

屏東科技大學 - 數位學習平台

課程名稱:(1141)統計學實習(1)(4112)_四農企管二B(1141)Practice of Statistics (1)(4112)

授課教師:彭克仲、白貿元

《尊重智慧財產權,請使用正版教科書,勿非法影印書籍及教材,以免侵犯他人著作權》

開課班級: 四農企管二B 授課老師: 彭克仲,白貿元 學分數:1

課程大綱:

本課程將配和統計學的教授,作為統計學的支援課程。期以實作與練習增加同學對統計方法之瞭解與認識。本課程內容將包括敘述統計、機率、機率分配、抽樣、抽樣分配、估計、假設、假設檢定、變異數數分析、迴歸分析、相關分析、卡方檢定、指數和時間數列等之習作。

outline:

This course mainly goes with Statistics as a supporting course. This course includes cases and problems practice of contents of Statistics.

教學型態: 成績考核方式:

課堂教學+實習 (校內、校外) 平時成績:20%

期中考:30% 期末考:30%

其它:出缺勤20%%

本科目教學目標:

1.培育學生農企業管理之基本專業知識與技能。 2.強化農企業專業理論與實務相互配合之訓練。 3.培育具備專業與團隊合作精神之農企業管理人才。 4.提升學生國際視野及未來就業機會。

參考書目:

林惠玲、陳正倉,基礎統計學觀念與應用(五)版,雙葉書廊有限公司

巫佳煌、羅文陽,統計學,普林斯頓

page 1 / 2



屏東科技大學 - 數位學習平台

課程名稱:(1141)統計學實習(1)(4112)_四農企管二B(1141)Practice of Statistics (1)(4112)

授課教師:彭克仲、白貿元

課程進度表:

週次	起訖月日	授課單元(內容)	備註
第1週	9.08~9.15	一、緒論	8日正式上課。8~12日課程加
			退選,轉學(系)生、復學生及
			延修生選課,雙主修、輔系
			申請,12日申辦抵免學分截
なない田	0.45 0.00	一次小位从底层的基件	<u> 止日 </u>
第2週	9.15~9.22	二、資料的性質與蒐集	20日/日기 기 기 기 기 기 기 기 기 기 기 기 기 기 기 기 기 기 기
第3週	9.22~9.29	三、抽樣方法(1)	28日(日)孔子誕辰紀念日/教
第4週	9.29~10.06	三、抽樣方法(2)	師節(放假),29日(一)補假 29日成績優異提前畢業者提
为 4週	9.29~10.00	二、加(永八)(左)	出申請截止日
第5週	10.06~10.13	四、資料的整理與表現(統計表與統計圖)	6日(一)中秋節(放假),10日(
710/2	10.00 - 10.10		五)國慶日(放假)
第6週	10.13~10.20	複習小考	14日學生宿舍安全輔導暨複
			合式防災疏散演練。18日多
			益測驗
第7週	10.20~10.27	五、資料的整理與表現(統計測量數)	24日(五)補假,25日(六)光復
			暨古寧頭大捷日(放假)。
第8週	10.27~11.03	五、資料的整理與表現(統計測量數)	30日校課程委員會
第9週	11.03~11.10		3~9日期中考試
第10週	11.10~11.17	六、機率論(1)	13日教務會議,16日教師期中
77			成績上網登錄截止日
第11週		六、機率論(2)	
第12週	11.24~12.01	七、連續隨機變數之機率分配	24~28體育運動週。24日校園
			路跑。27日運動大會夜間開 幕,28日運動大會活動,29
			带,20口連動入貿內動,29 日101週年校慶活動日,照常
			上班
第13週	12.01~12.08	七、間斷隨機變數之機率分配	
第14週	12.08~12.15		12日申請停修課程截止日
第15週	12.15~12.22		
第16週	12.22~12.29	八、連續隨機變數之機率分配(2)	22日校務會議。25日行憲紀
			念日(放假)
第17週	12.29~1.05	總複習	1日(四)開國紀念日(放假)
第18週	1.05~1.12	期末考;	5~11日期末考試,10~11日
			學生退宿

page 2 / 2