

101-2 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	2002 / RMM2001
開課系所	休閒事業管理學系	學制 / 班級	大學日間部1年2班
任課教師	胡瓊元	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	(一)6 / A402-2(二)34 / A402-2	授課語言別	中文

課程簡介

- 1.增進修課學生對管理學門統計學理之興趣與認識
- 2.提升管理學士班同學統計學之基礎能力
- 3.介紹相關統計知識之意涵與運算
- 4.相關統計知識應用於管理之實務
- 5.教導學生將統計觀念與方法應用於其他管理課程上
- 6.使學生在未來研究或其他管理實務上，建立正確使用統計方法與觀念

課程大綱

- 1.倫理宣導、課程介紹
- 2.緒論
- 3.中央趨勢量數、離差量數
- 4.機率論機率分配
- 5.二元隨機變數
- 6.常用的離散型機率分配
- 7.常用的連續型機率分配
- 8.抽樣與抽樣分配

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

-  休閒專業
-  規劃管理
 領導力
-  實務執行
-  問題解決
 創新思考
 國際觀
-  自我調適學習
-  企業倫理
-  表達溝通

教學計畫表

系所核心能力	權重(%) 【A】	檢核能力指標(績效指 標)	教學策略	評量方法及配分 權重	核心能力 學習成績 【B】	期末學習 成績 【C=B*A 】
休閒專業	5%		講述法 實務操作(實 驗、上機或 實習等)	小考: 10% 期中考: 25% 期末考: 25% 作業: 20% 課程參與度: 10% 口頭報告: 10%	加總: 100	5
規劃管理	5%		講述法 實務操作(實 驗、上機或 實習等)	小考: 10% 期中考: 25% 期末考: 25% 作業: 20% 課程參與度: 10% 口頭報告: 10%	加總: 100	5
實務執行	30%		講述法 實務操作(實 驗、上機或 實習等)	小考: 10% 期中考: 25% 期末考: 25% 作業: 20% 課程參與度: 10% 口頭報告: 10%	加總: 100	30
問題解決	30%		講述法 實務操作(實 驗、上機或 實習等)	小考: 10% 期中考: 25% 期末考: 25% 作業: 20% 課程參與度: 10% 口頭報告: 10%	加總: 100	30

自我調適學習	15%	講述法 實務操作(實 驗、上機或 實習等)	小考: 10% 期中考: 25% 期末考: 25% 作業: 20% 課程參與度: 10% 口頭報告: 10%	加總: 100	15
企業倫理	5%	講述法 實務操作(實 驗、上機或 實習等)	小考: 10% 期中考: 25% 期末考: 25% 作業: 20% 課程參與度: 10% 口頭報告: 10%	加總: 100	5
表達溝通	10%	講述法 實務操作(實 驗、上機或 實習等)	小考: 10% 期中考: 25% 期末考: 25% 作業: 20% 課程參與度: 10% 口頭報告: 10%	加總: 100	10

成績稽核

期中考: 25%
 期末考: 25%
 作業: 20%
 小考: 10%
 口頭報告: 10%
 課程參與度: 10%

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
統計學	David R. Anderson, Dennis J. Sweeney, Thomas A. Williams	陳可杰、黃聯海、李 宗倚、李婉怡、陳益 昌	滄海圖書	2011

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		分配時數(%)				
週次	教學內容	講授	示範	習作	實驗	其他
1	簡介	0	0	0	0	0
2	資料與統計	0	0	0	0	0
3	表格與圖形	0	0	0	0	0
4	數值方法	0	0	0	0	0
5	數值方法	0	0	0	0	0
6	機率導論	0	0	0	0	0
7	機率導論	0	0	0	0	0
8	期中考	0	0	0	0	0
9	離散機率分配	0	0	0	0	0
10	連續機率分配	0	0	0	0	0
11	抽樣與抽樣分配	0	0	0	0	0
12	抽樣與抽樣分配	0	0	0	0	0
13	區間估計	0	0	0	0	0
14	假設檢定	0	0	0	0	0
15	假設檢定	0	0	0	0	0
16	簡單迴歸	0	0	0	0	0
17	簡單迴歸	0	0	0	0	0
18	期末考	0	0	0	0	0