
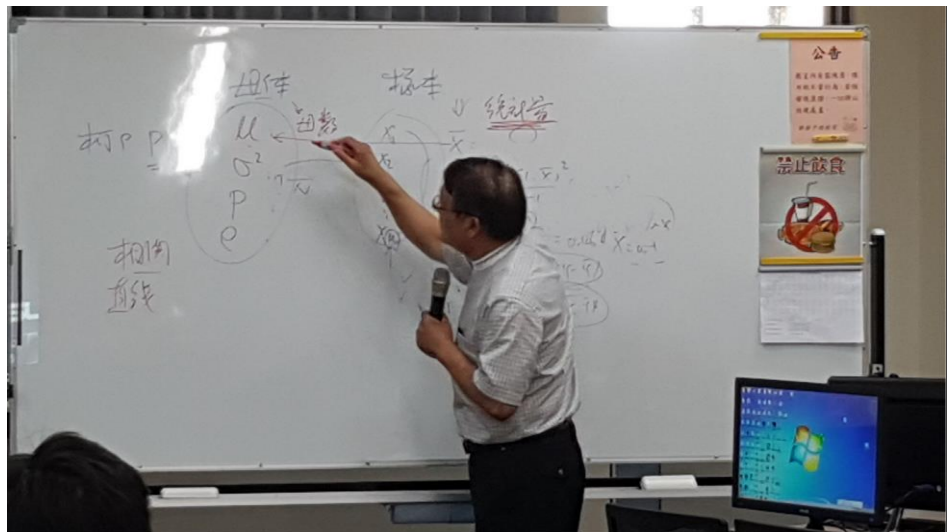


活動成果			
活動名稱	校務研究問卷實務處理分析訓練課程		
執行單位	校務研究辦公室		
活動聯絡人	陳思竹	電話/分機	089-517442/2603
執行日期	107年9月5日(星期三)		
執行地點	國立臺東大學理工學院3樓SEB302數學軟體實驗室		
參與人數	教職員人數	學生人數	校外人士(授課老師)
	14人	2人	1人
活動主旨	為增進校務研究辦公室及本校各學術及行政單位行政助理統計及問卷分析之職能，特請長榮大學企業管理學系王教授正華蒞校教學。		
活動整體滿意度 (請提供滿意度調查附件)	對於本次活動整體感到滿意以上之人數比例為 87.50%，12.50%認為尚可。75.00%的參與者未來會推薦此類相關課程給其他有興趣者。		
活動過程簡介 (500~800字說明)	王教授以其多年統計教學經驗，濃縮整理問卷分析所需統計相關知識，並於課堂實際運用 Statistica 軟體及重點說明之方式，循序漸進教導本校參與增能課程同仁相關統計知識，如推論統計概述(包含估計與檢定、ANOVA 分析、迴歸分析及多變量分析等)、樣本數(在一定精確程度下所需之樣本數)、相關分析(因果分析 SEM 模式)及題項分析(樣本隨機性、常態性及問卷信效度檢定等)。此外亦說明催收/再收問卷處理重要議題，以及樣本不符合母體分配情況時所需進行之事後分層加權或反覆多重加權等方法說明。		
活動支出經費	計畫補助款	其他	
	業務費：11,649 元 設備費：0 元	部門業務費：0 元	
圖文說明 (5~8張)			
	推論統計概述 1		



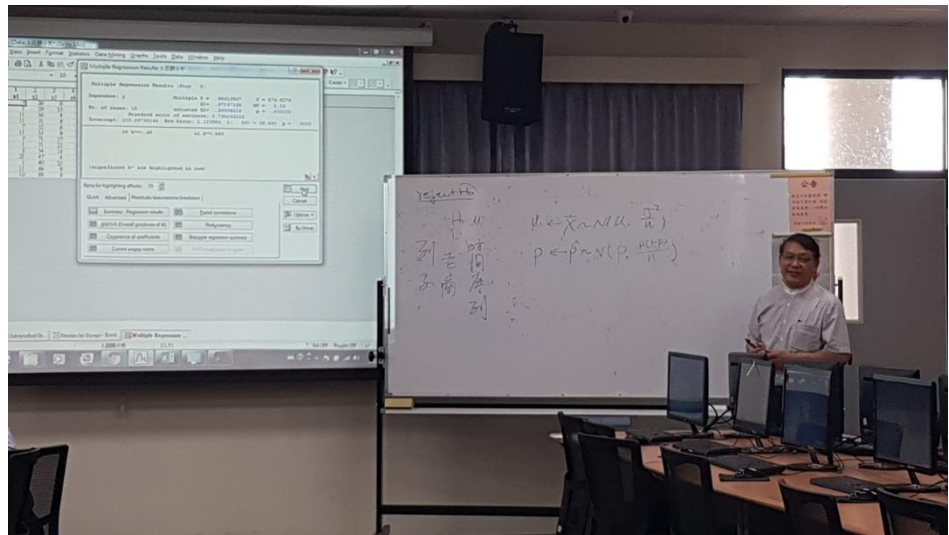
推論統計概述 2



推論統計概述 3



樣本加權方法討論



Statistica 統計軟體操作演練

其他附件

活動滿意度意見調查



附件一：活動滿意度意見調查

107 年度國立臺東大學高等教育深耕計畫

「校務研究問卷實務處理分析訓練課程」意見調查表統計

(一) 性別	男		女		
	50.00%		50.00%		
(二) 身份	教師		行政 職員		學生
	25.00%		62.50%		12.50%
	非常滿意	滿意	尚可	不滿意	非常不滿意
<b>(三) 活動的規劃</b>					
1. 活動的議程規劃得宜?	75.00%	25.00%	0.00%	0.00%	0.00%
2. 活動時間安排適當?	62.50%	37.50%	0.00%	0.00%	0.00%
3. 活動讓我對問卷實務處理分析有正面的幫助。	62.50%	37.50%	0.00%	0.00%	0.00%
4. 活動讓我認識有關問卷實務處理分析的相關知識?	75.00%	25.00%	0.00%	0.00%	0.00%
<b>(四) 講者的授課</b>					
1. 講師授課內容充實性與教材設計。	62.50%	25.00%	12.50%	0.00%	0.00%
2. 講師表達清晰，有實例佐證容易瞭解?	75.00%	12.50%	12.50%	0.00%	0.00%
3. 講師及學員有互動及回應。	50.00%	50.00%	0.00%	0.00%	0.00%
4. 整體而言，講師整體授課歷程契合您的需要?	50.00%	37.50%	12.50%	0.00%	0.00%
<b>(五) 其他</b>					
1. 整體而言，您對本活動的滿意度為何?	62.50%	25.00%	12.50%	0.00%	0.00%
2. 參與此次講座後，您認為可以增進哪一部分的能力(可複選)?	75.00%有增進我現有知識與進一步瞭解。 50.00%對於日後的問卷實務處理工作有所幫助。 37.50%透過本次研習活動、工作坊，感受教學自我成長。				
3. 未來舉辦本系列活動，您是否會推薦其他人參與?	75.00%回答是、25.00%無作答、0.00%回答否				