

國立臺北科技大學-臺北聯合大學系統114學年度第2學期學程開放修讀一覽表

以下學程開課資訊，請至本校

(1)學程介紹系統(網址如下)：<https://oaa.ntut.edu.tw/p/412-1008-13057.php?Lang=zh-tw#2>

(2)學期課程查詢系統(網址如下)：<https://aps.ntut.edu.tw/course/tw/course.jsp>

序號	開放學程	限制	申請規定	修業規範	聯絡窗口
1	面板微學程	統非光電工程系之各學制學生，皆得修讀本微學程，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	基礎課程、核心課程、總整課程各應修習至少一門，其應修學分數最低 8 學分。	光電工程系 楊恆隆老師 yangh@ntut.edu.tw 分機：4638
2	創業家精神微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢八學分，並且「基礎課程」、「核心課程」、「總整課程」皆應修習至少一門。	資訊與財金管理系 王貞淑老師 wangcs@ntut.edu.tw #2355
3	生醫輔助科技跨域微學程	本微學程認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢八學分；基礎課程、核心課程、總整課程三類應修習至少一門。	互動系-陳圳卿老師 信箱： cceugene@nail.ntut.edu.tw 分機：4573
4	能源材料微學程	微學程認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	課程規劃包括基礎課程、核心課程與總整課程共三類，「基礎課程」、「核心課程」、「總整課程」應至少各修一門，且所修之非基礎課程類別科目至少 6 學分須符合學生所屬系(班)「跨領域專業課程」之條件。	材質系-李紹先老師 信箱： ssli@ntut.edu.tw 分機： 2728。
5	離岸風電跨域微學程	皆得修讀本學程，認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢八學分，基礎課程、核心課程、總整課程應各修習至少一門，且所修之非基礎課程類別科目至少6學分須符合學生所屬系(班)「跨領域專業課程」之條件	土木工程系 尹世洵老師 shihhsun@ntut.edu.tw 02-2771-2171 分機：2658
6	木藝製造與管理微學程	認證名額則依各開課單位課程選修人數之規定辦理。	事先登記，事後認證	應至少修畢八學分；基礎課程、核心課程、總整課程三類應修習至少一門。	工設系 李昊哲老師 hjli@ntut.edu.tw #2895
7	人工智慧與深度學習微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢 9 學分；核心課程應修習至少兩門、進階課程應修習至少一門，惟課程名稱及內容相同之科目，不得重複修習。	電資學院 潘孟鉉老師 mspan@ntut.edu.tw 02-2771-2171 分機：6206
8	智慧節能電源科技微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢 12 學分；基礎課程、核心課程、總整課程三類，每類應修習至少一門。	電機系-歐勝源老師 信箱： syou@mail.ntut.edu.tw 分機：2166
9	智慧鐵道微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢十一學分；基礎課程、核心課程類各應修習至少一門。	機械工程系-林懷恩老師 信箱： linhe@ntut.edu.tw 分機：4840

10	智慧感測科技微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢10學分，其中基礎課程類至少1門，核心課程類至少2門，總整課程類應修習本系或他系的智慧感測相關領域之實務專題課程至少1門。	光電工程系 李穎玟老師 ywlee@mail.ntut.edu.tw 02-2771-2171 分機：4627
11	太空科技微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢 12 學分；基礎與核心課程，應修習必修課程各一門，總整課程選修至少一門，其餘學分可自行於課程類別進行修習。總整課程之實務專題(一)(二)必須是有關立方衛星、太空儀器、探空火箭...等太空專題，校外實習與校外實務研究必須是在國家太空中心等單位進行。	電機系-張致遠老師 e-mail: tofar@mail.ntut.edu.tw
12	工程數位科技與人工智慧微學程	臺北聯合大學系統各學制學生，皆得修讀本微學程(電資學院所屬學生除外)，認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢八學分，基礎課程、核心課程、總整課程三類各應修習至少一門，其中「基礎課程」中程式設計相關課程至多僅採計 3 學分，且所修之非基礎課程類別科目至少 6 學分須符合學生所屬系(班「跨領域專業課程」)	化工系 李旻聰老師 mtlee@mail.ntut.edu.tw 02-2771-2171 分機：2545
13	沉浸式影像創作與展演微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢十二學分；基礎課程、核心課程、總整課程三類應修習至少一門。應修科目至少有六學分數非屬原系課程。	文發系 吳欣怡老師 cinewu@mail.ntut.edu.tw 02-2771-2171 分機：5604
14	先進材料化學微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢八學分；基礎課程、核心課程與總整課程應至少各修習一門，且所修之非基礎課程類別科目至少 6 學分須符合學生所屬系(班)「跨領域專業課程」之條件。	分子科學與工程系 蘇昱瑋老師 ywsu@mail.ntut.edu.tw 02-2771-2171 分機：2421
15	全球商務英語溝通微學程	本微學程建議英文程度達 CEFR B1 以上等級之學生修讀。認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢十學分；課程分為經管領域及應英領域，須擇一修讀；基礎課程須修習一門、核心課程應修習至少三門。	經管系 陳柏瑄老師 phc@ntut.edu.tw 分機：3429 英文系 楊韻華老師 yhyang@ntut.edu.tw 分機：3901
16	綠能與節能微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢十一學分；基礎課程應修習至少一門、核心課程應修習至少兩門，總整課程至少一門。	能源系 顏維謀老師 wmyan@mail.ntut.edu.tw #2526
17	人本自然語言處理與互動設計微學程	惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢 11 學分，包含基礎課程二門、核心課程與應用課程皆至少一門。電資學院學生應修習「創新服務案例分析」與「資訊視覺化設計與應用」。	電子系-蔡偉和，信箱： whtsai@ntut.edu.tw，分機：2201
18	數據分析微學程	臺北聯合大學系統非資工系之各學制學生，皆得修讀本微學程，認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢本微學程規劃之課程八學分；各系所(含通識)之基礎程式設計課程至少一門、資工系核心課程至少一門及資工系總整課程至少一門，總計修畢本微學程三門基礎核心課程。	資工系-王正豪老師 信箱： jhwang@ntut.edu.tw 分機：4238

19	房屋結構安全性能評估微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢九學分，且所修之非基礎課程類別科目至少 6 學分須符合學生所屬系(班)「跨領域專業課程」之條件；基礎課程、總整課程類皆應修習至少一門，核心課程類於土木與建築專業應修習各至少一門。	土木工程系 廖文義老師 wiliao@ntut.edu.tw 02-2771-2171分機：2610
20	綠建築微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢十學分，且修習至少二門非原系課程；基礎課程、核心課程、總整課程三類應修習至少一門。	建築系-陳振誠老師 信箱： coolhas@ntut.edu.tw 02-2771-2171 分機 2951
21	文化經濟與體驗行銷微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢十二學分；基礎課程、核心課程、總整課程三類應修習至少一門。核心、總整課程應修科目至少 6 學分非屬原系課程。	文發系 張怡敏老師 changimin5216@gmail.com 02-2771-2171 分機：3071 經管系 李鎮宇老師 G.C.Li@ntut.edu.tw 02-2771-2171 分機：3413
22	半導體設備微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢十一學分；課程規劃包括基礎課程、核心課程、總整課程三類，「基礎課程」應修習至少一門、「核心課程」應修習至少兩門、「總整課程」應修習至少一門，學生申請認證之「核心課程」或「總整課程」應至少 6 學分非學生原系之專業課程。	機械系 曾釋鋒老師 tsf@ntut.edu.tw 02-2771-2171 分機：2043
23	資訊安全微學程	臺北聯合大學系統各學制學生，皆得修讀本微學程，惟資工系及資財系學生除基礎課程外，僅得分別修讀「金融資訊安全管理與稽核」及「工業物聯網與軟體安全」主軸課程，始得認證為跨領域學習畢業條件。至於學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢本微學程規劃之課程 8 學分；其中基礎課程、資訊安全之專業核心課程及總整課程各至少一門，總計修畢本微學程至少三門課程。	資工系 陳昱圻老師 wycchen@ntut.edu.tw 分機：4231
24	半導體製程微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢十一學分；課程規劃包括基礎課程、核心課程與總整課程共三類，「基礎課程」應修習至少一門、「核心課程」應修習至少兩門、「總整課程」應修習至少一門，且所修之非基礎課程類別科目至少 6 學分須符合學生所屬系(班)「跨領域專業課程」之條件。	材料及資源工程系 徐曉萱 老師 hhhsu@mail.ntut.edu.tw 02-2771-2171 分機：2712
25	元宇宙微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢八學分；課程規劃包括基礎課程、核心課程、總整課程三類，「基礎課程」應修習至少一門、「核心課程」應修習至少兩門、「總整課程」應修習至少一門，學生申請認證之「核心課程」或「總整課程」應至少 6 學分非學生原系之專業課程。	互動設計系 曹筱玥 老師 sytsau@mail.ntut.edu.tw 062842g@gmail.com 02-2771-2171 分機：8901、2876
26	智慧創新網宇實體系統設計與開發微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢九學分；基礎課程應修習至少一門，核心課程應修習至少二門六學分，總整課程應修習至少一門。	機械工程系 張敬源老師 chang@mail.ntut.edu.tw 02-2771-2171 分機：2073

27	教育大數據微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢十學分；基礎課程應修習至少二門課、核心課程應修習至少一門課、總整課程應修習至少一門課，總合計至少四門課。	資訊工程系 劉傳銘老師 cmliu@ntut.edu.tw 02-2771-2171 分機：4251
28	循環經濟與淨零永續微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢八學分，基礎課程、核心課程、總整課程三類各應修習至少一門，且所修之非基礎課程類別科目至少 6 學分須符合學生所屬系(班)「跨領域專業課程」之條件。	環境所 王立邦老師 kuniwang@ntut.edu.tw 02-2771-2171 分機：4126
29	人工智慧賦能跨域應用微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢十一學分，並且「基礎課程」、「總整課程」皆應修習至少一門，「核心課程」應修習至少二門。	資訊與財金管理系 鍾建屏老師 thomas6311@mail.ntut.edu.tw 分機：5916
30	多媒體人機互動應用與設計微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢 12 學分，需完成基礎課程一門、核心課程加總整課程三門(其中核心課程及總整課程至少需各一門)；且核心與總整課程中，至少有二門非為學生所屬系(班)開設之專業課程。	互動系 韓秉軒老師 pinghsuan.han@gmail.com 02-2771-2171 分機：8912
31	無人機微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢 12 學分；其中基礎課程應修習至少 1 門、核心課程至少 2 門、總整課程至少 1 門。且所修之非基礎課程類別科目至少 6 學分須符合學生所屬系(班)「跨領域專業課程」之條件。	電子工程系 賴冠廷老師 ktlai@ntut.edu.tw 02-2771-2171 分機：2275
32	文化永續與社會創新-社會實踐微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢 8 學分，並且「基礎課程」、「核心課程」、「總整課程」皆應修習至少一門，且所修之非基礎課程類別科目至少 6 學分須符合學生所屬系(班)「跨領域專業課程」之條件。	工業設計系 蔡佳玟老師 cwtasai@ntut.edu.tw 分機：2893
33	全球參與之議題與趨勢微學程(全英語)	非英文系相關之各學制學生。此微學程為全英語授課微學程，建議英文聽說讀寫程度皆達 CEFR B1 以上等級之學生修讀。認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢 10 學分；基礎課程至少 2 學分、核心課程至少 6 學分、總整課程至少 2 學分；所修之非基礎課程類別科目至少六學分須符合學生所屬系(班)「跨領域專業課程」之條件。	應用英文系 楊韻華老師 yhyang@ntut.edu.tw #3901 應用英文系 張雅婷小姐 f11114@ntut.edu.tw #3902
34	西方經典與當代詮釋微學程(全英語)	統非英文系相關之各學制學生。此微學程為全英語授課微學程，建議英文聽說讀寫程度皆達 CEFR B1 以上等級之學生修讀。認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢 9 學分；基礎課程至少 3 學分、核心課程至少 3 學分、進階課程至少 3 學分；所修之非基礎課程類別科目至少六學分須符合學生所屬系(班)「跨領域專業課程」之條件。	應用英文系 陳岡伯老師 kpchen@ntut.edu.tw #3942 應用英文系 張雅婷小姐 f11114@ntut.edu.tw #3902
35	先進電動自駕車輛微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢 11 學分；基礎課程及總整課程兩類應修習至少一門，核心課程至少兩門。	車輛工程系 蔣欣翰老師 hsinhan@ntut.edu.tw 02-2771-2171 分機：3615
36	綠色製造微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢 11 學分；基礎課程及總整課程兩類應修習至少一門，核心課程至少兩門。	能源系 顏維謀老師 wmyan@ntut.edu.tw 分機 3526

37	低軌衛星通訊與接取網路微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢九學分；基礎課程、核心課程、進階課程三類應修習至少一門。	電資學院 潘孟鉉老師 mspan@ntut.edu.tw 02-2771-2171 分機：2227
38	化妝品技術與產品設計微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢八學分，基礎課程、核心課程、總整課程三類各應修習至少一門，其中「基礎課程」中化學等相關課程至多僅採計一門，色彩學課程至多僅採計一門，且所修之非基礎課程類別科目至少 6 學分須符合學生所屬系(班)「跨領域專業課程」之條件。	化學工程與生物科技系 洪桂彬老師 lukehong@ntut.edu.tw 02-2771-2171 分機：2534
39	軟質材料與智慧紡織科技微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢八學分；基礎課程、核心課程、總整課程三類應修習至少一門。	分子科學與工程系 陳錦文老師 cwchen@mail.ntut.edu.tw 02-2771-2171 分機：2456
40	產品創新開發與評估微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢八學分；基礎課程、核心課程、總整課程三類應修習至少一門。	工業工程與管理系 李育奇 老師 yclee@ntut.edu.tw 02-2771-2171分機：2353
41	低碳與永續管理微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢九學分；基礎課程、核心課程、總整課程三類應修習至少一門。	工業工程與管理系 徐昕煒 老師 hwhsu@ntut.edu.tw 02-2771-2171 分機：2323
42	學金融科技創新微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	修習本微學程之課程必須至少修滿基礎課程 3 學分，核心課程至少一門課(共 3 學分)及總整課程一門課(共 3 學分)，總學分數達到 9 學分以上，始能取得學程證明。	資訊與財金管理系 陳鴻崑老師 #5918 hkchen@ntut.edu.tw 資訊與財金管理系 鍾建屏老師 #5916 thomas6311@mail.ntut.edu.tw
43	區塊鏈創新與數位資產應用微學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢九學分；基礎課程、核心課程、總整課程三類應修習至少一門。	資訊與財金管理系 吳牧恩老師 #5906 mnwu@ntut.edu.tw 資訊與財金管理系 鍾建屏老師 #5916 thomas6311@mail.ntut.edu.tw
44	創新產業管理學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	應至少修畢十八學分	北科大 范書愷老師 分機：2382 morristan@ntut.edu.tw 北大 吳泰熙老師 聯絡電話：02-8674-1111#66574 taiwu@mail.ntpu.edu.tw 北醫大 王靜瓊老師 聯絡電話：02-2736-1661#6161 crystal@tmu.edu.tw
45	光電智慧製造學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	修習本學程之課程必須至少修滿基礎課程 3 學分，核心課程共 15 學分及總整課程共 2 學分，總學分數達到 20 學分以上，始能取得學程證明。	工管系-陳凱瀛老師 分機：2337 kychen@ntut.edu.tw
46	鐵道車輛系統學程	認證無名額限制，惟學生選課仍受各開課單位課程選修人數之限制。	事先登記，事後認證	修習本學程之課程必須至少修滿基礎課程兩門課，核心課程至少三門課(內含兩門必修)及前瞻課程兩門課，總學分數達到 20 學分以上，始能取得學程證明。	車輛系-黃晟豪老師 分機：3620 hch@ntut.edu.tw 機械系-林懷恩老師 分機：4840 linle@ntut.edu.tw 學程辦公室 分機：3843 ntut.railwaycourse@gmail.com