

جامعة كفر الشيخ
كلية التجارة
الفرقة : الثانية
الشعبة : العربية



المادة : إدارة الإنتاج
أستاذ المادة : أ. /شيرين أبووردة
د. مني السنديوني
الفصل الدراسي الثاني
العام الجامعي : ٢٠١٩-٢٠٢٠

علي الطالب أن يختار موضوع واحد فقط من الموضوعات التالية ليكتب فيها مقالة بحثية ، يتم تناول المحاور أو العناصر الأساسية لكل موضوع

موضوع المقالة البحثية الأولى

التطورات المعاصرة لمفاهيم وممارسات إدارة الإنتاج والعمليات

- تطور إدارة الإنتاج والعمليات.
- تعريف وأهمية وأهداف إدارة الإنتاج والعمليات.
- علاقة وظيفة إدارة الإنتاج والعمليات بالوظائف الأخرى بالمنظمة.
- أنماط النظم الإنتاجية.
- الفرق بين مفاهيم الانتاجية والكفاءة والفاعلية والطاقة الانتاجية.
- الوقت المحدد تماما JIT وممارسات إدارة الإنتاج والعمليات.
- أدوات الجودة الشاملة TQM كأحد الممارسات المعاصرة في إدارة الإنتاج والعمليات.

موضوع المقالة البحثية الثانية

التنبؤ بحجم الإنتاج لتخطيط الاحتياجات وجدولة العمليات الإنتاجية

- مفهوم التنبؤ بحجم الإنتاج
- تصنيفات طرق التنبؤ (الطرق الوصفية - الطرق الكمية - طرق الإسقاط التلقائي)
- اختيار الأسلوب الملائم للتنبؤ.
- مفهوم تخطيط الإنتاج وأنواع الخطط الإنتاجية
- مفهوم وأهمية تخطيط الاحتياجات من المواد والطاقة الانتاجية.
- مفهوم ومكونات نظام تخطيط الاحتياجات من المواد .
- سمات التخطيط الفعال للطاقة الإنتاجية.
- مفهوم وأهداف جدولة العمليات الانتاجية.
- استخدام الأساليب الكمية في جدولة العمليات الانتاجية .

موضوع المقالة البحثية الثالثة الاختيار المناسب لموقع المشروع وتصميم بناء المصنع وطريقة ترتيبه من الداخل

- العوامل المؤثرة في اختيار موقع المشروع.
 - o العوامل المتعلقة بالسوق.
 - o العوامل الملموسة (المادية) والعوامل غير الملموسة.
- اختيار التصميم الملائم للمصنع
- مفهوم وأهداف وأهمية الترتيب الداخلي الجيد للمصنع
- العوامل التي تؤثر على الترتيب المختار.
- العوامل التي يجب ان تؤخذ بعين الاعتبار عند اختيار أسلوب الترتيب.
- أهم معايير الترتيب الجيد للمصنع.
- فوائد ومساوئ الترتيب الداخلي الجيد للمصنع.
- أنماط الإنتاج وتأثيره علي ترتيب المصنع داخلياً.
- أنواع الترتيب الداخلي للمصنع.
- الطرق العملية لاختيار الترتيب الملائم للمصنع.

موضوع المقالة البحثية الرابعة الرقابة علي جودة الانتاج وادارة الجودة الشاملة TQM

- الفرق بين ضمان الجودة والرقابة على الجودة وإدارة الجودة الشاملة.
- تعريف وأهمية الرقابة على الجودة.
- خطوات فحص ورقابة الجودة.
- أدوات الرقابة على الجودة (الرقابة باستخدام خرائط الرقابة على الجودة - الرقابة بنظام عينات القبول).
- أهداف وأهمية وأدوات إدارة الجودة الشاملة TQM .

خالص أمنياتنا بالتوفيق والتميز والابداع،،

أ.د. / شيرين حامد أبووردة
د/ مني السنديوني