國立虎尾科技大學
NATIONAL FORMOSA UNIVERSITY

果樹學

線上遠距課程

從果園到職場，
種下你的專業未來！



翻轉職涯，掌握果樹學金鑰！

想通關園藝技師國考，或成為**果樹產業專家**？
由本校農業科技系 **王進學老師** 親授，
帶你實戰修剪、栽培管理與產銷貿易，
打造不可替代的專業力！

課程亮點

線上遠距
在家輕鬆學習，
彈性安排時間！

專家帶領
掌握果樹園規劃
與花期調節技術！

國考考科
本課程為
園藝技師國家考試科目

上課時間
每週二
18:30～20:50

上課期間
116/02/23
～116/06/22

授課教師
農業科技系
王進學老師

課程內容精選

- ✔ 果樹種類與產業現況
- ✔ 果園規劃與設計
- ✔ 果樹開花生理與產期調節
- ✔ 果樹形態、整形修剪與栽培管理技術
- ✔ 各類果樹栽培重點（柑橘、紅龍果、百香果、芒果、香蕉、水梨、葡萄等）
- ✔ 產銷貿易、加工應用與實務案例
- ✔ 安排校外參訪果園（1～2 次，時間另行公告）

授課教師

王進學老師

- 國立虎尾科技大學農業科技系助理教授
- 國立台灣大學 園藝暨景觀研究所博士
- 專業領域 作物生理、設施花卉栽培、開花生理、耐熱性育種、種苗繁殖

課程費用

NT$7,500 3學分 / 18週次 /54小時

- 課程費用最高享7折優惠、三人團報9折優惠

SCAN ME



提醒事項：• 報名時主動告知並出示證明文件 • 僅能擇一優惠學費 • 集體報名需同時繳費

LINE

報名專線：05-6315254、6315168、6315074
報名地點：虎尾科大教務處推廣教育中心
(第一校區警衛室旁第四教學大樓6樓左轉第2個門)
Google Map「路易莎咖啡廳虎尾科大門市」

廣告

國立虎尾科技大學推廣教育學分班 / 課程大綱資料表

果樹學

授課教師｜王進學　**3學分**｜3 Credits　**上課日期**｜每週二 18:30~20:50

課程緒論與基礎

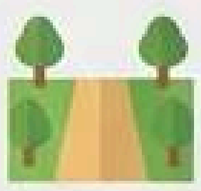


(週1, 2/23)
果樹緒論
- 果樹起緣及分布



(週2, 3/2)
全球與臺灣產業現況
- 果樹種類及加工、貿易與臺灣果樹分佈

果園與生理



(週3, 3/9)
果園規劃及設計
- 果園基地規劃、水源、動線及防風設施



(週4, 3/16)
果樹開花生理
- 產期調節方式、光週期及低溫需求



(週5, 3/23)
果樹形態及類別
- 果實形態、種類與食用位置



整形修剪與技術



(週6, 3/23)
果樹整形
- 樹形整備、開花誘導及應用



(週7, 4/6)
果樹修剪
- 營養分配與光合產物、工具及機械應用

各類果樹專題



(週8, 4/13)
攀藤類-紅龍果

(週9) 期中考



(週10) 校外參訪
(熱帶果樹-柑橘及鳳梨)



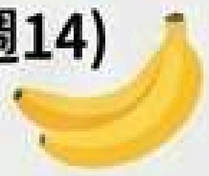
(週11)
亞熱帶果樹-柑橘
- 起緣、產銷貿、整枝修剪及生產形式



(週12)
攀藤類-百香果
- 起緣、產銷貿及生產形式



(週13)
熱帶果樹-芒果
- 起緣、產銷貿及生產形式



(週14)
熱帶果樹-香蕉
- 起緣、產銷貿、催熟調節及生產形式



(週15)
攀藤類-百香果
- 起緣、產銷貿、花期調節、加工應用及生產形式



(週 16、17)
攀藤類-水梨、葡萄
- 起緣、產銷貿、花期調節及生產形式

(週18, 6/22)
期末考

參考教科書　果樹栽培學(簡體書)
ISBN13: 9787511604958

備註說明　配合課程規劃舉辦1~2次校外實體參訪
參訪時間授課老師將於開學後另行公告

國立虎尾科技大學
NATIONAL FORMOSA UNIVERSITY



果樹學

線上遠距課程

01 招生目的

為滿足果樹產業與園藝農業之發展需求，有助於提昇果樹栽培管理及產銷實務之專業人員職能。本校依專門職業及技術人員高等考試技師考試規則之「園藝技師」應考資格與國家考試科目，開設「果樹學」專業學分課程，計1門課、3學分（共18週、54小時）。

02 報名資格

1.報考園藝技師者，公立或立案之私立專科以上學校或經教育部承認之國外專科以上學校相當科、系、組、所畢業，領有畢業證書者。
2.不須報考園藝技師者，應年滿18歲以上，未滿18 歲者，應分別具備報考專科學校及大學之資格。
※技師應考仍須依考選部公告之考試規則辦理，本簡章資料係作為報名之參考，最終仍須經考選部應考資格審查通過為準。

03 師資簡介

王進學

現任：國立虎尾科技大學文理學院/農業科技系助理教授
學歷：國立臺灣大學園藝暨景觀學作物組博士
專長：園藝作物栽培、植物生理、花卉育種

國立虎尾科技大學
NATIONAL FORMOSA UNIVERSITY

果樹學

線上遠距課程



04 報名及繳費

資訊確認

加入虎科大推廣教育中心官方LINE@告知【課程名稱】

網站報名

請到本中心學員報名系統完成“會員註冊”

完成繳費

由承辦人確認完成報名後，提供課程郵局劃撥帳號，於規定期限前完成繳費

加入課程

承辦人員確認報考資料及入帳無誤後通知您(約需5個工作日)加入課程line群組，即完成報名

- 課程報名步驟(現場報名繳費請逕洽本校教務處推廣教育中心辦公室)：
  ▲現金繳費：本中心辦公室現場報名繳費（本校第一校區第四教學大樓6樓左轉第2個門）
  ※上班時間：週一至週六上午09:00-12:00/下午13:30-20:00(週六到17:00)
  ▲劃撥繳費：本課程達開班人數後將開放郵局劃撥繳費，若需劃撥轉帳繳費，請先加入本中心官方LINE： https://lin.ee/rtIVYzO （可自行輸入ID @670cvvws ）

05 優待辦法



提醒事項： • 報名時主動告知並出示證明文件 • 僅能擇一優惠學費 • 集體報名需同時繳費

06 注意事項

1.若報名人數未達成班標準, 本中心保留不開班或延期之權利。
2.技師應考資格仍須依考選部公告之考試規則辦理，學分認定仍須經考選部應考資格審查通過為準。
3.本校保有調整課程、師資、開辦與否及遴選學員之權利。
4.退費依教育部〈專科以上學校推廣教育實施辦法〉辦理。
5.課程費用不含書籍費，將於開班後調查團購，另行收費。

