

أسم الجامعة: الجامعة التكنولوجية
أسم الكلية: العلوم التطبيقية
أسم القسم: الليزر
أسم المحاضر: أ.م. رعد كاظم صالح
اللقب العلمي: استاذ مساعد
المؤهل العلمي: ماجستير رياضيات تطبيقية
مكان العمل: العلوم التطبيقية



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

((أستمارة الخطة التدريسية السنوية))

اسم التدريسي:	ا.م. رعد كاظم صالح										
البريد الالكتروني:	لا يوجد										
اسم المادة:	الرياضيات										
مقرر الفصل:	سنوي										
اهداف المادة:	اعطاء مواضيع متنوعة في الرياضيات تفيد الطالب في حل المسائل المختلفة ضمن مجال اختصاصه										
التفاصيل الاساسيه للمادة:	<ol style="list-style-type: none">1. Partial Differential Equation2. Special Functions3. Power Series4. Numerical Methods5. Complex Analysis										
الكتب المنهجية:	<ol style="list-style-type: none">1. Introduction of Partial Differential Equation2. Methods of Numerical Analysis										
المصادر الخارجية:	<ol style="list-style-type: none">3. Schaum's Outline Series4. Introduction of Complex Analysis5. Modern Introductory of Differential Equation and its Applications										
تقديرات الفصل:	<table border="1"><thead><tr><th>الفصل الدراسي</th><th>الفصل الاول</th><th>الفصل الثاني</th><th>المختبرات</th><th>الامتحان النهائي</th></tr></thead><tbody><tr><td>الاول الثاني</td><td>10%</td><td>10%</td><td>15%</td><td>60%</td></tr></tbody></table>	الفصل الدراسي	الفصل الاول	الفصل الثاني	المختبرات	الامتحان النهائي	الاول الثاني	10%	10%	15%	60%
الفصل الدراسي	الفصل الاول	الفصل الثاني	المختبرات	الامتحان النهائي							
الاول الثاني	10%	10%	15%	60%							
معلومات اضافية:	لا يوجد										

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

أسم الجامعة: الجامعة التكنولوجية
أسم الكلية: العلوم التطبيقية
أسم القسم: الليزر
أسم المحاضر: أ.م. رعد كاظم صالح
اللقب العلمي: استاذ مساعد
المؤهل العلمي: ماجستير رياضيات تطبيقية
مكان العمل: العلوم التطبيقية



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

جدول الدروس الاسبوعي – الفصل الدراسي الاول

الاسبوع	التاريخ	الماده النظرية	الماده العملية	الملاحظات
١	27-9-2010	Basic Concepts of partial differential equations		
٢	28-9-2010	Separation of variables		
٤	12-10-2010	Examples and Exercises		
٥	25-10-2010	Special functions		
٦	8-11-2010	Gamma function		
٧	15-11-2010	Beta function		
٨	22-11-2010	Relation between Beta & Gamma Functions		
٩	23-11-2010	Examples and Exercises		
١٠	6-12-2010	Power series		
١١	7-12-2010	Sequences		
١٢	13-12-2010	Examples and Exercises		
١٣	20-12-2010	Solution of ordinary differential equations using power series		
١٤	27-12-2010	Examples and Exercises		
١٥	5-1-2011	Applications of power series		
١٦	12-1-2011	examination		
عطلة نصف السنة				

توقيع العميد:

توقيع الاستاذ:

* تملن 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: العلوم التطبيقية
 أسم القسم: الليزر
 أسم المحاضر: أ.م. رعد كاظم صالح
 اللقب العلمي: استاذ مساعد
 المؤهل العلمي: ماجستير رياضيات تطبيقية
 مكان العمل: العلوم التطبيقية



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

جدول الدروس الاسبوعي – الفصل الدراسي الثاني

الاسبوع	التاريخ	الماده النظرية	الماده العملية	الملاحظات
١	21-2-2011	Numerical Analysis		
٢	22-2-2011	Numerical methods for solving differential equations		
٣	7-3-2011	Examples and Exercises		
٤	14-3-2011	Numerical integration		
٥	21-3-2011	Examples and Exercises		
٦	28-3-2011	Numerical methods for solving nonlinear equations		
٧	29-3-2011	Examples and Exercises		
٨	4-4-2011	Complex analysis Complex variables		
٩	5-4-2011	Complex functions		
١٠	11-4-2011	Limit, continuous & Differentiation		
١١	18-4-2011	Cauchy Riemann Equations		
١٢	19-4-2011	Cauchy Riemann Equations in polar form		
١٣	25-4-2011	Exponential trigonometric		
١٤	2-5-2011	Hypotheses Logarithmic		
١٥	3-5-2011	Examples and Exercises		
١٦	16-5-2011	Examination		
عطلة نهاية السنة				

توقيع العميد:

توقيع الاستاذ:

* تملن 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)