**نموذج وصف المقرر**

**وصف المقرر**

**يوفر وصف المقرر هذا ايجازا مقتضياً لاهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنا عما اذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة ، ولابد من الربط بينها وبين وصف البرنامج**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **المؤسسة التعليمية** | **جامعة بغداد- كلية الادارة والاقتصاد** |
| 1. **القسم العلمي / المركز** | **العلوم المالية والمصرفية** |
| 1. **اسم / رمز المقرر** | **رياضيات تمويل واستثمار** |
| 1. **اشكال الحضور المتاحة** | **محاضرات** |
| 1. **الفصل / السنة** | **الفصل الاول** |
| 1. **عدد الساعات الدراسية (الكلي)** | **2** |
| 1. **تاريخ اعداد هذا الوصف** | **2021-2022** |
| 1. **اهداف المقرر** | |
| تعريف الطالب الية تطبيق اسس رياضيات التمويل في النواحي العملية من القطاع المصرفي. | |

|  |
| --- |
| **9- مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم** |
| **أ- المعرفة والفهم**  **معرفة في علم ارياضيات التمويل والاستثمار وادبياتها فيالتطبيق في المصارف-**  **- معرفة اهم التطبيقات في الرياضيات** |
| **ب - المهارات الخاصة بالموضوع**  **معرفة اهمية علم رياضيات الاستثمار والتمويل في المصارف -**  **-معرفة ادوات ووسائل واساليب رياضيات الاستثمار والتمويل** |
| **ج- مهارات التفكير**  **الاطلاع على بعض مصادر علم الرياضيات في مجال الاستثمار والتمويل** |
| **طرائق التعليم والتعلم** |
| -**عطاء واجبات للطلاب كتحضير قبل موعد المحاضرة**  **- مشاركة الطلاب في النقاش و طرح الاسئلة**  **- مساعدة الطلاب على النقد البناء و ابداء الرأي مع احترام اراء زملائه الطلاب** |
| **طرائق التقييم** |
| -**المشاركات اليومية و طبيعة الاسئلة التي تثار في المحاضرة.**  **-امتحان عدد اثنان**  **اعداد تقارير** |

**دد**

**د- المهارات العامة والتاهيلية المنقولة (المهارات الاخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي)**

**الاطلاع على الجانب النظري للمادة**

**تقييم الواقع و الاستفادة من التجارب المختلفة بما يخص علم رياضيات الاستثمار والتمويل**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **10- بنية المقرر** | | | | | |
| **الاسبوع** | **الساعات** | **مخرجات التعلم المطلوبة** | **اسم الوحدة /او الموضوع** | **طريقة التعليم** | **طريقة التقييم** |
| **1** | **2** |  | الفائدة والجملة |  |  |
| **2** | **2** |  | الفائدة التجارية والفائدة الصحيحة |  |  |
| **3** | **2** |  | القيمة الحالية والخصم |  |  |
| **4** | **2** |  | العلاقة بين الخصم التجاري والخصم الصحيح |  |  |
| **5** | **2** |  | خصم الاوراق التجارية |  |  |
| **6** | **2** |  | خصم الاوراق التجارية والفائدة |  |  |
| **7** | **2** |  | سداد وتسوية الديون قصيرة الاجل |  |  |
| **8** | **2** |  | الطريقة الاولى للتسوية |  |  |
| **9** | **2** |  | الطريقة الثانية للتسوية |  |  |
| **10** | **2** |  | الطريقة الثالثة للتسوية |  |  |
| **11** | **2** |  | الطريقة الرابعة والخامسة |  |  |
| **12** | **2** |  | الدفعات المتساوية والعادية والفورية |  |  |
| **13** | **2** |  | القيمة الحالية الصحيحة والتجارية للدفعات |  |  |
| **14** | **2** |  | طرق سداد القروض القصيرة الاجل |  |  |
| **15** | **2** |  | الفائدة المركبة |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **11- البنية التحتية** | |
| 1. **الكتب المقررة المطلوبة** | الرياضيات المالية ، عدنان كريم نجم الدين،دار وائل للطباعة،2115م |
| **2 – المراجع الرئيسية(المصادر)** | غازي فالح المومني، الرياضيات المالبة المعاصرة، االردن 2014م |
| 1. **الكتب والمراجع التي يوصي بيها (المجلات العلمية،التقارير،......)** |  |
| 1. **المراجع الالكترونية،مواقع الانترنيت.....** |  |

|  |
| --- |
| **12- خطة تطوير المقرر الدراسي** |
| 1-تطوير المادة الدراسية حسب الخطة السنوية لتحديث البرامج الدراسية المعتمدة في الكلية  2-المراجعة الدورية للمقرر  3-متابعة المؤتمرات العلمية  4-التوافق مع ماتقدمه المؤسسات التعليمية المماث |