

أسم الجامعة: الجامعة التكنولوجية
 أسم الكلية: العلوم التطبيقية
 أسم الفرع :
 أسم المحاضر: اثير جواد كاظم
 اللقب العلمي: استاذ مساعد
 المؤهل العلمي: ماجستير علوم الرياضيات
 مكان العمل:



جمهورية العراق
 وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
 جهاز الاشراف التقويم العلمي

((أستمارة الخطة التدريسية السنوية))

اسم التدريسي:	اثير جواد كاظم				
البريد الالكتروني:	Atheer_jw@yahoo.com				
اسم المادة:	الرياضيات				
مقرر الفصل:					
اهداف المادة:	تعريف الطالب ببعض المواضيع الرياضية التي يستفاد منها في دراسته لمواضيع الاختصاص				
التفاصيل الاساسية للمادة:	1-basic concepts of partial differential equations 2-special functions 3-power series 4-numerical analysis				
الكتب المنهجية:	١ - مقدمة في المعادلات التفاضلية الجزئية ٢ - مقدمة في المعادلات التفاضلية الاعتيادية ٣ - التحليل العددي و تطبيقاته				
المصادر الخارجية:					
تقديرات الفصل:	الفصل الدراسي	الفصل الاول	الفصل الثاني	المختبرات	الامتحان النهائي
	الاول الثاني	10	10	15	60
معلومات اضافية:	لا يوجد				

* تملئ الاستمارة الكترونياً بواسطة MS-Word.
 * تنشر الاستمارة على موقع الجامعة الالكتروني على شبكة الانترنت بصيغة ملف PDF.

ملاحظة: الاستمارة متاحة على موقع الجامعة التكنولوجية الالكتروني على الانترنت (www.uotiq.org)

أسم الجامعة: الجامعة التكنولوجية
 أسم الكلية:
 أسم القسم: قسم العلوم التطبيقية
 أسم المحاضر: اثير جواد كاظم
 اللقب العلمي: استاذ مساعد
 المؤهل العلمي: ماجستير علوم الرياضيات
 مكان العمل:



جمهورية العراق
 وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
 جهاز الاشراف والتقويم العلمي

جدول الدروس الاسبوعي – الفصل الدراسي الاول

الاسبوع	التاريخ	الماده النظرية	المادة العملية	الملاحظات
الاول	28/9	بعض الفاهيم الاساسية في المعادلات التفاضلية الجزئية		
الثاني	5/10	تعاريف اساسية ومقدمة للموضوع		
الثالث	١٠/١٢	امثلة توضيحية		
الرابع	١٠/١٩	طريقة فصل المتغيرات		
الخامس	١٠/٢٦	امثلة توضيحية		
السادس	١١/٢	مناقشة عامة للموضوع وحل امثلة اضافية		
السابع	١١/٩	عطلة العيد		
الثامن	١١/١٦	الدوال الخاصة		
التاسع	١١/٢٣	مقدمة عامة عن الموضوع		
العاشر	١١/٣٠	مقدمة عن دالة كاما وتعريف		
الحادي عشر	١٢/٧	امثلة توضيحية واشتقاقات		
الثاني عشر	١٢/١٤	مقدمة عن دالة بيتا وتعريف		
الثالث عشر	١٢/٢١	العلاقة بين دالة كاما ودالة بيتا		
الرابع عشر	١٢/٢٨	امثلة توضيحية		
الخامس عشر	١/٤	امتحان شهري		
عطلة نصف السنة				

توقيع العميد:

توقيع الاستاذ:

* تملئ الاستمارة الكترونياً بواسطة MS-Word.
 * تنشر الاستمارة على موقع الجامعة الالكتروني على شبكة الانترنت بصيغة ملف PDF.

ملاحظة: الاستمارة متاحة على موقع الجامعة التكنولوجية الالكتروني على الانترنت (www.uotiq.org)

أسم الجامعة: الجامعة التكنولوجية
 أسم الكلية:
 أسم القسم: العلوم التطبيقية
 أسم المحاضر: أثير جواد كاظم
 اللقب العلمي: استاذ مساعد
 المؤهل العلمي: ماجستير علوم الرياضيات
 مكان العمل:



جمهورية العراق
 وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
 جهاز الاشراف والتقويم العلمي

جدول الدروس الاسبوعي – الفصل الدراسي الثاني

الاسبوع	التاريخ	المادة النظرية	المادة العملية	الملاحظات
الاول	٢/١	التحليل العددي		
الثاني	٢/٨	طرق حل المعادلات التفاضلية الاعتيادية		
الثالث	٢/١٥	طريقة ثانية للحل مع امثلة		
الرابع	٢/٢٢	طريقة ثالثة للحل مع امثلة		
الخامس	٢/٢٩	طريقة رابعة للحل مع امثلة		
السادس	٣/٧	طرق حل التكاملات		
السابع	٢/١٤	طريقة ثانية للحل مع امثلة		
الثامن	٢/٢١	طريقة ثالثة للحل مع امثلة		
التاسع	٢/٢٨	طريقة رابعة للحل مع امثلة		
العاشر	٤/٤	مناقشة للموضوع		
الحادي عشر	٤/١١	متسلسلة القوى		
الثاني عشر	٤/١٨	مقدمة للموضوع وامثلة		
الثالث عشر	٤/٢٥	حل المعادلات التفاضلية الاعتيادية بمتسلسلة القوى		
الرابع عشر	٥/٢	حل امثلة توضيحية		
الخامس عشر	٥/٩	امتحان شهري		
عطلة نهاية السنة				

توقيع العميد:

توقيع الاستاذ:

* تملئ الاستمارة الكترونياً بواسطة MS-Word.
 * تنشر الاستمارة على موقع الجامعة الالكتروني على شبكة الانترنت بصيغة ملف PDF.

ملاحظة: الاستمارة متاحة على موقع الجامعة التكنولوجية الالكتروني على الانترنت (www.uotiq.org)