

國立陽明交通大學 函

地址：300093 新竹市大學路1001號
聯絡人：方力緯
聯絡電話：03-5712121 分機：56078
電子郵件：hero_center@nycu.edu.tw

受文者：屏東縣立東港高級中學

發文日期：中華民國115年5月6日
發文字號：陽明交大高教字第1150016576號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如說明三 (A096M0000Q_1150016576_doc1_1_Attach1.pdf、
A096M0000Q_1150016576_doc1_1_Attach2.pdf、
A096M0000Q_1150016576_doc1_1_Attach3.pdf、
A096M0000Q_1150016576_doc1_1_Attach4.pdf)

主旨：檢送本校辦理「2026雙語線上遊學團－從聽讀到說寫」及
「2026育網盃全國高中數位課程自主學習成果競賽」相關
活動資訊，請惠予公告周知並鼓勵學生踴躍參加，請查
照。

說明：

一、為推動雙語國際教育及數位學習資源應用，協助高中職學生拓展國際視野並提升自主學習能力，本校辦理旨揭活動。

二、旨揭活動資訊如下：

(一)2026雙語線上遊學團－從聽讀到說寫：

1、活動內容：嚴選全球知名磨課師平臺 FutureLearn 之熱門課程，規劃16小時線上學習與英語學習輔導，由專業英語授課教師擔任教練，引導學生提升學習策略與英語應用能力，並促進與國際學習者互動交流。

2、課程主題：「用 AI 解決真實問題：打造你的第一個



影響力專題」，包含下列三門課程：

(1) 用生成式AI發現問題：打造你的永續解決方案
(Sustainable Solutions with GenAI)

(2) 像偵探一樣思考：用資料與證據解決問題
(Evidence and Data Collection for Problem Solving)

(3) 讓你的想法被看見：完成影響力簡報並表達
(Presentation Skills Training)

3、活動期間：2026年7月1日（三）至2026年7月14日
（二）。

4、錄取名額：每門課程預計錄取50名高中職學生，其中
桃園市學生保障名額 30 名，額滿即止。

5、報名期間：即日起至2026年6月16日（二）止。

(二)2026育網盃全國高中數位課程自主學習成果競賽：

1、活動內容：由本校ewant育網開放教育平台辦理，結合
大學端優質數位課程資源，提供高中職學生自主學習
成果展現之平臺。

2、活動目的：鼓勵學生檢視線上學習成效，運用所學進
行多元呈現，並促進學生間交流觀摩，以達成「自
發、互動、共好」之學習目標。

3、參賽對象：具中華民國國籍之高中職在校學生。

4、報名及徵件期間：即日起至 2026年7月31日（五）
止。

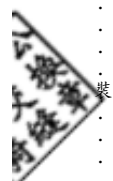
5、得獎名單公告：預計於2026年9月17日（四）公布於
ewant育網開放教育平台。

三、檢附旨揭活動簡章、海報及競賽辦法等相關資料，請協助公告周知。

四、如有相關問題，請洽本校高等教育開放資源研究中心李小姐，電子信箱：ewanthsevents@nycu.edu.tw。

正本：全國高級中等學校(臺中市私立華德福大地實驗教育學校除外)、各直轄市政府教育局及各縣市政府

副本：高等教育開放資源研究中心(含附件)



國立陽明交通大學

2026 雙語線上遊學團報名簡章

一、計畫說明

- (一) 本計畫旨在輔導高中職學生認識並前往國際級的線上學習平台完成自主學習，主要參與英語系國家的大規模開放線上課程(Massive Open Online Courses, 簡稱 MOOCs)，在具英語教學及線上學習雙專業的本國授課老師指導下，完成國際 MOOCs(磨課師)平台的課程，並養成在數位世界打開國際視野的自主學習能力。
- (二) 本期課程自 FutureLearn 鎖定受歡迎的基礎短期課程，讓高中職同學可以隨時、隨地打開世界之窗。由本校授課教師嚴選磨課師課程，每門課程學習總時數為 16 小時，以導師(mentor)的身分，線上從旁輔助學生掌握學習策略技巧、基礎英文參與職能，並鼓勵學生在英文平台中發言，與各國的學習者沉浸式互動，最後完成個人的學習反思。
- (三) 本校的開放教育主張全球視野，也推動磨課師在高中向下紮根。經由本課程的陶冶，學生能同步為全英語授課(English Medium Instruction, 簡稱 EMI)暖身，並幫助學生取得國際平台證書。
- (四) FutureLearn 為英國第一個 MOOCs 平台，由英國公開大學(The Open University, 簡稱 OU)於 2012 年創立，英國公開大學是目前世界上發展最成熟的數位大學，於 1969 年建立，是全歐洲規模最大的學術單位，FutureLearn 目前與 111 所世界一流大學合作，也包括大英博物館、英國文化協會、大英圖書館、國家影視學院(National Film and Television School)等權威機構，線上使用人數超過 350 萬人。

二、計畫內容

- (一) **主辦單位**：國立陽明交通大學
- (二) **承辦單位**：國立陽明交通大學高等教育開放資源研究中心
- (三) **協辦單位**：桃園市政府教育局
- (四) **培育對象**：全台灣對全英文學習有興趣的高中職學生
- (五) **計畫特色**：學生可透過線上課程熟悉大學教授與專業高中教師的課程規劃與線上互動方式，發揮線上學習的時、空彈性規劃學習進度；透過線上遊學，體驗遊學文化交流，是同學學習有效率，家長也省力放心的選擇。
- (六) **計畫上課模式**：
 - 本計畫為全線上課程，學生需在正式上課日後，自行安排時間至 FutureLearn 磨課師平台(簡稱 FutureLearn 平台)和 ewant 育網開放教育平台(簡稱 ewant 平台)觀

看課程影音內容，並於各課程進度規定期限內完成線上課程直播、繳交線上測驗及作業等要求。

- 課程聚焦於全英環境，於平台上練習聽說讀寫等初步基礎應對技巧。學生能同時擁有完整參與雙語磨課師課程經驗，並透過導師引導，取得數位結業憑證，以期從過程中獲得實際的線上自學能力以及強化參與全英語課程的語言能力。

(七) 計畫開課日期：2026年07月01日(三)起至2026年07月14日(二)。

(八) 計畫開課課程：

編號	課程名稱
1	用生成式 AI 發現問題：打造你的永續解決方案 Sustainable Solutions with GenAI: Harnessing AI for Social & Environmental Impact
2	像偵探一樣思考：用資料與證據解決問題 Evidence and Data Collection for Problem Solving
3	讓你的想法被看見：完成影響力簡報並表達 Presenting Your Work with Impact: Presentation Skills Training

(九) 課程時程安排：本計畫之引導課程共包含五個階段、共三次線上直播互動課程(使用 GoogleMeet，連結於課程內提供)，主要強化高中職同學參與英語磨課師的必備知能，開展靈活的數位素養，並習得線上學習的成功祕訣：

階段	說明	授課方式
階段一	登入磨課師平台： ● 手把手引導註冊雙平台、雙平台(ewant 平台 +FutureLearn 平台)學習方式	線上非同步
階段二	自我介紹參與、認識課程要求： ● 透過給予形容詞、對課程的興趣、學習期許等英文單字，引導同學首次全英自我介紹。 自主學習與同儕社群連結： ● 透過自主前往 ewant 平台與 FutureLearn 平台，於討論區撰寫英文留言，並瀏覽與鼓勵其他同學留言，形成正向回饋的循環。 自主學習與自律管理、提交作業與測驗 ● LINE 群組(實名)即時諮詢(officehour)及 ewant 討論區提問	直播互動 (40分鐘) 07月02日(四) 07月07日(二) 07月14日(二)

階段三	<p>自主學習與同儕社群連結：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 透過自主前往 ewant 平台與 FutureLearn 平台，於討論區撰寫英文留言，並瀏覽與鼓勵其他同學留言，形成正向回饋的循環。 <p>完成課程活動及申請證書</p> <ul style="list-style-type: none"> ● LINE 群組(實名)即時諮詢(officehour)及 ewant 討論區提問 	線上非同步
-----	--	-------

(十) **結業方式與證書**：評量方式依照 ewant 平台及 FutureLearn 平台之規定說明。

- FutureLearn 平台結業證書：學生在 FutureLearn 平台修業完成後，可以透過平台取得**線上結業證書**。
- ewant 平台課程通過證書：學生依照 ewant 進度修課通過，完成線上測驗、作業且**通過評量標準者**，將頒予國立陽明交通大學與協辦縣市教育局會銜之線上課程通過證書。

三、計畫報名方式

(一) **錄取名額**：本計畫每門課程預計錄取共 50 名高中職學生，桃園縣市學生保障名額 30 位，報名未滿則釋出名額。

(二) **報名期間**：即日起至 2026 年 06 月 16 日(二)止，報名額滿後將關閉報名表單。

(三) **報名費用**：本課程免費，惟因課程資源珍貴，酌收學習保證金 500 元，完成課程後，將於課程結束後退還。依照繳交報名表單作為報名順序，並依完成繳費學習保證金時間排序為最終錄取順序。

- **桃園市轄內高中職學生**：無需繳款學習保證金，需隨報名表單檢附學生證件供承辦單位確認身份。
- **家境清寒學生**：無需繳款學習保證金，需隨報名表單檢附家境清寒證明供承辦單位確認。
- **中低/低收入戶學生**：無需繳款學習保證金，需隨報名表單檢附中低/低收入戶證明。
- **其他報名學生**：
 - **需繳交 500 元學習保證金**，報名流程：
 - 步驟一：填寫報名表單。
 - 步驟二：請靜候繳費通知，承辦單位將依照報名順序，透過電子郵件依序寄發繳費通知。繳費期限為「**承辦單位寄出繳費通知日起(不包含當日)**，往後推算三日內」完成繳費。若逾期繳費，承辦單位有權不予錄取，並將退還學習保證金。

- 步驟三：繳費完成後，需提供繳款證明給承辦單位，承辦單位將根據完成繳費順序為成功報名之順序(採先繳費完成者為成功報名依據)。
 - 步驟四：收到完成報名通知，等候開課
 - 倘若於 2026 年 09 月 30 日(三)之前成功取得 FutureLearn 平台以及 ewant 平台證書，並將雙證書上傳至 ewant 平台，即可在 2026 年 11 月 30 日(一)之前收到退還之學習保證金。
- (四)報名連結：<https://forms.gle/d6tWk2hKW32sJJUv6>。請依照 Google 表單內容填寫相關報名資訊，每位學生需依序填寫欲報名之課程順序，若第一選項志願已滿則由承辦單位調整至第二志願選項，以此類推。若重複填寫報名表單，則以最後提交的表單為準，每位同學僅能錄取至多一門課程。

四、其他事項

- (一)若已成功報名並收到電子郵件通知，惟於課程開始前決定不參加者，請學生務必自行於 2026 年 06 月 24 日(三)(含當日)之前，即課程開始 7 天前告知。如先前已繳交學習保證金之同學則全數退還；逾期通知者，恕不退還學習保證金。
- (二)報名資訊確認皆以電子郵件通知，請於繳交報名表單後密切注意電子信箱(並請注意垃圾郵件匣)。
- (三)本計畫最終解釋權為承辦單位所有，本簡章若有未盡事宜，承辦單位保有最終解釋與修改權利，如有任何變更將會於平台公告或以電子郵件通知。

五、聯繫窗口

請洽國立陽明交通大學高等教育開放資源研究中心李小姐，電子信箱：ewanthsevents@nycu.edu.tw。

2026雙語線上遊學團 自主學習計畫

由專業老師帶路，手把手引導同學修讀來自 FutureLearn 熱門線上課程，幫助同學 從 AI 發想、數據驗證到上台表達
完成同學的第一個影響力專題

7/01~7/14 唯一梯次，名額有限、欲報從速

用AI解決真實問題：打造你的第一個影響力專題

從 AI 發想、數據驗證，到上台表達

AI x 永續未來：用生成式 AI 解決社會與環境問題

Sustainable Solutions with GenAI: Harnessing AI for Social & Environmental Impact

讓你的想法被看見：高影響力簡報技巧

Presenting Your Work with Impact: Presentation Skills Training

像偵探一樣思考：用資料與證據解決問題

Evidence and Data Collection for Problem Solving

今年暑假用「AI x 英文 x 世界」打開新視野！

瀏覽簡章



點我報名



- ✓ 三門現正熱議的全英文國際課程
- ✓ 全程線上，為期兩周、共16小時
- ✓ 3次直播課程，教師同學一起學
- ✓ 專屬導師伴你突破語言關卡
- ✓ 完成雙平台課程，可領雙平台證書

報名截止：2026年06月16日

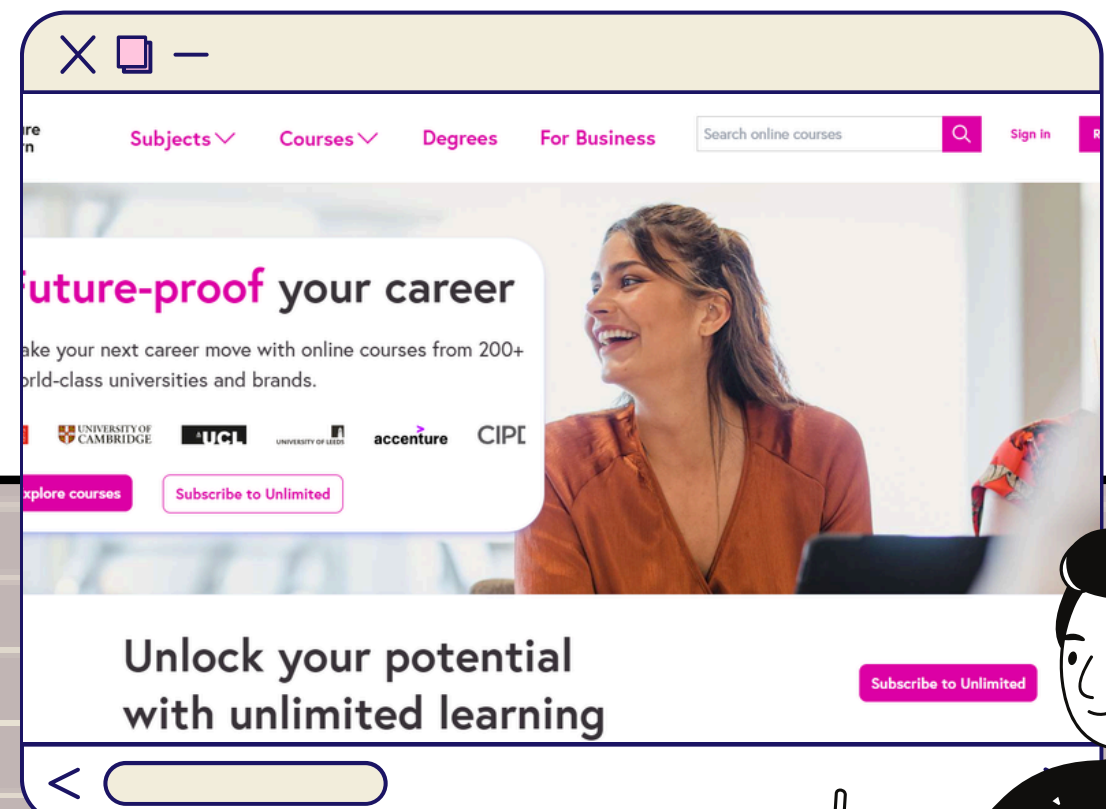
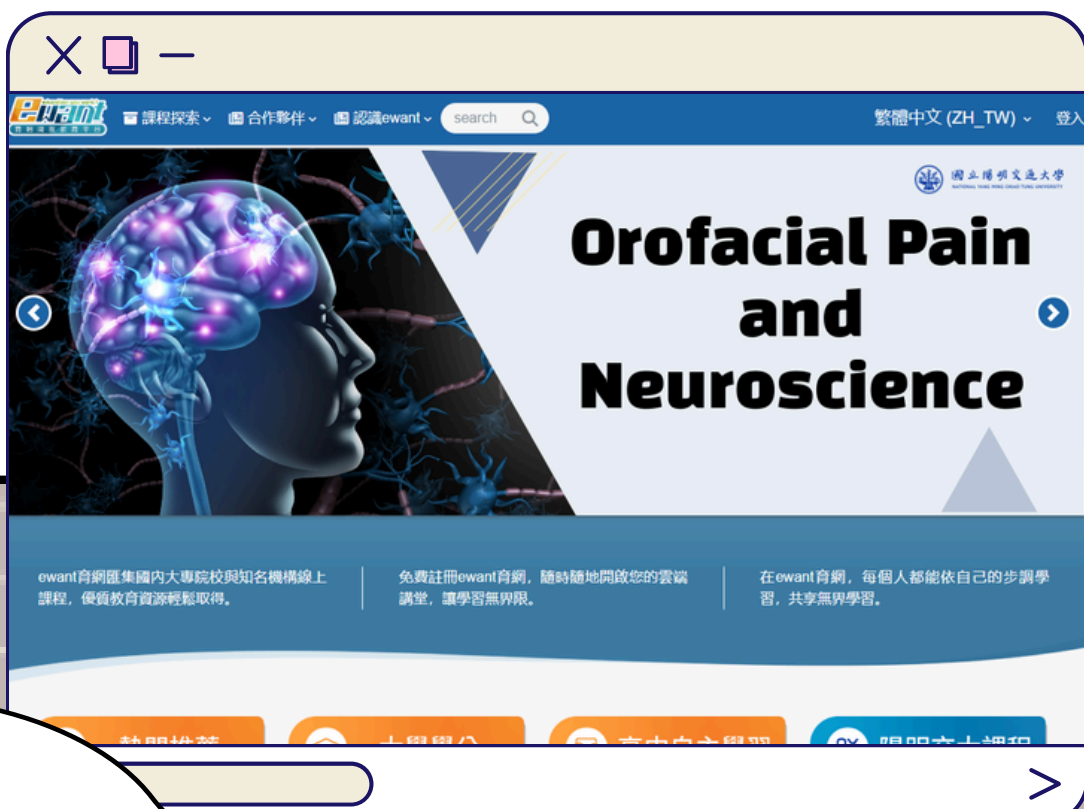
繳交學習保證金 (500元)

上傳雙證書就全額退回

桃園市/中低收入/清寒學生免繳保證金

主辦單位：國立陽明交通大學
承辦單位：國立陽明交通大學
高等教育開放資源研究中心
指導單位：桃園市政府教育局

以入門導向MOOCs課程為主，適合有興趣、第一次接觸全英文學習的新手



2026 育網盃全國高中數位課程自主學習成果競賽

競賽辦法

一、活動宗旨：

國立陽明交通大學 ewant 育網開放教育平台，結合各大學老師開設豐富且多元的數位課程，提供超過百門適合高中職學生學習的數位課程供全國高中職學生免費選用，讓學生能夠透過線上的自主學習探索職涯興趣、培養終身學習的能力及素養。

為鼓勵學生自我檢視線上學習的成效、實踐及運用所學，特舉辦「2026 育網盃全國高中數位課程自主學習成果競賽」，讓學生能以多元創新的方式展現學習規劃及成果，也提供學生互相交流、觀摩學習的舞台，達到「自發」、「互動」、「共好」的學習目標。

二、主辦單位：國立陽明交通大學高等教育開放資源研究中心

三、參賽對象：具中華民國國籍之高中職在校學生

四、報名及徵件時間：即日起至 2026 年 07 月 31 日止

五、投稿主題與規格：

(一) 投稿作品主題：

- 1、作品須選用 ewant 育網開放教育平台中的數位課程為自主學習素材，不限題材、自由發揮。
- 2、須於作品中明確說明投稿作品與課程之關聯性，或是以課程內容中所包含的哪些知識概念及精神為發想及延伸，展現創意及亮點。

(二) 投稿作品規格：呈現方式不限，但請符合下列格式要求：

1、自主學習計劃書：

- (1) 學習計畫：檢核表、摘要、選課動機、執行方法、預期效益。
- (2) 計劃執行：學習記錄、學習反思、修課成績（須包括課程名稱及課程期間）。
- (3) 請以 pdf 檔繳交，頁數上限為 10 頁。

2、自主學習成果作品：

- (1) 內容品質：內容完整性、契合度、學習收穫或應用價值、成果正確性、創意與創造力。
- (2) 表達呈現：內容呈現易於理解、視覺設計美觀度、製作水準、創意表現。
- (3) 若為靜態圖文作品，請以 pdf 檔繳交，頁數上限為 15 頁；若為動態影音作品，請提供外部影音連結（youtube 連結，權限請設定為不公開），影音時間長度為 1-3 分鐘之間。

六、投稿須知：

- (一) 每人僅能選擇一個主題進行投稿。
- (二) 每一個主題可以有多門課程輔助自主學習計畫。
- (三) 投稿作品須未經公開發表或展示、不得與其他區域性如跨校、縣市規模賽事、全國賽事重複投稿（校內發表或比賽不在此限），經查若有重複投稿情事，將取消參賽與獲獎資格。
- (四) 已於育網盃全國高中數位課程自主學習成果競賽獲獎之作品，不得再次投件至本次競賽。
- (五) 團體作品若以個人名義參賽，參賽者須取得其他參與者之同意，提升論文倫理的完整度（如：書面的著作權同意書、工作分配表等），相關佐證，以附件形式放入自主學習計畫書。

七、投稿方式：

請至「ewant 育網開放教育平台」報名「2026 育網盃全國高中數位課程自主學習成果競賽」並進入競賽專區填寫報名資料以及上傳作品電子檔。

八、評選方式：

- (一) 由國立陽明交通大學聘請專家學者組成評審小組，以 108 課綱的核心素養來評選作品所展現出來的知識、能力和態度。
- (二) 評比標準包含：學習計畫書內容完整性、作品主題與所選 ewant 課程的連結度、學習計畫執行構想、成效及成果創意度等。

項目	佔比	說明
自主學習	20%	學習計畫：

計劃書		摘要、選課動機（個人興趣、未來規劃）、執行方法（學習方法、策略、學習資源）、預期效益（學習目標、可量化成果、應用價值）、學習計畫完整度、作品與課程之關聯性。
	30%	計劃執行： 學習記錄（學習筆記、課程作業、實驗過程等）、學習反思（分析學習成果、探討學習成效、改進計畫等）、修課成績。
自主學習 成果作品	30%	內容品質： 內容完整性、契合度（作品與課程之關聯性）、學習收穫或應用價值（體現自主學習價值）、成果正確性、創意與創造力。
	20%	表達呈現： 內容呈現易於理解、視覺設計美觀度、製作水準（運用技術或工具提升作品品質）、創意表現。

九、獎勵辦法：

ewant 平台紅利點數與參賽入圍證明皆於得獎名單公佈後頒發，相關獎勵如下：

(一) 參賽獎勵：凡於期限內完成作品繳交並符合資格審查之參賽者，頒發 ewant 平台紅利點數 200 點以茲鼓勵。

(二) 競賽獎勵

- 1、入圍證明：作品入圍決審但未獲獎者，頒發參賽入圍證明之電子檔，ewant 平台紅利點數 500 點。
- 2、佳作數名：每名可獲得紙本獎狀乙只、ewant 平台紅利點數 1,500 點與超商禮券 500 元。
- 3、優選數名：每名可獲得紙本獎狀乙只、ewant 平台紅利點數 3,000 點與超商禮券 5000 元。

- 4、 個別表現優異獎：為鼓勵學生多元創新地展現學習規劃及成果，將於評審過程中，挑選單一評分向度表現優異之作品，額外頒發等同優選之獎勵。

十、公佈名單：

- (一) 入圍名單將於 2026 年 08 月 13 日公佈於競賽專區。
- (二) 得獎名單將於 2026 年 09 月 17 日公佈至 ewant 育網開放教育平台 (<https://www.ewant.org/>)，得獎人會由主辦單位以電子郵件通知領獎事宜。

十一、其他事項：

- (一) 參賽作品禁止竊盜、抄襲、侵害著作或專利等情事，凡有抄襲或侵害他人著作權之作品，除取消得獎資格、追回獎狀及獎金、公布違規情事外，一切法律責任由參賽者自行負責。
- (二) 參賽若使用 AI 工具協助請於作品適合處自行揭露。未揭露而受發現者，直接取消參賽資格。
- (三) 參賽者須同意參賽作品可供做為教學範例使用。
- (四) 參賽者請儘早完成報名及作品上傳；越接近截止時間易有網路壅塞或網站負荷過大導致作品上傳不全的問題發生，主辦單位無法開放補報名或補繳作品資料，若因此影響參賽資格，參賽者須自行承擔。
- (五) 參賽作品請按競賽規定投稿及創作，不符規定者將無法通過評選。
- (六) 主辦單位保有最終修改、變更、活動解釋及取消本活動之權利，若有相關異動將會公告於「ewant 育網開放教育平台」，恕不另行通知。

十二、聯繫窗口

請洽國立陽明交通大學高等教育開放資源研究中心李小姐，電子信箱：

ewanthsevents@nycu.edu.tw。



育網盃

全國高中數位課程 自主學習成果競賽



主辦單位：國立陽明交通大學 高等教育開放資源研究中心

參加對象：具中華民國國籍的高中職在校學生

報名及徵件時間：即日起至**2026年07月31日**

報名連結或掃描 QRcode：<https://tinyurl.com/2b2n9kzw>

SCAN ME



獎項	獎狀	ewant平台紅利點數	超商禮券
優選	紙本獎狀	3000點	5000元
佳作	紙本獎狀	1500點	500元
入圍	電子證明	500點	無

特殊獎項：為鼓勵學生多元創新地展現學習規劃及成果，將於評審過程中，挑選單一評分向度表現優異之作品，另外頒發「個別表現優異獎」。

參賽獎勵：於期限內完成作品繳交且符合資格審查者，頒發 ewant 平台紅利點數 200點。

徵稿作品說明，詳情請務必參閱競賽辦法：

- 須選用 ewant 育網開放教育平台中的數位課程為自主學習素材。
- 作品中需明確說明投稿作品與數位課程之關聯性，或是以課程內容中所包含的哪些知識概念及精神為發想或延伸，展現創意及亮點。
- 繳交內容包括：自主學習計劃書、自主學習成果作品。

聯絡人：國立陽明交通大學高等教育開放資源研究中心 李小姐

信箱：ewanthsevents@nycu.edu.tw

