



中華函授學校

中華函授學校前身為「僑民教育函授學校」，於民國 29 年在重慶設立，主要用意在於招收海外從事或有志獻身僑民教育人員，透過函授教育，增進專業技能，提高服務意願，使之成為優秀的僑校師資，後因戰爭及外在政治環境等因素歷經多次停辦，直至民國 45 年在臺復校，民國 55 年 9 月 30 日改名為中華函授學校運作迄今，課程內容多所調整，招生對象也由僑、教人員擴及各界，學生人數最高峰曾達萬餘名。中華函授學校為鼓勵僑胞終身學習，近年配合科技發展，運用數位方式推動遠距教學，提供海外僑胞學習傳統文化、生活新知、專業技能及華語教學等課程，目前一般學生人數經常保持在七、八千名左右。

科名：工農科

本學科主要提供海外僑胞對於植栽之基本常識、居家生活園藝之介紹及水產養殖之概況，讓學生能透過課程學習，利用花草樹木及周邊生活資源來美化生活環境，創造出更舒適愉快的生活。

本學科課程包括：生活園藝、蔬菜栽培、花卉園藝、土壤與肥料、果樹栽培、景觀園藝、水產養殖技術、汽車修護等。

報名須知

- 1.報讀要求：高中或同等學力者
- 2.本學年將招收 15,000 名，按報名先後順序審查錄取，至額滿為止。
- 3.為加強學生管理，使學習資源合理運用，針對函授修課報名者，如近三年（2011 至 2013 年）所選讀函校課程，每年皆逾二分之一（含）以上課程未結業，則本學年所報名函授課程將不予錄取。
- 4.報名函授修課錄取者，2014 年 3 月 25 日統一寄發錄取通知及第一批講義。

課程名稱：生活園藝

課程簡介：相信不少人平常的休閒活動就是擺弄花花草草們，看著各色繽紛的花卉、含苞待放的花苞、蔥蔥鬱鬱的綠葉枝幹…等，都不禁令人從緊湊的工作壓力中鬆口氣！若您是喜愛花、草、松、石…等園藝的人，相信本課程能帶給您更多知識的滿足與實作性質的技能！

本課程介紹基本知識、繁殖技術、栽培過程、園藝工具使用、植物維護等基本園藝概念，為了讓學員充分瞭解生活園藝的內涵，本課程精選許多製作圖片作為實例，藉由各個講中的圖文介紹，帶領喜愛花卉植物的人們在園藝植物與自然環境的對話中享受園藝的樂趣，並獲得現代生活的環保意識，進而願意親自動手栽植，與植物產生親密互動關係。「生活園藝」的教學宗旨期望給予學員大自然的生活美學感受，讓學員自在愉快地享受創意與製作的生活樂趣。

課程名稱：花卉園藝

課程簡介：隨著現代生活水準的不斷提高，人們若想在都市裡叢林的大廈高樓中維護一片綠意，園藝是必不可少的，而在園藝中的花卉園藝，更能給予人清新宜人的感受。

花卉園藝是指花卉的歷史、花卉分類、花卉欣賞、花卉文學等花卉文化，以及花卉繁殖、花卉育種、花卉栽培、花卉產銷、花卉利用之花卉產業。課程中介紹花卉的生態環境（光線、溫度、大氣、水、土壤、肥料）、花卉的繁殖技術（種子繁殖、營養繁殖及各種影響繁殖的因素）、花卉的栽培管理等。

「花卉園藝」課程針對各品種的花卉，如宿根花卉、球根花卉、木本花卉、蘭花、盆景等的栽培，以至病蟲害的防治等，均詳盡的解說，不論家庭栽種或大量生產，相信學員都能從本課程中獲得諸多助益。

課程名稱：蔬菜栽培

課程簡介：近年來享樂主義抬頭，懂得享受生活之餘，現代人大啖飲食的時候，也發現健康問題隨之而生，而此時蔬菜就成了近日熱門的議題。以往人們不在乎的苜蓿芽、番茄以及地瓜葉…等果菜，在近年來都被許多研究者研究出內含有高營養以及抗老化等成分，這些蔬果瞬間價格翻倍。然而在農藥濫用的今日，許多人也害怕吃菜也吃得不夠健康，因而開始重視有機蔬菜的植栽。

而此蔬菜栽培的課程將包含影響蔬菜生長之環境因子，蔬菜管理，病蟲害防治，有機栽培，設施栽培等；本課程分別介紹葉菜類、莖菜類、根莖類、花果菜類、蔥類等 43 種蔬菜之栽培管理。若學員有興趣嘗試「自家栽培」，那各類蔬菜的生長情形、採收注意事項以及喜歡的生長環境…等，會是您首要注意的地方，相信本課程會是相當實用的入門課程！

課程名稱：土壤與肥料

課程簡介：隨著全球人口的急速增加，人類對糧食的需求量也更迫切。為了提高農作物產量，農藥與化學肥料被大量投入土壤，許多森林與山坡地被開發成為農耕地。工業的高度發展與人類活動的破壞，造成包括土壤資源在內的自然環境生態遭受莫大的衝擊，其危害的程度與規模，直到現今仍不斷地擴大當中。認識土壤及其特性，了解肥料的種類與施用方式，並做好土壤管理與保育的工作，才能永續的保存與利用土壤資源。

「土壤與肥料」課程首先介紹各種土壤的種類、特性與地理分布，並說明各種土壤適宜的保育方式；接著教授各種適宜生長在不同土壤上的植物，其營養元素的種類與功能；之後再延伸介紹肥料的種類、製造流程及施肥方法等；課程最後則將回溯探討植物的營養與土壤品質的管理。「土壤與肥料」課程旨帶領您熟悉土壤知識，並有能力將課上所學應用於現實生活中的土壤管理與保育工作，以為地球環境的永續發展盡一份心力。

課程名稱：果樹栽培

課程簡介：不同的果樹要在不同的溫度、濕度和授粉的昆蟲同時存在，才能達到開花結果，因每種果樹的習性不同，需要面對的難題也不同。然而此課程將教授大家一種普遍適用的觀念，讓學員能夠了解果樹栽培大致上的入門，諸如：何種果樹應使用何種植土、果樹需如何保持修剪以利成長，或是果樹成長期所需注意的營養供給…等。待學員上手後，自然而然可以循著這普遍適用的概念中，尋找適合的方式。

本課程內容主要引用國內外重要果樹學教科書，配合近年來果樹學之研究報告整理編輯，期能提供初學者作為果樹栽培入門之用。

課程名稱：景觀園藝

課程簡介：不需要倚賴鋼筋水泥的技術，運用最自然的植栽設計，從培養的角度，從欣賞的角度，景觀園藝使得水泥牆不再單調、乏味。從古代的修剪、移植，到現在人們綜合運用所學的果樹學、園林學、土壤學以及生物學等各方面的知識，形成了具有現代藝術的景觀園藝。

本課程以植栽設計為主，探討都市空間之改善為輔，也會從環境保育的觀點，探討郊區或山野的美化技術，主要內容是關於如何利用花草樹木及造園設施來美化我們的環境，並使戶外空間能被我們所用。希望透過本課程，使愛好自然及美好事物的人，懂得如何處理自家周邊的生活空間，同時也希望從事造園景觀相關專業的人，能夠學到基本知識和美化技術。