

تهدف هذه المادة الى تعريف الطالب بالمعلومات والنظريات الاقتصادية المختلفة التي تلزم المهندس في الميدان وتشتمل على موضوعات في دراسة المشاريع وتقييمها : معادلات العائد ، طرق مقارنة المشاريع ، سياسات إحلال المعدات وتحديد عمرها . طرق استهلاك المعدات ، تحليل المنفعة / التكلفة ، تحليل نقطة التعادل وأقل الكلفة، التحليل الاقتصادي في حالة عدم التأكد.