

101-1 Preliminary Syllabus, Da-Yeh Univ

Information			
Title	微積分	Serial No. / ID	2069 / IMM1021
Dept.	資訊管理學系	School System / Class	大學日間部1年1班
Lecturer	李德治	Full or Part-time	專任
Required / Credit	Required / 3	Graduate Class	No
Time / Place	(三)2 / B301 (四)56 / B301	Language	Chinese

Introduction	
<p>管理學院核心能力：S(解決問題能力)、C(溝通能力)、P(專業能力)、E(倫理觀) 管院教育目標：培育管理專業、注重企業倫理、理論與實務並重 課程描述： 學生領悟微分及積分之基本概念培養學生邏輯能力,與相關之計算技巧進而應用於各相關領域的分析和解決問題能力，在實證上採同儕的討論方式,來強化學生的溝通和表達能力,以提昇學生的社會智商力。</p>	

Outline	
<p>Chapter 1 Preliminaries Chapter 2 Limits and Continuity Chapter 3 Differentiation Chapter 4 Applications off Derivatives Chapter 5 Integration Chapter 7 Transcendental Functions</p> <p>本課程主要在強調「基礎微積分」及「計算的技能」兩項專業能力，並依據核心能力四大構面(S-解決問題能力、C-溝通能力、E-倫理觀、P-專業能力)，計劃於每週培養之核心能力，分述如下： 舉例說明 P:講授，S分組討論，C個人報告，E計算</p> <p>第一週：PSCE 第二週：PSCE 第三週：PSCE 第四週：PSCE 第五週：PSC 第六週：PSC 第七週：PSC 第八週：PSC 第九週：S 第十週：PSC 第十一週：PSC 第十二週：PSC 第十三週：SCPE 第十四週：SCPE</p>	

第十五週：CSPE

第十六週：CSEP

第十七週：S

Prerequisite

fundamental mathematics