

جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جهاز الاشراف والتقويم العلمي



الجامعة : جامعة المثنى

الكلية : العلوم

القسم : الكيمياء

المرحلة : الاولى

اسم المحاضر الثلاثي : ماجد كامل غثيث

اللقب العلمي : مدرس مساعد

المؤهل العلمي : ماجستير

مكان العمل : كلية العلوم / قسم الكيمياء

أستمارة الخطة التدريسية للفصل الدراسي الثاني

49

الاسم						ماجد كامل غثيث
البريد الالكتروني						majedkamil1980@gmail.com
اسم المادة						الرياضيات العامة
مقرر الفصل						الفصل الدراسي الثاني
اهداف المادة						الهدف هو اكساب الطالب المعلومات الاساسية حول طرق التكامل المصفوفات والعمليات لتي تجري عليها
التفاصيل الاساسية للمادة						التكامل ، طرق التكامل ، المصفوفات ورتبها وانواعها واجراء العمليات الرياضية عليها ويجاد محدداتها والعوامل المرافقة لها واستخدامها في حل المعادلات الجبرية الخطية
الكتب المنهجية						Calculus Thomas حسبان التفاضل والتكامل للدكتور صبري رديف العاني
المصادر الخارجية						
تقديرات الفصل						الفصل الدراسي
الامتحان	الامتحان	المشروع	الامتحانات	المختبر		
النهائي النظري	النهائي العملي		اليومية			
%60	%0	-	4	%0	%36	
معلومات اضافية						

جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جهاز الاشراف والتقويم العلمي



الجامعة : جامعة الموصل
الكلية : العلوم
القسم : الكيمياء
المرحلة : الاولى
اسم المحاضر الثلاثي : ماجد كامل غثيث
اللقب العلمي : مدرس مساعد
المؤهل العلمي : ماجستير
مكان العمل : كلية العلوم / قسم الكيمياء

49

أستمارة الخطة التدريسية للفصل الدراسي الثاني

الأسبوع	التاريخ	المادة النظرية	المادة العملية	الملاحظات
1	2019/2/19	التكامل ، الطرق البسيطة للتكامل		
2	2019/2/26	الطريقة التعويضية في التكامل		
3	2019/3/5	طريقة التجزئة في التكامل		
4	2019/3/12	تكامل الدوال المثلثية ، تكامل الدوال المثلثية المرفوعة الى قوى		
5	2019/3/19	طريقة تعويض الدوال المثلثية في التكامل		
6	2019/3/26	تكامل الدوال الكسرية		
7	2019/4/2	مراجعة للمحاضرات السابقة		
8	2019/4/9	المصفوفات ، جمع المصفوفات		
9	2019/4/16	ضرب المصفوفات ، خصائص ضرب المصفوفات ، رتب المصفوفات		
10	2019/4/23	انواع المصفوفات ، مقلوب المصفوفة		
11	2019/4/30	محددات المصفوفات ، خصائص المحددات		
12	2019/5/7	مراجعة للمحاضرات السابقة		
13	2019/5/14	المصفوفة المصغرة ، العامل المساعد للمصفوفة ، معكوس المصفوفة		
14	2019/5/21	Adjoint of matrix, Rank of matrix		
15	2019/5/28	قاعدة كرامر لحل المعادلات		

توقيع الاستاذ :

م.م. ماجد كامل غثيث

توقيع العميد :

أ.د. حسين جابر عبد الحسين