

تخطيط وتصميم منشآت صناعية

تتضمن هذه المادة تخطيط منشآت، التخطيط الاستراتيجي للمنشآت ، اختيار الموقع ، تصميم المنتج ضمن البرنامج الزمني ، العلاقة بين نوع النشاط والمساحة والحركة ، تحديد العمالة ، نقل المواد ، توزيع الآلات عن طريق الكمبيوتر ، تصميم المخازن.