

## 東吳大學遠距教學課程教學計畫

## 壹、課程基本資料

(1) 課程名稱	中文：統計電腦軟體運用 英文：Statistical Software and its Applications
(2) 開課系級	工三
(3) 教學型態	<input checked="" type="checkbox"/> 非同步遠距教學 <input type="checkbox"/> 同步遠距教學 請填列本門課程之收播學校與系所： (1)學校：_____ 系所：_____
(4) 授課教師姓名及職稱	許凱翔 助理教授
(5) 師資來源	<input checked="" type="checkbox"/> 專業系所聘任 <input type="checkbox"/> 通識中心聘任 <input type="checkbox"/> 以上合聘 <input type="checkbox"/> 其他
(6) 開課單位名稱 (或所屬學院及科系所名稱)	人社院社工系
(7) 課程學制	<input checked="" type="checkbox"/> 學士班 <input type="checkbox"/> 進修學士班 <input type="checkbox"/> 碩士班 <input type="checkbox"/> 碩士班在職專班 <input type="checkbox"/> 博士班 <input type="checkbox"/> 學位學程 ( <input type="checkbox"/> 碩士班(含碩士在職專班)) <input type="checkbox"/> 學分學程(含教育學程)
(8) 科目類別	<input type="checkbox"/> 共同科目 <input type="checkbox"/> 通識科目 <input checked="" type="checkbox"/> 專業科目 <input type="checkbox"/> 教育科目 <input type="checkbox"/> 其他(含全校性選修)
(9) 選課別	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修
(10) 學分數	3
(11) 每週上課時數	3 (非同步遠距教學，請填平均每週面授時數)
(12) 預計總修課人數	30
(13) 全英語教學	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
(14) 國外學校合作遠距課程 (有合作學校請填寫)	國外合作學校與系所名稱：_____ <input type="checkbox"/> 國內主播 <input type="checkbox"/> 國內收播 <input type="checkbox"/> 境外專班 <input type="checkbox"/> 雙聯學制 <input type="checkbox"/> 其他



表九之一

<p>五、課程進行時預計使用的學習管理系統功能（可複選）</p>	<p><b>使用系統</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/>本校 Moodle 數位學習平台  <input type="checkbox"/>其他系統(1. 須提供審查單位登入帳號密碼及權限  2. 學生名單及授課大綱須自行處理)</p> <p><b>課程內容</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/>課程簡介 <input checked="" type="checkbox"/>課程安排 <input checked="" type="checkbox"/>教材目錄 <input checked="" type="checkbox"/>測驗/考試 <input checked="" type="checkbox"/>作業/報告  <input type="checkbox"/>其他，請說明：_____</p> <p><b>課程資訊</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/>最新消息 <input checked="" type="checkbox"/>課程公告 <input checked="" type="checkbox"/>常見問題 <input type="checkbox"/>同學資訊 <input type="checkbox"/>修課排行  <input checked="" type="checkbox"/>成績資訊 <input type="checkbox"/>其他，請說明：_____</p> <p><b>課程互動</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/>課程討論 <input type="checkbox"/>線上討論（即時） <input checked="" type="checkbox"/>群組討論 <input type="checkbox"/>議題討論  <input type="checkbox"/>郵件討論 <input type="checkbox"/>問卷投票  <input type="checkbox"/>其他，請說明：_____</p>
<p>六、師生互動討論方式</p>	<p>教師線上互動時間： <u>以面授時段進行互動</u></p> <p>教師課輔時間： <u>實習課時段</u></p> <p>E-mail 信箱及分機： <u>casehsu@scu.edu.tw *6365</u></p> <p>課程助教及通訊方式： _____</p> <p>其他，請說明： _____</p> <p>（註：教育部目前尚未採計 FB 與 Line 的師生互動討論時數。）</p>
<p>七、作業繳交方式（可複選）</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/>提供線上說明作業內容 <input type="checkbox"/>線上即時作業填答  <input checked="" type="checkbox"/>作業檔案上傳及下載 <input type="checkbox"/>報告  <input type="checkbox"/>其他，請說明： _____</p>
<p>八、評量方式及成績分配（可複選）</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/>期中考試： <u>30</u> %  <input checked="" type="checkbox"/>期末考試： <u>30</u> %  <input checked="" type="checkbox"/>平時作業： _____ % <input type="checkbox"/>線上小考： _____ %  <input type="checkbox"/>出席出勤： _____ % <input checked="" type="checkbox"/>線上互動： <u>10</u> % (註)  <input checked="" type="checkbox"/>其他（請說明： <u>檢定</u>）： <u>30</u> %  （註：學生參與課程討論互動情形務必納入學期成績評量之一）</p>
<p>九、期末課堂反應問卷施測方式</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/>紙本施測（請於 14-18 週安排面授，並通知課務組施測時間）  <input type="checkbox"/>線上施測</p>
<p>十、上課注意事項</p>	<p>面授課程需使用電腦實際操作，學生應自行攜帶筆電至課堂。</p>
<p>十一、教材及參考資料</p>	<p>陳正昌、賈俊平（2016）。統計分析與 R。台北：五南。  吳明隆（2015）。R 軟體統計應用分析實務。台北：五南。  吳明隆、張毓仁（2015）。R 軟體統計進階分析實務。台北：五南。  何宗武（2016）。資料分析輕鬆學：R Commander 高手捷徑。台北：雙葉。  陳景祥（2014）。R 軟體：應用統計方法。台北：東華。其它參考資料將於課堂上公布。</p>

附註：

- 每週上課時數：(1) 同步遠距教學課程適用：遠距課程請填入每週「面授」及「同步遠距教學」之合計上課時數。  
(2) 非同步遠距教學課程適用：填入每週平均時數（即學期總「面授」+「同步遠距教學」時數除以總課程週數）。
- 本遠距教學課程經教務會議核定通過後，校務行政系統中之授課計畫上傳作業，仍請教師自行處理。