسسة التعليمية	جامعة شط العرب – كلية الإدارة والاقتصاد
2. القسم العلمي / المركز	إدارة الأعمال
3. اسم / رمز المقرر	بحوث العمليات BA315
4. اسم التدريسي	اد محمد عبود طاهر
5. أشكال الحضور المتاحة	حضورى
6. الفصل / السنة	المرحلة الثالثة الفصل الاول
7. عدد الساعات الدراسية (الكلية)	45
8. تاريخ إعداد هذا الوصف	1/9/2024
9. أهداف المقرر	
1- تزويد الطالب بأهم مبادئ واساسيات بحوث العمليات	
2- تزويد الطالب بكيفية استخدام بحوث العمليات	

3- اكتساب الخريج المعرفة في حل المشاكل الادارية باستخدام بحوث العمليات
-4
-5

10. مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم
<p>أ- الاهداف المعرفية .</p> <p>1- تمكين الطالب من الحصول على المعرفة وفن النظام الكمي للاعمال</p> <p>2- أ</p> <p>3- اكتساب الطالب على المعرفة في فن استخدام النظام الكمي للاعمال</p> <p>4- أ</p> <p>5- أ</p> <p>6- اكتساب الطالب المعرفة في كيفية حل مشاكل الادارة</p>
<p>ب- الاهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج :</p> <p>ب 1 – مهارات علمية</p> <p>ب 2 – مهارات قيادية</p> <p>ب 3 - مهارات في استخدام الحاسوب</p>
طرائق التعليم والتعلم
<p>1- استخدام المحاضرات المعدة مسبقا من قبل التدريسي</p> <p>2- استخدام اجهزة العرض الحديثة</p> <p>3- الواجبات البيتية</p> <p>4- تقسيم الطلبة الى مجاميع للمناقشة</p>

طرائق التقييم

- 1- امتحانات شفوية
- 2- امتحانات شهرية
- 3- امتحانات يومية
- 4- حضور والتزام الطالب بالدوام

ج- الاهداف الوجدانية والقيمية

- ج1-- تحقيق الاهداف الاخلاقية
- ج2-
- ج3- تحقيق الالتزام بالتعليمات الجامعية وقوانين الوزارة
- ج4-

طرائق التعليم والتعلم

- 1- المحاضرات الخاصة بالتعليمات الجامعية
- 2- محاضرات الارشاد التربوي
- 3- التوجيه المستمر
- 4- عرض حالات عملية

طرائق التقييم

- 1- امتحانات يومية
- 2- مناقشة في المحاضرات والالتزام بالاخلاق والقيم السامية
- 3- درجات للمشاركة
- 4- تقييم شهري وفصلي

- د - المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقبالية التوظيف والتطور الشخصي).
- د1- اكتساب الطالب مهارة وفن استخدام بحوث العمليات
 - د2- تمكين الطالب من استخدام طرق التفكير الابداعي في بحوث العمليات
 - د3- تمكين الطالب من استخدام الاساليب الحديثة في التحليل والاستنتاج
 - د4- تمكين الطالب من التخطيط والتفكير في حل المشاكل التي تواجه الادارة باستخدام بحوث العمليات

11. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
الأول	3	يفهم الطالب المادة	Introduction	محاضرات نظرية وعملية	امتحانات شفوية اسئلة
الثاني	3	يفهم الطالب المادة	Formulation of linear programming	محاضرات نظرية وعملية	امتحانات شفوية اسئلة
الثالث	3	يفهم الطالب المادة	Graphical method for solving linear programming	محاضرات نظرية وعملية	امتحانات شفوية اسئلة
الرابع	3	يفهم الطالب المادة	Simplex method for solving linear programming	محاضرات نظرية وعملية	امتحانات شفوية اسئلة
الخامس	3	يفهم الطالب المادة	Duality of linear programming	محاضرات نظرية وعملية	امتحانات شفوية اسئلة
السادس	3	يفهم الطالب المادة	Solving method for the duality of linear programming	محاضرات نظرية وعملية	امتحانات شفوية وعملية
السابع	3	يفهم الطالب المادة	Transportation models	محاضرات نظرية وعملية	امتحانات شفوية وعملية
الثامن	3	يفهم الطالب المادة	Transportation models	محاضرات نظرية وعملية	امتحانات شفوية وعملية
التاسع	3	يفهم الطالب المادة	Assignment	محاضرات نظرية وعملية	امتحانات شفوية وعملية
العاشر	3	يفهم الطالب المادة	Network	محاضرات نظرية وعملية	امتحانات شفوية وعملية
الحادي عشر	3	يفهم الطالب المادة	Network	محاضرات نظرية وعملية	امتحانات شفوية وعملية
الثاني عشر	3	يفهم الطالب المادة	Game theory	محاضرات نظرية وعملية	امتحانات شفوية اسئلة
الثالث عشر	3	يفهم الطالب المادة	Game theory	محاضرات نظرية وعملية	امتحانات شفوية وعملية
الرابع عشر	3	يفهم الطالب المادة	Queuing theory	محاضرات نظرية وعملية	امتحانات شفوية وعملية
الخامس عشر	3	يفهم الطالب المادة	Queuing theory	محاضرات نظرية وعملية	امتحانات شفوية وعملية

12. البنية التحتية

كتاب بحوث العمليات حمدي طه	1- الكتب المقررة المطلوبة
1- بحوث العمليات اد محمد عبود ظاهر	2- المراجع الرئيسية (المصادر)
مجلة الرافدين مجلة كلية شط العرب للعلوم الادارية Management science journal	أ) الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،.....)
موقع springer	ب) المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت،.....

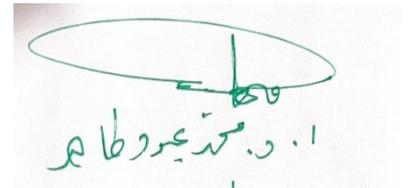
13. خطة تطوير المقرر الدراسي

- 1- دراسة احتياجات سوق العمل
- 2- الاطلاع على تجارب الدول في مجال استخدام انظمة حل بحوث العمليات
- 3- الاطلاع على ما يكتب في المجلات العلمية الوطنية والعالمية في مجال تطبيقات بحوث العمليات



د.م. زين العابدين جاسم

رئيس القسم



د.د. محمد عبود ظاهر