

103-2 大葉大學 選課版課綱

基本資料			
課程名稱	微積分	科目序號/代號	1373 /FBM1010
必選修/學分數	必修 /3	上課時段/地點	(一)567 /B506
授課語言別	中文	成績型態	數字
任課教師 / 專兼任別	林福來 / 專任	畢業班/非畢業班	
學制/系所/年班	大學日間部 / 財務金融學系 / 1年1班		

課程簡介與目標

微積分學包括微分及積分，本課程主要涵蓋函數的極限，微分，積分，及相關應用。課程目標在於建立學生的微積分理論基礎，藉此培養學生分析能力，並訓練學生熟練計算技巧。

課程大綱

1. 函數與極限
2. 導函數
3. 微分的應用
4. 積分
5. 積分的應用

基本能力或先修課程

基礎幾何及代數。

課程與系所基本素養及核心能力之關連

- 具備財金專業知識與資訊運用能力
- 具備金融商品銷售知識與實踐能力
- 具備為個人與企業進行財務規劃知識與實踐能力
- 具備職業道德、責任感與倫理素養

