

توصيف المواد

(٣:٣-٠)

٣٠١٣٤٣ بحوث العمليات في الإدارة (٢)

Operations Research in Management (2)

متطلب سابق : ٣٠٢٣٣٢

تهدف هذه المادة إلى تعزيز قدرات الطالب في مجال استخدام النماذج الكمية وصياغتها بهدف حل المشاكل الإدارية المختلفة مع التوسع في تطبيق أساليب بحوث العمليات في اتخاذ قرارات تتسم بتعدد الأهداف من خلال دراسة أسلوب برمجة الأهداف ، التحليل الهرمي ، نظرية صفوف الانتظار ، سلاسل ماركوف ، نماذج المخزون ، المحاكاة ونماذج الإحلال والمحاكاة.