

102-2 大葉大學 完整版課綱

基本資訊

課程名稱	統計學	科目序號 / 代號	2203 / RMM1036
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)5 / A407 (一)67 / B507	授課語言別	中文

課程簡介

1.理論與實務瞭解

2.瞭解問卷量化編碼之流程、資料之整理。

3.熟悉問卷資料之分析、數據之解讀。

4.熟悉各種統計方法使用時機。

5. 熟悉電腦軟體操作。

學生領悟以上基本統計軟體概念以培養學生專業判別能力,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,在實例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。

課程大綱

1.理論與實務瞭解

2.瞭解問卷量化編碼之流程、資料之整理。

3.熟悉問卷資料之分析、數據之解讀。

4.熟悉各種統計方法使用時機。

5. 熟悉電腦軟體操作。

學生領悟以上基本統計軟體概念以培養學生專業判別能力,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,在實例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。

基本能力或先修課程

高中數學

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

國際觀

企業倫理

 表達溝通

 執行力

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	30%		講述法 學生上台報 告	小考: 10% 期中考: 25% 期末考: 25% 作業: 20% 實驗操作: 20%	加總: 100	30
規劃管理	20%		講述法 小組討論 學生上台報 告	小考: 10% 期中考: 25% 期末考: 25% 作業: 20% 實驗操作: 20%	加總: 100	20
表達溝通	20%		講述法 學生上台報 告	小考: 10% 期中考: 25% 期末考: 25% 作業: 20% 實驗操作: 20%	加總: 100	20
執行力	30%		講述法 小組討論 學生上台報 告	小考: 10% 期中考: 25% 期末考: 25% 作業: 20% 實驗操作: 20%	加總: 100	30

成績稽核

期中考: 25%
 期末考: 25%
 作業: 20%
 實驗操作: 20%
 小考: 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	陳可杰		滄海圖書	0

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	第一章資料與統計 & 智財權宣導(含告知學生應使用正版教科書)	60	20	10	0	10
2		60	20	10	0	10
3		60	20	10	0	10
4		60	20	10	0	10
5		60	20	10	0	10
6		60	20	10	0	10
7	第四章機率導論	60	20	10	0	10
8	期中考	0	0	0	0	100
9	第七章抽樣與抽樣分配	60	20	10	0	10
10	第七章抽樣與抽樣分配	60	20	10	0	10
11	第七章抽樣與抽樣分配	60	20	10	0	10
12	第八章區間估計	60	20	10	0	10
13	第九章假設檢定	60	20	10	0	10
14	第九章假設檢定	60	20	10	0	10
15	第九章假設檢定	60	20	10	0	10
16	第十四章簡單線性迴歸	60	20	10	0	10
17	第十四章簡單線性迴歸	60	20	10	0	10
18	期末考	0	0	0	0	100