

99-1 大葉大學 完整版課綱

基本資訊

課程名稱	統計學(一)	科目序號 / 代號	1374 / PPM2001
開課系所	管理學院	學制 / 班級	大學日間部2年4班
任課教師	田孟龍	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	必修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(三)2 / B506 (四)34 / B508	授課語言別	中文

課程簡介

無

課程大綱

基本能力或先修課程

無

課程與系所基本素養及核心能力之關連

成績稽核

教科書(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
無參考教科書				

參考教材及專業期刊導讀(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
無參考教材及專業期刊導讀				

上課進度

週次	教學內容	分配時數(%)				
		講授	示範	習作	實驗	其他
1	準備週	80		20		
2	第一章緒論	80		20		
3	3-1中央趨勢量數	80		20		
4	3-2離差量數	80		20		

5	3-2.2相對離差量數	80	20
6	3-6柴比雪夫不等式與經驗法則	80	20
7	4.5條件機率與獨立事件	80	20
8	4.7樣本空間的分割 4.8貝氏定理	80	20
9	期中考週	80	20
10	5-1隨機變數與機率分配	80	20
11	9-2二項分配	80	20
12	9-5 Poisson分配	80	20
13	10.2常態分配	80	20
14	10.3 指數分配	80	20
15	11.3 Z分配	80	20
16	11-3-6兩樣本平均數差的抽樣分配	80	20
17	11-4 卡方分配與F分配	80	20
18	期末考	80	20
