

((أستمارة الخطة التدريسية السنوية))

م.د مزهر طه محمد					اسم التدريسي:
drmuzher@yahoo.com					البريد الالكتروني:
الهندسة الصناعية					اسم المادة:
3 ساعة في الاسبوع (نظام سنوي)					مقرر الفصل:
إعداد المهندس ليكون مديرا ناجحا من خلال تعلم المبادئ الصحيحة للإدارة الهندسية					اهداف المادة:
شرح المبادئ الهندسية الأساسية للإدارة الهندسية - (الصناعية)					التفاصيل الاساسيه للمادة:
<p>د. عادل عبد المالك- دار الكتب للطباعة والنشر - (الطبعة الاولى 2000) د. خليل العاني، د. إسماعيل إبراهيم القزاز ، د. عادل عبد المالك (2001) د. عبد الستار احمد العلي (2012)</p> <p>1- الهندسة الصناعية 2- إدارة الجودة الشاملة ومتطلبات الأيزو 3- بحوث العمليات الانتاجية</p>					الكتب المنهجية:
<p>د. مازن البكر (1986) د. صلاح الدين الشخلي (1974)</p> <p>بحوث العمليات للإدارة الهندسية المدخل في إدارة الإنتاج</p>					المصادر الخارجية:
الامتحان النهائي	العملي	الفصل الثاني	نصف السنة	الفصل الأول	تقديرات الفصل:
60%		10%	20%	10%	
					معلومات اضافية:

جدول الدروس الأسبوعي – الفصل الدراسي الاول

الأسبوع	التاريخ	المادة النظرية	المادة العملية	الملاحظات
1	الاسبوع الاول	Concepts and objectives of Engineering Management		
2	الاسبوع الثاني	Technical and economic studies for project feasibility		
3	الاسبوع الثالث	Plant performance appraisal		
4	الاسبوع الرابع	Administrative and production organization of industrial enterprises		
5	الاسبوع الخامس	Using operation research in production		
6	الاسبوع السادس	Linear programming		
7	الاسبوع السابع	Graphical method		
8	الاسبوع الثامن	Algebraic method		
9	الاسبوع التاسع	Simplex method		
10	الاسبوع العاشر	Allocation of resources		
11	الاسبوع الحادي عشر	Quality Control and production inspection method		
12	الاسبوع الثاني عشر	Industrial costs and controllable cost techniques		
13	الاسبوع الثالث عشر	Time measurement studies for production operations		
14	الاسبوع الرابع عشر	Introduction time studies for production operations		
15	الاسبوع الخامس عشر	Method time studies for production operations		
16		عطلة نصف السنة		

توقيع الاستاذ :

توقيع العميد :

جدول الدروس الأسبوعي – الفصل الدراسي الثاني

الأسبوع	التاريخ	المادة النظرية	المادة العملية	الملاحظات
1	الاسبوع السادس عشر	Construction of technological paths		
2	الاسبوع السابع عشر	Internal plant layout		
3	الاسبوع الثامن عشر	Productivity , measurement method technique		
4	الاسبوع التاسع عشر	Productivity , measurement method technique		
5	الاسبوع العشرون	Maintenance		
6	الاسبوع الحادي والعشرون	Replacement		
7	الاسبوع الثاني والعشرون	Introduction to Inventory Control		
8	الاسبوع الثالث والعشرون	Method of Inventory Control		
9	الاسبوع الرابع والعشرون	Type of Inventory Control		
10	الاسبوع الخامس والعشرون	Selection of plant location		
11	الاسبوع السادس والعشرون	Introduction to floating planning for row material		
12	الاسبوع الثامن والعشرون	Method of floating planning for row material		
13	الاسبوع التاسع والعشرون	Floating planning for semi-manufacture product		
14	الاسبوع الثلاثون	Floating planning for manufacture product		
15	الاسبوع الحادي والثلاثون	Application		
16	الاسبوع الثاني والثلاثون	Application		

توقيع العميد :

توقيع الاستاذ :