

國立臺灣大學 函

地址：10617臺北市大安區羅斯福路4段1號

聯絡人：林書玄

電話：(02)3366-3367#586

電子信箱：vaderlin@ntu.edu.tw

受文者：屏東縣立東港高級中學

發文日期：中華民國114年12月15日

發文字號：校教字第1140123804號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：國立臺灣大學教務處數位學習中心線上課程高中推廣計畫說明暨申請表、OCW與均一平台使用說明 (1140123804-0-0.pdf、1140123804-0-1.pdf)

主旨：本校「114-2學期線上課程高中推廣計畫」，自即日起至115年3月9日受理申請，敬邀貴校申請計畫，請查照。

說明：

- 一、為促進教學資源共享，善盡大學社會責任，本校推動「線上課程高中推廣計畫」，分享本校開放式課程（NTU OCW）、均一教學平台課程（NTU OCW x 均一教育平台）資源，作為高中端108課綱「彈性學習時間」的選修課程，提供全國高中生更多元的自主學習內容。
- 二、欲申請者請自即日起至115年3月9日填列「114-2學期線上課程高中推廣計畫」申請書並Email掃描檔至本校教務處數位學習中心承辦人信箱（ihsuan1999@ntu.edu.tw）。
- 三、有關計畫相關說明暨申請表，請參閱附件，或至本計畫網頁（<https://www.dlc.ntu.edu.tw/hs-elearning/>）查詢詳細內容。
- 四、計畫內容疑問，請洽本校教務處數位學習中心林易璇小姐，電話：02-33663367分機583。



正本：全國公私立高中

副本：數位學習中心

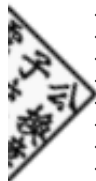


校長 陳文章

裝

訂

線



國立臺灣大學

線上課程高中推廣計畫說明

一、國立臺灣大學（以下簡稱本校）因應全球開放教育運動，製作優質課程於 NTU OCW 及均一教育平台課程網站上架，促進教學資源共享，且為因應 108 課綱自主學習課程，本校特推動「臺大線上課程高中推廣計畫」，分享線上課程資源，提供高中生免費使用，讓自主學習課程有更多元的選擇。透過本計畫，希能培養高中生自主學習能力，建立高中生數位學習模式的標竿，並讓高中生藉由提早修習大學課程，發掘適合自己能力發展的領域，作為未來選填科系的參考。

二、執行內容如下：

（一）計畫期間：每學期申請一次，計畫執行為該學期初至學期末。

（二）相關定義：

1. NTU OCW：本校製作並放置於臺大開放式課程平台之線上課程，網址連結：https://ocw.aca.ntu.edu.tw/high_school_zones。

2. NTU 均一教育平台課程：部分上架至均一教育平台的 NTU OCW 線上課程，網址連結：<https://www.junyiacademy.org/partner/ntu-ocw>。

3. 自主學習課程：根據教育部發佈十二年國民基本教育課程綱要總綱，普通型高級中等學校應安排彈性學習課程，培養學生自發性選擇學習內容，並協助學生規劃與執行。

（三）參與對象：申請學校之在學高中學生（建議以高二學生為主）。

（四）執行方式：

1. 欲申請參加「臺大線上課程高中推廣計畫」者，請填寫末頁申請表並回傳掃描檔，供本校留存。
2. 申請學校應提供一名專案聯繫窗口，負責通知學生填寫修課調查表、檢核學生修習進度、通知學生填寫問卷、NTU OCW 平台、NTU 均一教育平台課程使用問題等事宜。
3. 本校於收到申請表後，將提供適合高中生自主進修之線上課程列表。
4. 問卷：專案聯繫窗口應於每學期末協助轉發本校所提供之線上問卷連結給選課學生填寫，以及填寫校方回饋問卷，問卷結果將作為「臺大線上課程高中推廣計畫」研究及精進之用。

（五）宣傳推廣：申請學校得利用本次合作成果於雙方非營利之公關用途，申請學校若於宣傳推廣中有使用本校或商標之需求，應事前書面向本校申請，經本校同意後始得為之。

三、計畫執行流程：

7月底~9月底
(上學期)
1月初~3月中
(下學期)

填寫線上課程高中推廣計畫申請表

申請校於**每學期初**至計畫網站「相關檔案下載」處下載申請表空白表單一份，由**單位主管簽章**，並**回傳掃描檔**予本校，以此做為申請的證明。

學生開始選課

申請校回傳申請表後，本校即會提供**該學期課程清單與介紹以及修課調查表**，讓學生選擇想修習的課程。

1月初~1月底
(上學期)
6月初~6月底
(下學期)

填寫線上問卷

申請校請邀請學生及行政窗口師長於交流講座後**填寫線上問卷**，以了解學校及學生參與此計畫後的反饋。

國立臺灣大學
線上課程高中推廣計畫
申請表

填表日期： 年 月 日

申請學校		申請學期 <small>(以一學期為單位，如：114-2)</small>	
單位主管名稱		單位主管職稱	
專案聯繫窗口資料			
姓名		職稱	
聯絡電話		聯絡信箱	

單位主管核章：

*填妥申請表後，請掃描此頁回傳至 ihuan1999@ntu.edu.tw (臺大數習中心林小姐)，有問題請來信或來電(02-33663367#583)，謝謝！

均一 及 OCW 平台使用說明

NTU OCW 課程網站說明

搜尋課程

The screenshot displays the OCW National Taiwan University website. At the top left is the OCW logo and the text "臺大開放式課程". On the right, there are navigation links: "探索課程", "關於我們", and "常見問題". A blue banner in the middle contains the text "教育部高中生大學學科領域探索計畫". Below this, a red box highlights the "全部課程" and "高中專區" menu items. A grey callout box points to the "高中專區" link with the text: "至 臺大開放課程 首頁進入高中專區 https://ocw.aca.ntu.edu.tw/high_school_zones".

The main content area features a "學群篩選" (Subject Group Filter) section, highlighted with a green box. It includes a dropdown menu for "學群" with options "全選" and "清除全選". Below the dropdown is a grid of checkboxes for various subject groups:

- 資訊學群
- 工程學群
- 數理化學群
- 醫藥衛生學群
- 生命科學學群
- 生物資源學群
- 地球環境學群
- 建築設計學群
- 藝術學群
- 大眾傳播學群
- 外語學群
- 文史哲學群
- 社會心理學群
- 教育學群
- 法政學群
- 管理學群
- 財經學群
- 遊憩運動學群

Below the filter section, a green box contains the text "可勾選學群尋找篩選課程". The search results section shows "探索結果 共 110 筆 (由新至舊排列)". At the bottom, there are six course cards with titles: "政黨與選舉制度", "魏晉南北朝史", "台灣經濟學", "經濟學原理 Principles of Economics", "Logic 傅翰政老師", and "心理健康促進".

觀看課程



臺大開放式課程

探索課程 ▾

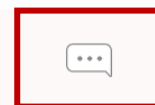
關於我們 ▾

常見問題

意見回饋

台灣經濟四百年

無需註冊即可立即觀看課程影片，
視課程內容需要，會有相關檔案供下載。



若對課程有任何建議或回饋，
可利用「課程回饋」留下寶貴意見。

課程簡介
資源下載
1 第 1 章「現在生活真的很好」
2 第 2 章 鹿
3 第 3 章 掌中明珠
4 第 4 章 賤社
5 第 5 章 番餉
6 第 6 章 土牛溝
7 第 7 章 原住民土地流失
8 第 8 章 大小租
9 第 9 章「社會的一大革命」
10 第 10 章 鼠疫與瘧疾
11 第 11 章 縱貫鐵路
12 第 12 章 糖業帝國的誕生
13 第 13 章 纏足與失蹤婦女
14 第 14 章 糖業帝國的沒落

課程內容



台灣經濟四百年

A 400-Year History of Taiwanese Economy

吳聰敏

學分數：2學分

開課單位：經濟學系

本課程共 28 講 | ▶ 28 0 0

本月點閱 | 2,351 次
授課日期 | 2023 年 2 月

本課程由「吳聰敏」授權使用，您如需利用本作品，請另行向權利人取得授權。

課程概述

本課程以經濟學的概念，解釋台灣自荷蘭統治時期以來一直到 21 世紀初的經濟發展，特別著重分析制度對於經濟成長的影響。

課程目標

課程的目標是讓學生了解台灣的歷史，同時學習如何以經濟學的概念解釋社會現象。

指定閱讀

吳聰敏 (2023)，台灣經濟四百年（初版），春山出版有限公司。

網頁常見問題專區



臺大開放式課程

探索課程 ▾

關於我們 ▾

常見問題

陳聰富

Joseph Tao-Yi Wang (王道一)

葉俊榮

新素養 (三)

鄭毓瑜

蔡福明

Academic Writing Education...

◀◀ < 1 2 3 ... 6 > ▶▶ Go to 1

? 你可能會問...

需申請加入計畫才能觀看線上課程嗎？

+

線上課程平台遇到問題該怎麼辦？

+

此計畫會提供完課證書或證明嗎？

+

每場交流講座的資訊，我可以透過哪些管道知道呢？

+

常見問題

1. 除了臺大推薦高中修習課程以外，我可以修習 OCW 的其他課程嗎？

可以，臺大OCW 為一開放平台，任何人都可在此搜尋課程，並觀看課程內容。

2. 若觀看完 OCW 的課程，可以拿到證書嗎？

OCW 無需註冊或登入，所以沒有歷程記錄，也不會有完課畫面與修課成績，各合作學校可自行規定審核機制。

均一教育平台網站說明

一、登入 / 註冊

均一教育平台網址:

<https://www.junyiacademy.org/>

登入 | 註冊

均一教育平台
Junyi Academy

課程探索

合作夥伴

FUN 心玩寒假

搜尋

支持均一，讓孩子繼續



提供免費優質的線上學習資源

致力於幫助每一位使用者「喜歡學」、「學得會」、「學會學」

#個人化學習

#教育平權

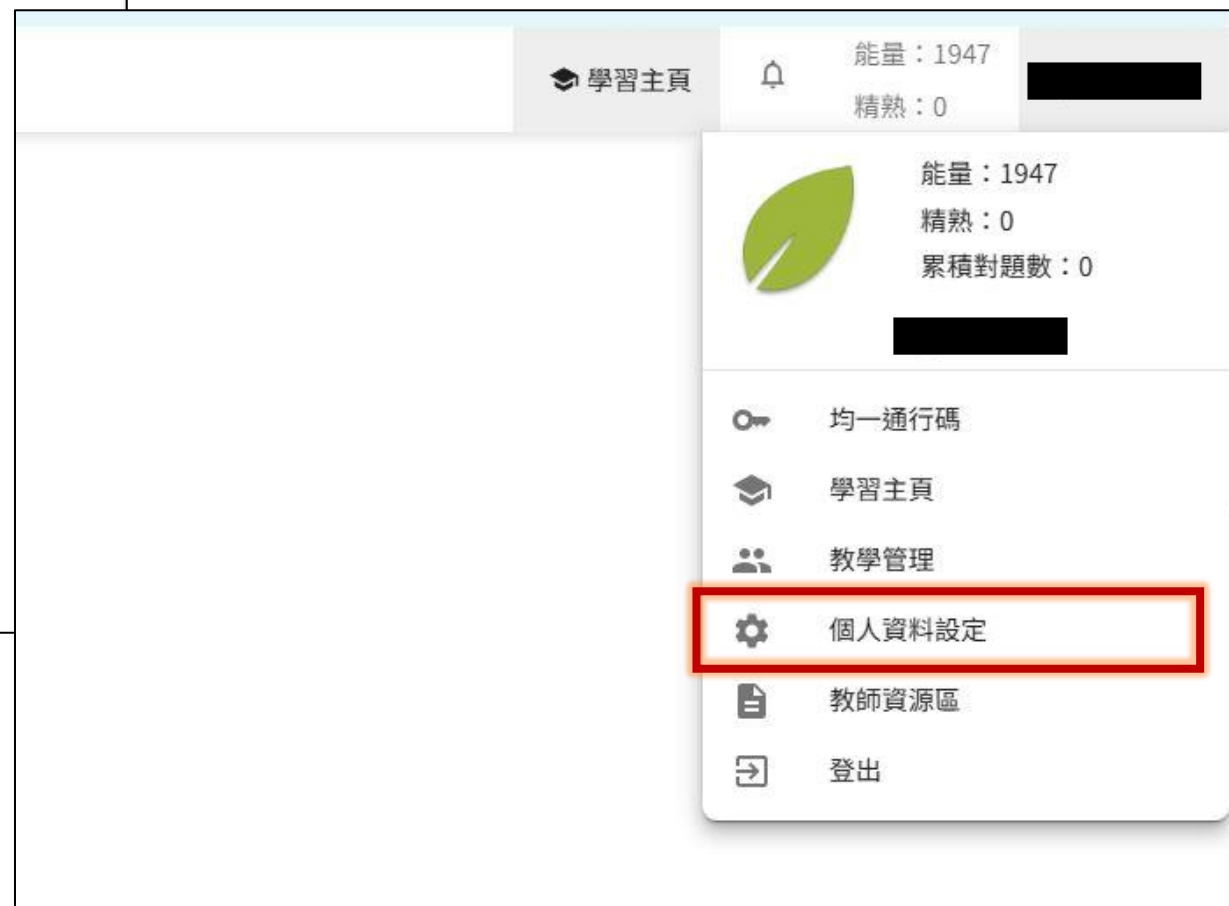
#非營利組織



一、登入 / 註冊



免費註冊帳號，設定個人資料



一、登入 / 註冊

修改基本資料

你可以在此修改基本資料

頭貼



直接點擊圖案變更頭貼，快來搜集並換上更稀有的頭貼吧！

名稱

這是在在均一裡面顯示的名稱，也是朋友和教師認得你的方式。

生日

 年 月 日

民國年數 + 1911 = 西元年數 ex. 民國89年 = 西元2000年

主要身分

學生 家長 老師 其他

居住地

國家 臺灣

縣市 區域

就讀學校

國家 臺灣

縣市 區域

類型 校名

存檔

務必填妥身分與學校，
證明上才会有正確的身
分資料

二、觀看課程



The screenshot shows the Junyi Academy website interface. At the top left is the logo for Junyi Academy (均一教育平台). Navigation links include '課程探索' (Course Exploration), '合作夥伴' (Partners), and 'FUN 心玩寒假' (Fun Winter Vacation). A search bar is located at the top right. A dropdown menu is open under '合作夥伴', listing various partners and resources. The item '國立臺灣大學開放...' (National Taiwan University Open...) is highlighted with a red box. A red text overlay reads: '回到主頁，選擇【合作夥伴】->【臺灣大學開放式課程】' (Return to home, choose [Partners] -> [Taiwan University Open Course]). The main banner features a background image of children learning and a green rocket. The banner text says: '提供免費優質的線上學' (Provide free, high-quality online learning) and '致力於幫助每一位使用者「喜歡學」、「學得會」' (Dedicated to helping every user 'like learning', 'learn well'). Below the banner are three blue buttons: '#個人化學習' (Personalized Learning), '#教育平權' (Educational Equity), and '#非營利組織' (Non-profit Organization).

均一教育平台 Junyi Academy

課程探索 合作夥伴 FUN 心玩寒假 搜尋

酷課雲學科專區

國立臺灣大學開放...

國立清華大學開放...

清大人文社會AI應...

LIS 情境科學教材

三民 x 東大專區

數感實驗室

臺灣吧專區

小紅帽月經教育

客家電視

回到主頁，選擇【合作夥伴】->【臺灣大學開放式課程】

提供免費優質的線上學

致力於幫助每一位使用者「喜歡學」、「學得會」

#個人化學習 #教育平權 #非營利組織

二、觀看課程

均一教育平台
課程探索 合作夥伴 FUN 心玩寒假 搜尋

學習主頁

國立臺灣大學開放式課程 NTU OpenCourseWare

英語語音學一 (外文系 Karen Steffen Chung 史嘉琳)

英語語音學二 (外文系 Karen Steffen Chung 史嘉琳)

自由主義 2022 (哲學系 林火旺)

哲學概論 (哲學系 楊植勝)

宋詞之美 (中文系 劉少雄)

臺灣現代詩 (臺灣研究學程 柯慶明)

中國文學史 (中國文學系 歐麗娟)

戰爭之外的軍事史 (歷史系 方震華)

關於

為促進教學資源共享，落實建構終身學習環境理念，提供自學者更寬廣的學習內容，開放式課程 (OCW) 已蔚為世界風潮。而本校 (臺大) 為響應全球開放式教育運動並善盡社會責任、提高本校能見度，將邀請各學系提供能彰顯該系特色之優質課程，建置「開放式課程」網站。其教材內容除提供社會人士免費上網自我學習外，並提供予國內外學生、教師及相關研究人員作為學習輔助、課程教學及研究題材之參考，以提昇學習效果及研究品質。

臺大開放式課程

共創數位學習新風貌：
臺大開放式課程 X 均一教育平台

讓 Collego! 和台大
OCW 成為高中生探索志向的幫手

英語語音學一 (外文系 Karen Steffen Chung 史嘉琳)

This course is designed to train future English teachers and translators in the phonetics and correct pronunciation of standard American English. It will offer a solid grounding in phonetic theory, but the main emphasis will be on sharpening students' sensitivity to the sounds of language, and o...

查看課程內容

進入臺大課程一覽，
點選欲觀看之課程

三、下載學習紀錄

食品營養與安全概論 (生化科技系 蕭寧馨)

合作夥伴 > 國立臺灣大學開放式課程 NTU OpenCourseWare > 食品營養與安全概論 (生化科技系 蕭寧馨)

關於

因應近年國人對食物營養與安全性的重視，消費者意志抬頭，為了維護個人飲食權益，國民需要充實自己的營養與食品安全知識。◎本課程學習重點包括：「自覺」－自覺飲食內容與問題。認識攝取量及個人需求，學習記錄飲食與評估，應用正確的知識管理自我飲食。「判斷」－充實知識，學習以科學實證為原則，判斷食品營養資訊的正確性。「體驗」－動手實作的「健康蔬果汁設計」活動，體驗食物製備流程，讓知識結合生活。

生化科技系 蕭寧馨

匯出學習紀錄

1. 完成課程的所有單元以後，點選【匯出學習紀錄】

嗨！[姓名] 你好，歡迎申請

均一教育平台
線上課程學習紀錄

合作夥伴 / 國立臺灣大學開放式課程 NTU OpenCourseWare

食品營養與安全概論 (生化科技系 蕭寧馨)

課程學習進度...匯出完成✓

姓名：[姓名]

學校：台北市 | 大安區 | 大專校院 | 國立臺灣大學

若顯示的資訊有誤，請至修改基本資料，更新「名稱」與「就讀學校」，存檔後再重新打開這個頁面。

課程完成度

| 影片：9%

| 習題：n/a%

| 講義：n/a%

| 測驗：n/a%

- 影片 未完成 01: 課程介紹
- 影片 未完成 02: 飲食原則與營養標準
- 影片 未完成 03: 體重控制與能量平衡
- 影片 未完成 04: 消化生理與食物的利用
- 影片 未完成 05: 能量營養素的利用與整合代謝
- 影片 未完成 06: 骨骼的保健與營養
- 影片 未完成 07: 腸道微生物、膳食纖維、能量營養素的分配利用與維生素B群
- 影片 未完成 08: 腦部發育、智力、認知等相關之營養素
- 影片 未完成 09: 血液保健之礦物質和維生素
- 影片 未完成 10: 心血管保健之礦物質與維生素
- 影片 觀看中 11: 糧食保障與基改作物

均一教育平台 (https://www.junyiacademy.org)

儲存為 PDF

2. 確保完成課程的所有單元，點選儲存為PDF。若未完成課程，則會標註未完成喔

常見問題 / 問題回報



均一教育平台主頁下方
可查找常見問題與回報使用
問題！

平台與服務

- 常見問題
- 教師資源區
- 回報與許願
- Open API
- 平台數據
- 研習申請
- 技術人社群

支持我們

- 捐款支持
- 企業合作
- 加入團隊

關注均一



輸入 Email 訂閱電子報

常見問題排除：

<https://junyiacademy.notion.site/41e1bc67df0843518924cbc7ea916417>

回報與許願：

<https://www.junyiacademy.org/issue-report>