**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 للمقرر3-متابعة المؤتمرات العلمية 4-التوافق مع ماتقدمه المؤسسات التعليمية المماث |