

**الجامعة : جامعة شط العرب**

**الكلية : كلية الادارة والاقتصاد**

**القســم : المحاسبة**

**المرحلة : الثانية**

**اسم المحاضر الثلاثي : زين الدين محمد حسن مكي**

**اللقب العلمي : مدرس مساعد**

**المؤهل العلمي : ماجستير**

**مكان العمل : البصرة**

جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جهاز الاشراف والتقويم العلمي

**جدول الدروس الاسبوعي**

|  |  |
| --- | --- |
| **الاسم** | **زين الدين محمد حسن مكي** |
| **البريد الالكتروني** | **Zainuldeen.muhammed.hassan@sa-uc.edu.iq** |
| **اسم المادة** | **الرياضيات المتقدمة** |
| **الهدف العام للمقرر** | **ان الهدف العام من الرياضيات هو تطوير عقل متفكر قادر على تليل المعلومات وحل المشكلات واتخاذ القرارات بالاضافة الى اعداد الطلاب لمستقبلهم الاكاديمي والمهني.** |
| **الأهداف الخاصة** | **1 – تنمية التفكير النقدي والمنطقي** **2 – حل المشكلات والمسائل العقدة بطرق مختلفة****3 – البحث عن طرق جديدة وحلول مبتكرة للمسائل****4 – التعبير عن الافكار الرياضية بوضوح ودقة** |
| **الكتب المنهجية** | **كتاب د. طارق شعبان رجب الحديثي ، د. رحيم يونس كرو** |
| **تقديرات الفصل** | **الفصل الدراسي** | **المختبر** | **الامتحانات اليومية** | **المشروع** | **الامتحان النهائي** |
| **30** | **0** | **10** |  | **60** |

جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جهاز الاشراف والتقويم العلمي

**الجامعة : جامعة شط العرب**

**الكلية :الادارة والاقتصاد**

**القســم : المحاسبة**

**المرحلة : الثانية**

**اسم المحاضر الثلاثي : زين الدين محمد حسن مكي**

**اللقب العلمي : مدرس مساعد**

**المؤهل العلمي : ماجستير**

**مكان العمل : البصرة**



**جدول الدروس الاسبوعي**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **الاسبوع** | **التاريخ** | **المادة النظرية** | **المادة العلمية** | **الاهداف** |
| 1 | 21-9-2024 | **الفصل الاول****التكامل ، مفهومه واهميته** | **تمارين عامة وامثلة تطبيقية عامة**  | تمكين طلبة المرحلة الثانية لقسم المحاسبة في الدراستين الصباحية والمسائية من فهم وادراك مادة الرياضيات المتقدمة  |
| 2 | 28-9-2024 | **امثلة وتمارين للتكامل**  | **تمارين عامة وامثلة تطبيقية عامة** |
| 3 | 5-10-2024 | **العلاقة بين التكامل والتفاضل** | **تمارين عامة وامثلة تطبيقية عامة** |
| 4 | 12-10-2024 | **الفصل الثاني الغاية****تعريف الغاية وصيغ الغاية للدوال المختلفة لحاصل جمع وطرح مجموعة دوال ولحاصل ضرب وقسمة دالتين** | **تمارين عامة وامثلة تطبيقية عامة** |
| 5 | 19-10-2024 | **قاعدة لوبيتال ، لقيم غير المعرفة علاقة الغايات بالنقاط الهدف** | **تمارين عامة وامثلة تطبيقية عامة** |
| 6 | 26-10-2024 | **امثلة جول التكامل والتفاضل والدوال في المجال المالي والمحاسبي** | **تمارين عامة وامثلة تطبيقية عامة** |
| 7 | 2-11-2024 | **الفصل الثالث: التفاضل****تعريف التفاضل باستخدام نسبة الغاية للفروق ، اهمية التفاضل في تمثيل ميل المنحنيات المالية والاقتصادية لدوال الانتاج واحتساب الفائدة** | **تمارين عامة وامثلة تطبيقية عامة** |
| 8 | 9-11-2024 | **امثلة عامة وامثلة تطبيقية في المجال المالي والمحاسبي** | **تمارين عامة وامثلة تطبيقية عامة** |
| 9 | 16-11-2024 | **الفصل الرابع: المشتقات****التحقق من وجود المشتقة لدوال معينة** | **تمارين عامة وامثلة تطبيقية عامة** |
| 10 | 23-11-2024 | **علاقةالمشتقة بالنقاط الحرجة ونقاط الانقلاب ونقاط النهايات العظمى للارباح والصغرى للتكاليف والخسائر في السندات**  | **تمارين عامة وامثلة تطبيقية عامة** |
| 11 | 30-11-2024 | **المحافظ المالية وتطبيقها في المجال المالي** | **تمارين عامة وامثلة تطبيقية عامة** |
| 12 | 7-12-2024 | **امثلة وتمارين تطبيقية لعلاقات المشتقات بالنقاط الاخرى** | **تمارين عامة وامثلة تطبيقية عامة** |
| 13 | 14-12-2024 | **امثلة في المجال المالي والمحاسبي** | **تمارين عامة وامثلة تطبيقية عامة** |
| 14 | 21-12-2024 | **اجراء الامتحان الفصلي** | **اختبار** |
| **15** | 28-12-2024 | **امثلة في المجال المالي والمحاسبي** | **تمارين عامة وامثلة تطبيقية عامة** |

 **توقيع الاستاذ : توقيع رئيس القسم :**

**م.م. زين الدين محمد حسن مكي ا.م.د. عبد الكريم عبدالغني اللايذ**