

檔 號：RND0286
保存年限：5

國立臺北商業技術學院 函

地址：臺北市中正區濟南路一段
321 號
聯絡人：林宜璇
電子信箱
：lin90963@webmail.ntcb.edu.tw
聯絡電話：(02)23226331
傳真電話：(02)23226110

受文者：國立暨南國際大學

發文日期：中華民國101年9月13日
發文字號：北商技資研字第1010010643號
速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：課程簡章（實踐大學R統計軟體初階課程簡章.PDF，共1個電子檔案）

主旨：檢送本校「101年度教育部補助技專校院建立特色典範計畫R統計軟體初階課程簡章」乙份，惠請轉知 貴校教職員及研究生報名參加，請 查照。

說明：

- 一、為執行教育部補助本校建立特色典範計畫，開設R軟體初階課程教育訓練。本所擬於101年10月委請校外R軟體種子教師協助。
- 二、開課日期：10/13(六)，共一天，上午09：00至下午16：00，共6小時。
- 三、開課地點：實踐大學(臺北校區)財金系專業教室L302(一人一機)。
- 四、報名方式：本研習課程採網路報名，報名網址：
：http://r.ntcb.edu.tw/
- 五、報名期間：自9/26起開放網路報名，額滿為止，逾期恕不受理。
- 六、其他：
 - (一)本課程免費提供教材，並可登錄研習時數證明。
 - (二)本課程開班名額為40人，額滿為止。

正本：公私立大專校院
副本：本校資訊與決策科學研究所

101.年 9.月 13日 登收文總字第 (010011282) 號



研究發展處

裝 訂 線

101709/13
14:22:31

101709/13
14:22:31

校長 賴振昌

擬辦：

- 一、將來文上傳本校公文系統，
公告週知。
- 二、文陳閱後存。

約用許子瑜
助理員
101.09.13

教授兼尹邦嚴
研發長

代
行
為

裝

副教授兼研究發展處處長
學術及推廣服務組組長 蔡榮財
101.09.17


教授兼尹邦嚴
研發長



訂

線

74



國立臺北商業技術學院 101 年度教育部補助技專校院

建立特色典範計畫「R 統計軟體初階課程」簡章

一、課程目的

本校承接教育部補助技專校院建立特色典範計畫-運用開放源碼統計軟體建置商管學院教學、研發與產學合作平台，擬開設 R 軟體初階與進階教育訓練課程，以培育全國技專院校使用 R 軟體之種子教師及推廣企業人士使用。

二、課程簡介

使用 R 軟體來學習資料處理與微積分運算，以培養金融資訊領域的程式運用基本能力，並可為同學進入量化交易(quant trading)做準備，將來可有高頻、演算法交易分析的工作機會。本課程為一、二年級大學生介紹 R 軟體的基本操作，並以微積分為入門，在既有的學習基礎上培養資訊能力。

三、課程時間及地點

時間：10/13 (六)，共一天，

上午 9：00 至下午 16：00，共 6 小時。

地點：實踐大學(台北) 財金系專業教室 L302 (一人一機)

(10462 台北市中山區大直街 70 號)

四、課程對象

(一) 全國大專院校教職員及研究生。

(二) 名額：40 名，額滿為止。

五、授課教師：

實踐大學(台北校區) 財務金融學系廖汶釗助理教授。

六、報名方式

(一) 請於報名截止日前上網報名，報名網址：

<http://r.ntcb.edu.tw/>。

(二) 聯絡窗口：林宜璇助理 (02) 2322-6331

七、報名期間

自 9/26 起開放網路報名，額滿為止，逾期恕不受理。

八、辦理單位

(一) 主辦單位：教育部。

(二) 協辦單位：國立臺北商業技術學院資訊與決策科學研究所、
實踐大學(臺北校區) 財務金融學系。

九、報名注意事項

本課程由教育部全額補助，免費提供教材，不提供交通及其他膳宿費用，並可登錄研習時數證明。

十、課程內容

日期	時間	課程內容
101/10/13(六)	09:00-12:00	R 軟體簡介、資料輸入與基本整理(上)
	12:00-13:00	休息用餐
	13:00-16:00	資料輸入與基本整理(下)、微積分應用