**نموذج وصف المقرر**

|  |
| --- |
| **مراجعة أداء مؤسسات التعليم العالي ((مراجعة البرنامج الأكاديمي))** |

**وصف المقرر**

|  |
| --- |
| يوفر وصف المقرر هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهناً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ولابد من الربط بينها وبين وصف البرنامج. |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. المؤسسة التعليمية | الجامعة التقنية الشمالية |
| 1. الكلية | الكلية التقنية الحويجة |
| 1. اسم / رمز المقرر | ادارة العمليات |
| 1. البرامج التي يدخل فيها | المرحلة الثانية/ قسم تقنيات ادارة الاعمال |
| 1. أشكال الحضور المتاحة | قاعة دراسية |
| 1. الفصل / السنة | مقررات 2024-2025 |
| 1. عدد الساعات الدراسية (الكلي) | (3) ساعات في الاسبوع |
| 1. تاريخ إعداد هذا الوصف |  |
| 1. أهداف المقرر | |
| 1. استيعاب مجالات الاستفادة من الانتاج والعمليات في الممارسات الادارية | |
| 1. تكوين تصور اجمالي عن التطبيقات الرياضية في مجال الانتاج والعمليات | |
| 1. تطوير الوعي بشأن مجالات العمليات غير الكمية والتي تسهم في تطوير واقع الممارسات الادارية | |
|  | |
|  | |

|  |
| --- |
|  |
| أ- المعرفة والفهم  أ1-التعرف على المفاهيم الاساسية في علم الانتاج والعمليات  أ2- استيعاب النماذج الرياضية لتطبيقات الانتاج والعمليات  أ3- تقييم الاساليب الوصفية والكمية المستخدمة في الانتاج والعمليات والمفاضلة فيما بينها.  أ4-توليف الارقام والاحصائيات من اجل تقديم تصور كمي عن الواقع الاداري |
| ب - المهارات الخاصة بالموضوع  ب1 – استخدام المنطق الرياضي  ب2 - |
| طرائق التعليم والتعلم |
| قاعة دراسية، حل تمارين، حوار ونقاش |
| طرائق التقييم |
| امتحان صفي، وجبات بيتي |
| ج- مهارات التفكير  ج1- القدرة على الاستنباط  ج2- التحليل والتفسير للنتائج |
| طرائق التعليم والتعلم |
| قاعة دراسية، حل تمارين |
| طرائق التقييم |
| واجب بيتي |
| د - المهارات العامة والمنقولة ( المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي ).  د1- القدرة على اتخاذ القرار  د2- القدرة على الاقناع  د3- |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. نية المقرر | | | | | |
| الأسبوع | الساعات | مخرجات التعلم المطلوبة | اسم الوحدة / المساق أو الموضوع | طريقة التعليم | طريقة التقييم |
|  | 3 | ***فهم اساسيات ادارة الانتاج والعمليات*** | **-مدخل الى ادارة الانتاج والعمليات**  **- تعريف المفاهيم الاساسية** | الحور والنقاش وطرح الاسئلة | أمتحان شفوي وتحريري |
|  | 3 | ***فهم عملية التطور واستيعاب المقاييس الاساسية*** | **- التطور التاريخي لادارة الانتاج**  **- ادارة العمليات في المنظمات صناعة وتقديم الخدمة**  **- الانتاجية والكفاءة والفاعلية** | الحور والنقاش وطرح الاسئلة | أمتحان شفوي وتحريري |
|  | 3 | ***استيعاب الدور الاستراتيجي لادارة الانتاج*** | **مخل الى تعريف استراتيجية الشركة ، الاعمال ، العمليات**  **- استراتيجية العمليات** | الحور والنقاش وطرح الاسئلة | أمتحان شفوي وتحريري |
|  | 3 | ***تحليل القرارات الاساسية لاستراتيجية الانتاج*** | **- القرارات الاستراتيجية والقرارات التشغيلية في العمليات**  **-** | الحور والنقاش وطرح الاسئلة | أمتحان شفوي وتحريري |
|  | 3 | ***التعرف على الاسبقيات التنافسية*** | **-الاسبقيات التنافسية**  **- الميزة التنافسية** | الحور والنقاش وطرح الاسئلة | أمتحان شفوي وتحريري |
|  | 3 | ***المفهوم*** | **المنتج والمنتج الجديد** | الحور والنقاش وطرح الاسئلة | أمتحان شفوي وتحريري |
|  | 3 | ***تعريف الطلبة بمداخل المنتج الجديد*** | **مداخل المنتج الجديد** | الحور والنقاش وطرح الاسئلة | أمتحان شفوي وتحريري |
|  | 3 | ***تحديد استراتيجيات المنتج*** | **استراتيجيات المنتج** | الحور والنقاش وطرح الاسئلة | أمتحان شفوي وتحريري |
|  | 3 | ***تعريف الطلبة باساليب تطوير المنتجات*** | **اساليب تطوير المنتج الجديد** | الحور والنقاش وطرح الاسئلة | أمتحان شفوي وتحريري |
|  | 3 | ***تحديد مراحل ابتكار المنتجات*** | **دورة ابتكار المنتجات** | الحور والنقاش وطرح الاسئلة | أمتحان شفوي وتحريري |
|  | 3 | ***تحديد مراحل دورة حيات المتنج*** | **مراحل دورة حياة المنتج** | الحور والنقاش وطرح الاسئلة | أمتحان شفوي وتحريري |
|  | 3 | ***مفهوم النموذج الانتاجي*** | **النموذج الانتاجي** | الحور والنقاش وطرح الاسئلة | أمتحان شفوي وتحريري |
|  | 3 | ***مفهوم البرمجة الخطية*** | **البرمجة الخطية** | الحور والنقاش وطرح الاسئلة | أمتحان شفوي وتحريري |
|  | 3 | ***التعرف على مكونات وافتراضات البرمجة الخطية*** | **مكونات وافتراضات البرمجة الخطية** | الحور والنقاش وطرح الاسئلة | أمتحان شفوي وتحريري |
|  | 3 | ***التعرف على خطوات البرمجة الخطية*** | **خطوات تطبيق البرمجة الخطية** | امثلة عملية | أمتحان شفوي وتحريري |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. البنية التحتية | |
| القراءات المطلوبة :   * النصوص الأساسية * كتب المقرر * أخرى | ادارة الانتاج والعمليات( مفاهيم واساسيات وعمليات وامثلة تطبيقية )  د صباح مجيد النجار د. عبد الكريم محسن |
| متطلبات خاصة ( وتشمل على سبيل المثال ورش العمل والدوريات والبرمجيات والمواقع الالكترونية ) | تقديم ورقة لبعض المفاهيم الحديثة  تقديم واجبات تطبيقية للمواضيع الكمية |
| الخدمات الاجتماعية ( وتشمل على سبيل المثال محاضرات الضيوف والتدريب المهني والدراسات الميدانية ) |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. القبول | |
| المتطلبات السابقة | مركزي يحدد من قبل الوزارة |
| أقل عدد من الطلبة | - |
| أكبر عدد من الطلبة | - |