

當您正擔心高中學習歷程檔案該如何充實？當您想要在週末、週日來點不一樣的大學新鮮事？當您想要在彈性與自主學習時段向大師學習？新北市教育局全都為您準備好了！

- ✓ 講座全程免費，課程學習成果皆可作為學習歷程檔案/多元表現使用，全程參與者，另有新北市政府教育局發予參與講座證明。
- ✓ 報名截止：講座開始前 5 日。
- ✓ 報名方式：請至新北市高中與大學共創學習媒合平臺(<https://learningcollaboration.org/>)並連結各報名表單填具相關資料。
- ✓ 本課程僅開放新北市所轄高中職學生報名。

月份	日期	開課大學	大學科系	講座名稱
9	113-09-21	長庚大學	工商系	科技管理
	113-09-29	長庚大學	電機系	創新動感物聯之醫療應用
	113-10-05 至 113-10-12	東吳大學	法律系	當國民變成法官(2 堂)
	113-10-05 至 113-12-14	台北市立大學	應用物理暨化學系	永續能源材料應用系列(4 堂)
	113-10-06 至 113-11-03	台北市立大學	地球環境暨生物科學系	「山與海的對話」野外實察 三大地質公園之旅(3 堂)
	113-10-19	台北市立大學	臺北市立聯合醫院	iPhone 也會當醫生？ 介紹通訊科技與醫療應用
	113-10-19	長庚大學	人工智慧學系	把 AI 裝在我的手機 - 用 MIT App Inventor 實做 AI 應用
	113-10-19 至 113-11-02	台北市立大學	應用物理暨化學系	大學化學實驗室探訪與實作(4 堂)
	113-10-26	台北市立大學	臺北市立聯合醫院	急診室的春天
	113-10-26	馬偕醫學院	護理學系	認識與實作基礎心肺復甦術
	113-10-26	輔仁大學	食品科學系	寵食高手(狗狗副食品罐頭)
	113-10-26	輔仁大學	織品服裝學系	創意服飾畫創作(理論含實作)
	113-10-26	長庚大學	資工系	生成式人工智慧工具應用
	113-10-26 至 113-11-23	台北市立大學	運動器材科技研究所	給青年學生的運動科學與人工智慧 (4 堂)

月份	日期	開課大學	大學科系	講座名稱
	113-11-02 至 113-11-09	東吳大學	外語學院 (英文系、日文系、德文系)	閱讀悅繪-外文電子書創意實作(2 堂)
	113-11-09	政治大學	外英國語文學系	西洋文學中的愛情與自我
	113-11-09	政治大學	國際經營與貿易系	新創事業發展
	113-11-09	馬偕醫學院	聽語學系	聽說語言治療師
	113-11-09	輔仁大學	織品服裝學系	永續購物袋實作
	113-11-16	馬偕醫學院	視光學系	視覺照護與驗光師初體驗
	113-11-16	長庚大學	職治系、護理系、解剖科	數位科技與臨床醫學
	113-11-16	國立臺北大學	資訊管理研究所	生成式 AI 在企業永續發展上的應用
	113-11-17	馬偕醫學院	醫學系	微生物-菌男黴女蟎寶寶
	113-11-23	國立臺北大學	金融與合作經營學系	永續金融與工具
	113-11-30	馬偕醫學院	醫檢學系	免疫小尖兵-核酸疫苗的原理與製作
	113-11-30 至 113-12-07	東吳大學	企管系	AI 的生活應用、商學領域 AI 工作坊(2 堂)
12	113-12-07	輔仁大學	餐旅管理學系	居家外食(日式壽司)
	113-12-07	國立臺北大學	民俗藝術與文化資產研究所	文化資產與文化景觀永續保存
	113-12-21	國立臺北大學	國際企業管理研究所	SDGs 永續發展與國際企業人才的聘僱
	113-12-14 至 113-12-21	東吳大學	資科系	互動聊天機器人(2 堂)
	113-12-28	政治大學	教育學系	幸福心理學
	113-12-28	政治大學	圖書資訊與檔案學研究所	生成式人工智慧於元宇宙數位策展應用

113-1 「新北市與臺北市立大學」共創學習假日講座【新北專班】

【醫學領域講座】

#01 急診室的春天

合作師資：丁金聰 (臺北市立聯合醫院仁愛院區副院長)

日期時間：113/10/26 (週六) 13:00~15:00，實體課程 (每堂課 30 人，依報名順序錄取遞補)

#02 iPhone 也會當醫生？介紹通訊科技與醫療應用

合作師資：黃啟南 (台北市立聯合醫院和平婦幼院區小兒科主任)

日期時間：113/10/19 (週六) 13:00~15:00 實體課程(每堂課 30 人，依報名順序錄取遞補)

【探究實作講座】 實體課程(可單獨報名)

#01 「大學化學實驗室探訪與實作」

合作師資：余政儒 (臺北市立大學應用物理暨化學系教授兼系主任)

日期時間：

1. 113/10/19(週六)10:00-12:00，基礎有機化學實驗 (2h)

2. 113/10/19(週六)13:00-15:00，基礎物理化學實驗 (2h)

3. 113/11/02(週日)10:00-12:00，基礎無機化學實驗 (2h)

4. 113/11/02(週日)13:00-15:00，基礎分析化學實驗 (2h)

(每堂課人數 18 人，備取 5 名，依報名先後順序錄取及辦理遞補)

#02 「永續能源材料應用系列」講座(含實作)

合作師資：李權倍(臺北市立大學應用物理暨化學系副教授 / 師資培育與職涯發展中心主任)

日期時間：

1. 113/10/05(週六)10:00~12:00，綠氫霹靂啪啦碰(含實作) (2h)

2. 113/10/06(週日) 10:00~12:00，儲能小尖兵之超電容(含實作) (2h)

3. 113/11/16(週六)10:00~12:00，人工智能變色窗(含實作) (2h)

4. 113/12/14(週六)10:00~12:00，太陽能電池概論與實作 (2h)

(每堂課人數 30 人以內，備取 5 名，依報名先後順序錄取及辦理遞補)

#03 「山與海的對話」野外實察

合作師資：林明聖 (臺北市立大學地球環境暨生物科學系副教授)

日期時間：

1.113/10/06 (週日)08:00~12:00，北海岸野柳地質自然景觀公園(4h)。

2.113/10/20 (週日)08:00~12:00，九份金瓜石水湳洞地質公園 (4h)。

3.113/11/03 (週日)08:00~12:00，北部海岸鼻頭龍洞地質公園 (4h)。

#04 NEW！給青年學生的運動科學與人工智慧

合作師資：徐敬亭 (臺北市立大學運動器材科技研究所教授 兼 AI 辦公室主任)

日期時間：

1.113/10/26 (週六) 09:00~12:00，舉重奧運金牌後面的秘密武器 (3hr)

2.113/11/09 (週六) 09:00~12:00，運動生物力學及操作 (3hr)

3.113/11/16 (週六) 09:00~12:00，人工智慧初探(3hr)

4.113/11/23 (週六) 09:00~12:00，人工智慧與運動科學應用(3hr)

新北市政府教育局與臺北市立大學 合作假日講座專班

👍 頒發教育局實體證明

👍 講座全程免費！



醫護領域

- ✓ 急診室的春天
- ✓ 通訊科技與醫療應用



探究實作領域

- ✓ 運動科學與人工智慧
- ✓ 永續能源
- ✓ 實驗室探訪與實作
- ✓ 地質公園野外實察



搶先報名 ↓



新北市政府
Education Department,
New Taipei City Government

教育局

臺北市立大學
University of Taipei

113-1 「新北市與政治大學」共創學習假日講座【新北專班】

#01 英國語文學系

講座名稱：西洋文學中的愛情與自我

日期時間：113-11-09 (週六) 10:00-12:00

合作師資：國立政治大學/林質心副教授

#02 商學院

講座名稱：新創事業發展

日期時間：113-11-09 (週六) 13:00-15:00

合作師資：國立政治大學/國際經營與貿易系/何乾瑋助理教授

#03 教育學系

講座名稱：幸福心理學

日期時間：113-12-28 (週六) 10:00-12:00

合作師資：國立政治大學/余民寧教授

#04 圖書資訊與檔案學研究所

講座名稱：生成式人工智慧於元宇宙數位策展應用

日期時間：113-12-28 (週六) 13:00-15:00

合作師資：國立政治大學/陳志銘教授



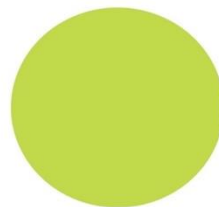
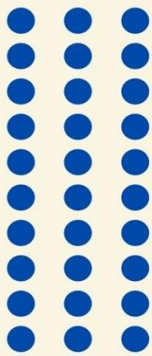
新北市政府
Education Department,
New Taipei City Government

教育局



政治大學

NATIONAL CHENGCHI UNIVERSITY



新北市政府教育局暨
國立政治大學

共創學習 假日短期講座

主辦單位：新北市政府教育局
合作學校：國立政治大學
承辦單位：新北市新課綱行動協作平台
國立政治大學教務處 教學發展中心

點此報名：



11 . 09 . 2024

10:00 ——— 12:00

13:00 ——— 15:00

12 . 28 . 2024

10:00 ——— 12:00

13:00 ——— 15:00

國立政治大學綜合院館3樓 270304

113-1 「新北市與馬偕醫學院」共創學習假日講座【新北專班】

#01 護理學系：

講座名稱：認識與實作基礎心肺復甦術

合作師資：馬偕醫學院/吳德玉教授

日期時間：113 年 10 月 26 日(週六) 09：00-12：00

(錄取人數 40 人)

#02 聽語學系：

講座名稱：聽說語言治療師

合作師資：馬偕醫學院/葉麗莉教授

日期時間：113 年 11 月 09 日 (週六) 09：00-12：00

(錄取人數 24 人)

#03 視光學系：

講座名稱：視光照護與驗光師初體驗

合作師資：馬偕醫學院/陳雅郁教授

日期時間：113 年 11 月 16 日(週六) 09：00-12：00

(錄取人數 30 人)

#04 醫學學系：

講座名稱：微生物-菌男黴女蟻寶寶

合作師資：馬偕醫學院/廖恩慈教授

日期時間：113 年 11 月 17 日 (週日) 09：00-12：00

(錄取人數 40 人)

#05 醫檢再生學系：

講座名稱：免疫小尖兵-核酸疫苗的原理與製作

合作師資：馬偕醫學院/林克亮、李啟賓教授

日期時間：113 年 11 月 30 日 (週六) 09：00-12：00

(錄取人數 20 人)

新北市 × 馬偕醫學院



進擊醫護·薪傳予你

113學年度
上學期

講座名稱 & 開課師資

講座時間



護理學系  吳德玉 老師

認識與實作基礎心肺復甦術

10/26

09:00-12:00



聽語學系  葉麗莉 老師

聽說語言治療師

11/09

09:00-12:00



視光學系  陳雅郁 老師

視覺照護與驗光師初體驗

11/16

09:00-12:00



醫學系  廖恩慈 老師

微生物-菌男黴女蟎寶寶

11/17

09:00-12:00



醫檢再生學系  林克亮 老師  李啟賓 老師

免疫小尖兵-核酸疫苗的原理與製作

11/30

09:00-12:00

所有講座

全·程·免·費

- 講座地點皆於馬偕醫學院
- 本活動備有接駁車於捷運紅樹林站接送
- 中午備有餐點

掃描右側QR CODE參與報名

報名對象 | 新北市公私立高中一至三年級學生

報名方式 | 請連結各報名表單填具相關資料

報名諮詢電話 | (02) 2955-9019 高先生

Scan Me!



承辦單位 | 新北市教育局 新課綱行動協作平臺、馬偕醫學院

113-1 「新北市與國立臺北大學」共創學習假日講座【新北專班】

#01 資訊管理研究所：

講座名稱：生成式 AI 在企業永續發展上的應用

合作師資：戴敏育（國立臺北大學資訊管理研究所教授兼永續辦公室永續發展組組長）

日期時間：113 年 11 月 16 日(週六) 14：00-16：00

(錄取人數 30 人)

#02 金融與合作經營學系：

講座名稱：永續金融與工具

合作師資：黃啟瑞（國立臺北大學金融與合作經營學系教授兼商學院院長

日期時間：113 年 11 月 23 日(週六) 14：00-16：00

(錄取人數 30 人)

#03 民俗藝術與文化資產研究所：

講座名稱：文化資產與文化景觀永續保存

合作師資：王淳熙（國立臺北大學民俗藝術與文化資產研究所副教授兼所長）

日期時間：113 年 12 月 07 日(週六) 14：00-16：00

(錄取人數 30 人)

#44 國際企業管理研究所：

講座名稱：SDGs 永續發展與國際企業人才的聘僱

合作師資：陳澤義（國立臺北大學國際企業管理研究所教授）

日期時間：113 年 12 月 21 日(週六) 14：00-16：00

(錄取人數 30 人)

新北市 教育局
與國立臺北大學
共創學習 假日講座
11-12月周末，強勢上場！

資訊管理研究所

生成式AI在企業永續發展
上的應用

金融與合作經營學系

永續金融與工具

民俗藝術與文化資產研究所

文化資產與文化景觀
永續保存

國際企業管理研究所

SDGs永續發展與國際企業
人才的聘僱

搶先報名！



113-1 「新北市與輔仁大學」共創學習假日講座【新北專班】

#01 食品科學系

講座名稱：寵食高手(理論含實作)

日期時間：113年10月26日(週六) 10:00-14:00 (4小時)

合作師資：謝榮峯 系主任

(僅限 20 名)

#02 織品服裝學系

講座名稱：創意服飾畫創作(理論含實作)

日期時間：113年10月26日(週六) 14:00-17:00(3小時)

合作師資：詹宗佑 老師/織品服裝學系

(限額 30 名)

#03 織品服裝學系

講座名稱：永續購物袋實作 (理論含實作)

日期時間：113年11月09日(週六) 14:00-17:30 (3.5小時)

合作師資：蔡禮如、詹宗佑 老師/

(限額 40 名)

#04 餐旅管理學系

講座名稱：居家外食 (日式盛合壽司製作)

日期時間：113年12月07日(週六) 09:00-12:00 (3小時)

合作師資：童富源老師

(限額 30 名)

新北市教育局與輔仁大學

共創學習。假日專班
四大主題。精彩實作

113-1

食品科學系

寵食高手 (可帶寵物來上課)

織品服裝學系

創意服飾畫創作
永續購物袋實作

餐旅學系

日式盛合壽司製作

搶先報名!



新北市政府 教育局
Education Department,
New Taipei City Government

113-1 「新北市與長庚大學」共創學習假日講座【新北專班】

#01 工商系

講座名稱：科技管理

日期時間：113-09-21 (週六) 10:00-12:00

合作師資：黃崇興教授

地點：管院 1 樓 B0101 教室

#02 電機系

講座名稱：創新動感物聯之醫療應用

日期時間：113-09-29(週日) 13:00-15:00

合作師資：林文彥副教授

地點：工學六樓電機系 DSP 實驗室

#03 人工智慧學系

講座名稱：把 AI 裝在我的手機 - 用 MIT App Inventor 實做 AI 應用

日期時間：113-10-19(週六) 14:00-17:00 (3 小時)

合作師資：周福強助理教授

地點：管院 11 樓 AI 研究中心 (★須自備手機★)

#04 資工系

講座名稱：生成式人工智慧工具應用

日期時間：113-10-26(六) 13:00-15:00

合作師資：張賢宗教授

地點：管院 4F 電腦教室 2

#05 醫學相關科系

講座名稱：數位科技與臨床醫學

日期時間：113-11-16(六) 10:00-12:00

合作師資：張賢宗教授

地點：臨床技能中心

新北市教育局與長庚大學

共創學習 假日講座

10-12月 假日，強勢登場！

工商學系

科技管理

電機學系

創新動感物聯之醫療應用

人工智慧學系

MIT App Inventor 實作應用

資工學系

生成式人工智慧工具應用

醫護學系

數位科技與臨床醫學

搶先報名！



新北市政府 教育局
Education Department
New Taipei City Government

長庚大學
CHANG GUNG UNIVERSITY

113-1 「新北市與東吳大學」共創學習假日講座【新北專班】

#01 法律系

講座名稱：當國民變成法官(1)、(2)

日期時間：113-10-05、113-10-12(週六) 09:00-12:00

合作師資：黃鼎軒副教授、樓一琳助理教授

地點：城中校區

#02 資科系

講座名稱：互動聊天機器人(1)、(2)

日期時間：113-12-14、113-12-21(週六) 09:00-12:00

合作師資：吳政隆副教授

地點：外雙溪校區 (有專車接駁)

#03 外語學院(英文系、日文系、德文系)

講座名稱：閱讀悅繪：外文電子書創意實作

日期時間：113-11-02、113-11-09(週六) 09:00-12:00

合作師資：英文系蘇秋華副教授暨鄭惠雯助理教授、日文系張桂娥副教授、德文系李辛蓮助理教授

地點：外雙溪校區 (有專車接駁)

#04 企管系

講座名稱：關於 A.I.的應用、商學領域 A.I.工作坊

日期時間：113-11-30、113-12-07(六) 10:00-12:00

合作師資：施智文助理教授

地點：城中校區



新北市政府 教育局
Education Department
New Taipei City Government



東吳大學
Soochow University

新北市教育局與東吳大學 共創學習 假日講座

10-12月 假日，強勢上場！

法學院
當國民變成法官

商學院
A.I. 工作坊



巨資學院
互動聊天機器人

外語學院
外文電子書實作



搶先報名！

