

**國立臺北科技大學-臺北聯合大學系統112學年度第1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/412-1008-15509.php?Lang=zh-tw>

(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	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	必修3學分與選修課程7學分，其應修學分數最低10學分。	光電系辦-劉小姐#4605
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8學分，「基礎課程」一門計兩學分；「核心課程」一至兩門；「總整課程」一	教資中心-俞先生#1187
3	生醫輔助科技跨域微學程	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；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@ntut.edu.tw 分機：4573
4	能源材料微學程	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，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	材資系-李紹先老師 信箱：ssli@ntut.edu.tw 分機：2728
5	離岸風電跨域微學程	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，其中專業必修課程，專業選修課程應至少各修習一門，	土木系-尹世洵老師 信箱： shihhsun@ntut.edu.tw 分機：2658 製科所-何昭慶老師 信箱： hochao@ntut.edu.tw 分機：2020 電機系-林子喬老師 信箱： tclin@ntut.edu.tw 分機：2153
6	木藝數位製造與管理	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；基礎課程、核心課程、總整課程三類應	工設系-陳殿禮老師 信箱：chentl@ntut.edu.tw 分機：2828
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	電子系-陳晏笙老師 信箱： yschen@ntut.edu.tw 分機：6203/2281
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： syoun@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11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	機械系-蘇程裕老師 信箱： cysu@mail.ntut.edu.tw

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修畢物理(二)或相當課程且累積達 3 學分。核心課程類至少修畢 2 門(各類別課程僅得認列 1 門)且累積達 6 學分，總整課程類應修習本系或他系的智慧感測相關領域之電路專	機械系-李志鴻老師 cl4e@mail.ntut.edu.tw 光電系-彭朋群老師 pcpeng@mail.ntut.edu.tw
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。	電機系-張致遠老師 信箱： tofar@mail.ntut.edu.tw
12	工程數位科技與人工智慧微學程	本微學程除電資院所屬學生外，皆可修讀。 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 8 學分；基礎、核心、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	化工系-李旻聰老師 信箱： mtlee@mail.ntut.edu.tw 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 12 學分，基礎課程、核心課程及總整課程應修習至少各一門。應修科目至少有 6 學分數非屬原	文發系-吳欣怡老師 信箱： cinewu@mail.ntut.edu.tw 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 8 學分；基礎、核心、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	分子系-郭霽慶老師 信箱： kuocc@mail.ntut.edu.tw 分機：2407。
15	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 11 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	能源系-楊安石老師 信箱： asyang@ntut.edu.tw 分機：3523
16	人本自然語言處理與互動設計微學程	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 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	電子系-蔡偉和老師 信箱： whtsai@ntut.edu.tw 分機：2201
17	數據分析微學程	非資工系學生皆得修讀。 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	應至少修畢本微學程規劃之課程8學分，包括各系所(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。	資工系-王正豪老師 信箱： jhwang@ntut.edu.tw 分機：4238

18	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9學分，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。 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。	土木系-廖文義 老師 信箱：wiliiao@ntut.edu.tw 分機：2601 建築系-廖硃岑老師 信箱：liaoct@ntut.edu.tw 分機：2935
19	綠建築微學程	設計學院建築系與工程學院土木工程系各學制學生皆得修讀。 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、核心課程、總整課程三類皆應修習至少一門。 修習至少二門為非應至少修畢本微學程規劃之課程12學分；基礎課程至少一門、核心課程至少二門及總整課程至少一門。	建築系-廖硃岑老師 信箱：liaoct@ntut.edu.tw 分機：2935
20	智慧製造管理微學程	非工管系學生皆得修讀。 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	應至少修畢本微學程規劃之課程12學分；基礎課程至少一門、核心課程至少二門及總整課程至少一門。	工管系-黃乾怡老師 信箱：jayhuang@mail.ntut.edu.tw 分機：2331
21	國際領導力微學程	本微學程為全英語授課微學程，建議英文程度達 CEFR B2 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12學分；基礎課程至少四學分、核心課程至少六學分、總整課程至少兩學分；修習流程並無先後順序，惟修習總整課程時應已完成基礎課程或核心課程至少合計六學分；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。	教資中心-謝小姐#1193
22	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12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	文發系-吳宇凡老師 信箱：wuyufan@ntut.edu.tw 分機：5608
23	資訊安全微學程	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。 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；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。	資工系-白敦文老師 信箱：twp@ntut.edu.tw 分機：4222
24	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8學分，基礎課程、核心課程、總整課程三類皆應修習至少分別1、2、1門。	互動系-曹筱玥老師 信箱：sytsau@mail.ntut.edu.tw 分機：8901
25	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9學分，基礎課程應修習至少1門，核心課程應修習至少2門，總整課程應修習至少1門。	機械系-張敬源老師 信箱：chang@mail.ntut.edu.tw 分機：2073
26	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10學分，基礎課程應修習至少2門、核心課程應修習至少1門、總整課程應修習至少1門，合計至少4門。	資工系 蔡小姐 信箱：wert119911@ntut.edu.tw 分機：4204

27	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8學分，基礎、核心、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」，應至少修畢11學分，並且「基礎課程」、「總整課程」皆應修習至少1門，「核心課程」應修習至少2門。	環境所-王立邦老師 信箱： kuniwang@ntut.edu.tw 分機：4126
28	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12學分，需完成基礎課程1門、核心課程加總整課程3門(其中核心課程及總整課程至少需各1門)；且核心與總整課程中，至少有2門非為學生所屬系(班)開設之專業課程。	資財系-鍾建屏老師 信箱： thomas6311@mail.ntut.edu.tw 分機：5916
29	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		互動系-吳可久老師 信箱： kochiuwu@ntut.edu.tw 分機：4574