

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| الاسم                    | هاني فاضل جمعة                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| البريد الإلكتروني        | Hani_Fadhil@sa-uc.edu.iq                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| اسم المادة               | ادارة الانتاج والعمليات                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| المرحلة والكورس          | الرابعة- كورس اول                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| اهداف المادة             | <p>استيعاب مجالات الاستفادة من الانتاج والعمليات في الممارسات الادارية</p> <p>تنمية قدرات الطلبة الذهنية في المجالين النظري والكمي بوصف مادة ادارة الانتاج والعمليات فيها العديد من التطبيقات الكمية والنوعية وتكوين ادراك اجمالي عنها.</p> <p>تطوير الوعي بشأن مجالات الانتاج والعمليات كافة غير الكمية والتي تسهم في تطوير واقع الممارسات الادارية .</p> |
| التفاصيل الاساسية للمادة | <p>المدخل النظري يتعلق بمفاهيم اساسية عن ادارة الانتاج والعمليات وعن الانتاجية واساليب زيادة الانتاجية وانظمة وانماط الانتاج التقليدية والحديثة والموقع والطلب والترتيب الداخلي والطاقة والتعاقب والتنبؤ</p>                                                                                                                                               |
| الكتب المنهجية           | <p>1. Artificial Intelligence ,Arab British Academy for H.Eco</p> <p>2. ادارة الانتاج والعمليات (2006) عبد الكريم محسن وصباح مجيد النجار.</p> <p>3. ادارة الانتاج والعمليات ، تاليف الدكتور غسان قاسم اللامي ، الطبعة الملونة 2008.</p> <p>4.بالاضافة الى ملزمة في ادارة الانتاج والعمليات ، 2017 ، ا.م.د هاني فاضل الشاوي</p>                             |
| المصادر الخارجية         | <p>1. السيطرة على العمليات الانتاجية مدخل كمي ، تاليف عبد الستار العلي ، عمان الاردن 2010.</p> <p>2. ادارة العمليات الانتاجية ، خالد عبيدات ، عمان الاردن ، 2011.</p> <p>3. &amp; Production and operation management ,Heizer.</p>                                                                                                                         |

|                                                                                                                                                                                                             |               |                               |                    |                   |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------|--------------------|-------------------|-------------------|
| .Render ,2006 ,u..s.a.2end edition                                                                                                                                                                          |               |                               |                    |                   |                   |
| الامتحان<br>النهائي                                                                                                                                                                                         | درجة<br>السعي | الامتحانات اليومية<br>والحضور | الامتحان<br>الثاني | الامتحان<br>الاول | تقديرات<br>المقرر |
| %60                                                                                                                                                                                                         | %40           | 10                            | 20                 | 10                |                   |
| محاولة المرور على بعض الفصول المتعلقة بالصيانة والمعالجة - والمتاحية التقليدية والمتاحية الهندسية وموازنة خطوط الانتاج وكل المخططات ذات العلاقة بالجودة الاحصائية لتنمية قدرات الطلبة بهذه المواضيع عن كتب. |               |                               |                    |                   | معلومات<br>اضافية |

| الاسبوع | التاريخ    | المادة النظرية                                                                                                                                                        | المادة العملية       | الملاحظات             |
|---------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|
| 1       | 2024\9\24  | مفهوم الانتاج والعمليات ( انواع الصناعات ، الاستخراجية والتجميعية والخلطية وماشابه ، ومداخل دراسة الانتاج والعمليات ) مدخل النظام ومدخل الوظيفة ومدخل القرارات العشرة | تمارين وامثلة نظرية  | مخططات بيانية توضيحية |
| 2       | 2024\10\1  | مفهوم عمليات التحويل والفرق بين المورد المحول والمورد المتحول والفرق بين الخدمة والسلعة واساليب زيادة الانتاجية كميا ونظريا.                                          | تمارين وتطبيقات كمية | مخططات بيانية توضيحية |
| 3       | 2024\10\8  | النظام ومكوناته والفرق بين النظام السلي والنظام الخدمي والمختلط                                                                                                       | امثلة وتمارين نظرية  | مخططات بيانية توضيحية |
| 4       | 2024\10\17 | الانتاج والانتاجية ومؤشراتها ومؤشرات الكفاءة والفاعلية والفرق بينهما وانواع الانتاجية والانتاجية المطورة. فضلا عن المرور على موضوع انصهار                             | تمارين كمية          | مخططات بيانية توضيحية |

|                          |                    |                                                                                                                                                                                           |            |    |
|--------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----|
|                          |                    | النظام السلعي بالنظام الخدمي<br>ومدخل في المنتج الجديد ومراحله وماهي<br>مرحلة الانتقال النشوني واين تحدث في<br>مخططة وخطواته واسباب فشله<br>واستراتيجياته                                 |            |    |
| مخططات بيانية<br>توضيحية | تفسير<br>نظري      | الانشطة المسؤولة عنها ادارة الانتاج<br>والعمليات<br>المباشرة وغير المباشرة                                                                                                                | 2024\10\23 | 5  |
| مخططات بيانية<br>توضيحية | تفسير<br>نظري      | اهداف ادارة الانتاج<br>مثل الاهداف التخصصية واهداف الاداء)<br>المرونة والسرعة والكلفة المنخفضة<br>والابداع والجودة والمعولية)                                                             | 2024\10\30 | 6  |
| مخططات بيانية<br>توضيحية | تفسير<br>نظري      | استراتيجيات ادارة الانتاج والعمليات<br>التوازن الداخلي والخارجي<br>والمساندة الداخلية والخارجية                                                                                           | 2024\11\6  | 7  |
|                          | تفسير كمي<br>ونوعي | تكاليف الفشل الداخلية والخارجية والوقاية<br>والتقويم                                                                                                                                      | 2024\11\13 | 8  |
| مخططات بيانية<br>توضيحية | تمارين             | الصيانة واهميتها واهدافها وانواعها<br>والفرق بين الصيانة العلاجية والوقائية<br>والمعولية المتوازية والمتوالية والمختلطة<br>المتاحية التقليدية والهندسية وعدد مرات<br>الانقطاع وعدم الوفرة | 2024\11\20 | 9  |
| مخططات بيانية<br>توضيحية | تمارين             | التنبؤ بالطلب على المبيعات                                                                                                                                                                | 2024\11\27 | 10 |

|                          |               |                                                                                                                                        |            |    |
|--------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----|
| مخططات بيانية<br>توضيحية | تفسير<br>نظري | الاساليب النوعية للتنبؤ بالطلب                                                                                                         | 2024\12\4  | 11 |
| مخططات بيانية<br>توضيحية | تمارين        | الاساليب الكمية للتنبؤ بالطلب                                                                                                          | 2024\12\11 | 12 |
| مخططات بيانية<br>توضيحية | تمارين        | حساب اشارة التجاوز t.s. مع رسم حدود<br>الرقابة العليا والوسطى والدنيا للتجاوز<br>واطلاق الصفارة الالكترونيا عند ظهور<br>اشارة متجاوزة. | 2024\12\18 | 13 |
|                          | تمارين        | الموقع والعوامل المؤثرة في اختياره                                                                                                     | 2024\12\25 | 14 |
|                          | تمارين        | اساليب اختيار الموقع الاساليب النوعي<br>التخطيط الاجمالي واستراتيجياته والطاقة<br>واستراتيجياتها<br>وتحديد الاحتياجات المادية          | 2025\1\2   | 15 |



رئيس القسم  
م.د. زين العابدين جاسم محمد



استاذ المادة  
أ.م.د. هاني الشلوي