

حساب التفاضل و التكامل ١				اسم الوحدة								
المستوى الأول				مستوي الوحدة، ان وجد								
MATH 111				كود الوحدة، ان وجد								
-----				العنوان الفرعي، ان وجد								
-----				المقررات التعليمية، ان وجدت								
الفصل الدراسي الأول و الثاني				الفصل الدراسي الذي تدرس فيه الوحدة								
أ/ نوف الثميري				الشخص المسئول عن الوحدة								
أ/ نوف الثميري				المحاضر								
العربية				اللغة								
تتعلق ببرنامجي الرياضيات و الأحياء .				العلاقة بالمنهج								
Total contact hrs.= 44 Lectures 14 Excercise:30				طريقة التدريس ، ساعات التواصل								
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Total contact hrs</th> <th>Self-Study</th> <th>Discussion</th> <th>Total workload</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>44</td> <td>30</td> <td>10</td> <td>84</td> </tr> </tbody> </table>				Total contact hrs	Self-Study	Discussion	Total workload	44	30	10	84	عبء العمل
Total contact hrs	Self-Study	Discussion	Total workload									
44	30	10	84									
3.32				النقاط المعتمدة								
عدم غياب الطالبه اكثر من ٢٥% من الساعات المعتمدة للمقرر				المتطلبات وفقا للوائح الامتحانات								
لا ينطبق				متطلبات مسبقه للمقرر								
<p>السؤال الرئيسي / ما هي مخرجات التعلم التي يجب ان تحققها الطالبة من خلال دراستها للوحدة</p> <p>أن تميز الطالبة الدوال وأنواعها</p> <p>فهم النهايات وعلاقتها بالاتصال.</p> <p>استيعاب مفهوم الاتصال وعلاقته بالاشتقاق.</p> <p>القدرة على فهم الاشتقاق وقواعده .</p> <p>إيجاد مشتقات الدوال المثلثية والمثلثية العكسية</p> <p>توظيف كل المفاهيم التي تم دراستها في رسم المنحنيات وحل مسائل القيم القصوى التطبيقية.</p>				أهداف الوحدة / مخرجات التعلم الحالية								

				المحتوى
يجب ان يكون الوصف واضحا ويشير الي ترجيح المحتوى والمستوي				
النسبة المئوية	الاسابيع	الساعات	الموضوعات	
13.3%	2	6	نظم الأعداد والمتباينات	
6.6%	1	3	الدوال	
20%	3	9	النهايات	
20%	3	9	الاتصال	
20%	3	9	المشتقات	
20%	3	8	تطبيقات المشتقات	
<p>اختبار أعمال السنة الأول</p> <p>اختبار أعمال السنة الثاني</p> <p>واجبات من خلال تقديم نسخة الكترونية في موعد اقصاه أسبوع من موعد المحاضرة</p> <p>حضور و مشاركة أثناء المحاضرات</p> <p>الاختبار النهائي</p>				متطلبات الدراسة والاختبارات ونوع الاختبارات
نظام التعلم الالكتروني-تويتر القسم				وسائل الاعلام التي تستخدم للوحدة
<p>- مبادئ التفاضل والتكامل (الجزء الأول) ، صالح السنوسي ، معروف عبد الرحمن ، وآخرون ، مطابع نجوم المعارف، لعام ١٤٢١ هـ ، الطبعة الثانية ، ردمك ٥ - ٣٠ - ٣٨ -</p> <p>-التفاضل والتكامل</p> <p>هدى الخرساني ، دار الذخائر ، ١٤٢٦هـ / ٢٠٠٥م</p> <p>-Calculus with analytic Geometry , Swokowski,Olinick,and Pence ,PWS PUBLISHING COMPANY ١٩٩٤ ،</p>				قائمة المراجع