

**الجامعة :المثنى**

**الكلية :العلوم**

**القســم :الكيمياء**

**المرحلة : الاولى**

**اسم المحاضر الثلاثي :ماجد كامل غثيث**

**اللقب العلمي :مدرس مساعد**

**المؤهل العلمي :ماجستير**

**مكان العمل :كلية العلوم**

جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جهاز الاشراف والتقويم العلمي

**أستمارة الخطة التدريسية للفصل الدراسي الاول**

49

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الاسم** | **ماجد كامل غثيث** | | | | |
| **البريد الالكتروني** | **Majedkamil1980@gmail.com** | | | | |
| **اسم المادة** | **الرياضيات** | | | | |
| **مقرر الفصل** | **الفصل الدراسي الأول** | | | | |
| **اهداف المادة** | **اكساب الطالب كافة المعلومات الخاصة عن الاعداد الحقيقية,الدوال وانواعها ,الغايات ,الاشتقاق,التكامل العددي,الاشتقاق الجزئي, التكاملات المنفصلة, معادلات كوشيريمان.** | | | | |
| **التفاصيل الاساسية للمادة** | **الاعداد الحقيقية, الدوال وانواعها, الغايات, الاشتقاق,التكامل العددي,الاشتقاق الجزئي,التكاملات المنفصلة, معادلات كوشيريمان.** | | | | |
| **الكتب المنهجية** | **Calculus( Thomas)** | | | | |
| **المصادر الخارجية** |  | | | | |
| **تقديرات الفصل** | **الفصل الدراسي** | **المختبر** | **الامتحانات اليومية** | **المشروع** | **الامتحان النهائي** |
| **34%** | **0%** | **6%** | **-** | **60%** |
| **معلومات اضافية** | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **عدد الساعات النظرية** | **عدد الساعات العملية** | **الوحدات** | **الفصل الدراسي** | | **2** | **0** | **2** | **الاول** | | | | | |

****

**الجامعة :المثنى**

**الكلية :العلوم**

**اسم القســم :الكيمياء**

**المرحلة :الاولى**

**اسم المحاضر الثلاثي :ماجد كامل غثيث**

**اللقب العلمي :مدرس مساعد**

**المؤهل العلمي :ماجستير**

**مكان العمل :كلية العلوم**

جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جهاز الاشراف والتقويم العلمي

****

49

**أستمارة الخطة التدريسية للفصل الدراسي الاول**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **الاسبوع** | **التاريخ** | **المادة النظرية** | **المادة العملية** | **الملاحظات** |
| **1** | **1-11-2017** | **الدوال ,الاعداد , الفترات, الفترات المفتوحة, الفترات المغلقة** |  |  |
| **2** | **8-11-2017** | **موقع الدالة ,متعدد الحدود, الدالة الزوجية , الدالة الفردية ,** |  |  |
| **3** | **15-11-2017** | **العلاقة بين القياس النصف قطري والقياس بالدرجات , الرسوم البيانية** |  |  |
| **4** | **22-11-2017** | **القيمة المطلقة, الغايات,** |  |  |
| **5** | **29-11-2017** | **المالانهاية كغاية ,الاستمرارية** |  |  |
| **6** | **6-12-2017** | **اشتقاق الدوال, قوانين الاشتقاق ,اشتقاق دوال القطع المكافئ** |  |  |
| **7** | **13-12-2017** | **مراجعة المحاضرات السابقة** |  |  |
| **8** | **20-12-2017** | **اشتقاق الدوال المثلثية المعكوسة ,اشتقاق دوال القطع المكافئ المعكوسة ,** |  |  |
| **9** | **27-12-2017** | **العلاقات الضمنية واشتقاقاتها.** |  |  |
| **10** | **3-1-2018** | **قواعد السلسلة ,قواعد هوبتال ,قوة المتسلسلات,** |  |  |
| **11** | **10-1-2018** | **متسلسلة تايلر, مسلسلة ماكلورين,** |  |  |

**توقيع الاستاذ : توقيع العميد**