

說明	4.3.1	公眾資源(終身學習)	是否提供非本校生教育資源，如線上課程、圖書館、電腦、旁聽課程等	
開設 110 學年度第 1 學期高中彈性學習微課程				
編號	梯次	課程名稱	開課系所	上課對象
1	第一梯次	光有知識還不 GO	光電工程學系	高雄高中、高雄女中、鳳新高中、高師大附中、本校附中、新莊高中高一高二學生
2	第一梯次	生物多樣性與保育生物學初探	生物科學系	
3	第一梯次	哺乳動物	生物科學系	
4	第一梯次	影響力投資	財務管理學系	
5	第一梯次	讀經濟學人學經濟	政治經濟學系	
6	第一梯次	永續創新設計	人文暨科技跨領域學士學位學程	
7	第一梯次	基礎戲劇表演	劇場藝術學系	
8	第一梯次	智慧機器人與綠能科技	機械與機電工程學系	
9	第一梯次	現代化學	化學系	
10	第二梯次	永續創新設計	人文暨科技跨領域學士學位學程	
11	第二梯次	基礎戲劇表演	劇場藝術學系	
12	第二梯次	智慧機器人與綠能科技	機械與機電工程學系	
13	第二梯次	現代化學	化學系	
(二) 數位課程：				
編號	梯次	課程名稱	開課系所	上課對象
1	第一梯次	AI 程式設計	博雅教育中心	楠梓高中、左營高中、三民家商學生
2	第一梯次	半導體製程概論	電機工程學系	楠梓高中學生
開設 110 學年度第 2 學期高中彈性學習微課程				
編號	梯次	課程名稱	開課系所	上課對象
1	第一梯次	基礎戲劇表演	劇場藝術學系	高雄女中、高雄高中、鳳山高中、高師大附中及本校附中學生
2	第一梯次	現代化學	化學系	
3	第一梯次	藻類與陸地植物初探	生物科學系	
4	第一梯次	智慧機器人與綠能科技	機械與機電工程學系	
5	第二梯次	永續創新設計	人文暨科技跨領域學士學位學程	
6	第二梯次	基礎戲劇表演	劇場藝術學系	
7	第二梯次	現代化學	化學系	
8	第二梯次	藻類與陸地植物初探	生物科學系	
9	第二梯次	智慧機器人與綠能科技	機械與機電工程學系	
10	第一梯次	AI2 程式設計	博雅教育中心	左營高中學生
11	第一梯次	AI2 程式設計	博雅教育中心	楠梓高中學生
開設 111 學年度第 1 學期高中彈性學習微課程				
編號	梯次	課程名稱	開課系所	上課對象
1	第一梯次	基礎戲劇表演	劇場藝術學系	高雄女中、高雄高中、鳳山高中、高師大附中及本校附中學生
2	第一梯次	現代化學	化學系	
3	第一梯次	智慧機器人與綠能科技	機械與機電工程學系	
4	第一梯次	光有知識還不 GO-光電探索	光電工程學系	
5	第一梯次	永續創新設計	人文暨科技跨領域學士學位學程	
6	第二梯次	基礎戲劇表演	劇場藝術學系	
7	第二梯次	現代化學	化學系	
8	第二梯次	智慧機器人與綠能科技	機械與機電工程學系	

提供策略聯盟高中校系介紹及模擬面試等教育資源				
開課學期	活動名稱	開課學系/活動介紹	開課教師/主講人	對象
2021 年 10 月 2 日	特殊選才-海納百川招生說明會	邀請全國高中學生、師長及家長蒞校參與，同時採線上直播方式進行，介紹本校特殊選才入學管道，鼓勵女性學生踴躍報名。	郭建成/物理系副教授兼任教務處招生策略辦公室主任李志聰/化學系教授兼任主任陳坤志/資工系教授劇藝系、資工系及社會系學生經驗分享	全國高中生
2021 年 10 月 4 日	特殊選才 QA 說明會-第一場	邀請全國高中學生、師長及家長觀看線上直播方式進行，介紹本校特殊選才入學管道，鼓勵女性學生踴躍報名。	郭建成/物理系副教授兼任教務處招生策略辦公室主任 劇藝系學生經驗分享	全國高中生
2021 年 10 月 12 日	特殊選才 QA 說明會-第二場	邀請全國高中學生、師長及家長觀看線上直播方式進行，介紹本校特殊選才入學管道，鼓勵女性學生踴躍報名。	郭建成/物理系副教授兼任教務處招生策略辦公室主任 劇藝系學生經驗分享	全國高中生
2021 年 10 月 25 日	劇藝系職涯發展講座	劇藝系	許仁豪老師	新民高中
2021 年 11 月 19 日	藝術學群、劇藝系簡介講座	劇藝系	楊士平老師	新港藝術高中
2021 年 12 月 2 日	應數系簡介、學習歷程檔案準備指引講座	應數系	陳志偉老師	鳳新高中
2021 年 12 月 8 日	社會系簡介、學習歷程檔案準備指引講座	社會系	王宏仁老師	台東女中
2021 年 12 月 8 日	社會系簡介、學習歷程檔案準備指引講座	社會系	王宏仁老師	台東高中
2021 年 12 月 13 日	生科系簡介講座	生科系	張揚家豪老師	中正高中
2021 年 12 月 10 日	電機系簡介講座	電機系	施信毓老師	大同高中
2022 年 3 月 2 日	化學系簡介講座	化學系	李志聰主任、林渝亞老師	中山附中
2022 年 3 月 3 日	物理系簡介講座	物理系	盧怡穎老師	中山附中
2022 年 3 月 14 日	大學申請入學備審資料準備與面試技巧	政經系	王俊傑老師	南科實中
2022 年 3 月 21 日	全英語專班簡介講座	物理系	郭建成老師	桃園市武陵高中
2022 年 4 月 11 日	大學申請入學備審資料準備與面試技巧	電機系	謝東佑老師	道明高中
2022 年 4 月 11 日	機電系簡介講座	機電系	嚴成文老師	鳳山高中
2022 年 4 月 14 日	藝術學群模擬面試	劇藝系	林宜誠老師	高雄女中
2022 年 4 月 15 日	外語學群模擬面試	外文系	田偉文老師	高雄女中
2022 年 4 月 18 日	生物資源、生命科學學群模擬面試	生科系	陳韻安老師	高雄女中
2022 年 4 月 18 日	工程學群模擬面試	電機系	馬誠佑老師	高雄女中
2022 年 4 月 20 日	財經、管理學群模擬面試	財管系	唐俊華老師	高雄女中
2022 年 4 月 22 日	法政學群模擬面試	政經系	王俊傑老師	高雄女中
2022 年 4 月 22 日	財經、管理學群模擬面試	企管系	王致遠老師	高雄女中
2022 年 4 月 22 日	地球環境學群模擬面試	海資系	王亮鈞老師	高雄女中
2022 年 4 月 29 日	工程學群模擬面試	光電系	王俊達老師	文山高中
2022 年 4 月 30 日	工程學群模擬面試	光電系	洪裕涵老師	台南市德光高中
2022 年 5 月 4 日	社會心理教育學群模擬面試	劇藝系	林宜誠老師	中山附中
2022 年 5 月 4 日	文史哲教育學群模擬面試	外文系	施智閔老師	中山附中
2022 年 5 月 4 日	資訊數學學群模擬面試	海下科技研究所	邱永盛副教授	中山附中
2022 年 5 月 4 日	工程學群模擬面試	電機系	莊子肇老師	屏東女中
2022 年 5 月 4 日	財經學群模擬面試	政經系	王俊傑老師	屏東女中
2022 年 5 月 9 日	工程、數理化學群模擬面試	電機系	林哲信老師	新興高中
2022 年 5 月 11 日	工程學群模擬面試	電機系	莊子肇老師	屏東女中
2022 年 5 月 11 日	財經學群模擬面試	政經系	王俊傑老師	屏東女中
2022 年 5 月 12 日	工程學群模擬面試	電機系	施信毓老師	中正高中
2022 年 5 月 12 日	文史哲學群模擬面試	中文系	蔡美智老師	中正高中
2022 年 5 月 12 日	數理化學群模擬面試	化學系	蔡明利老師	中正高中
2022 年 5 月 12 日	財經、管理學群模擬面試	財管系	唐俊華老師	中正高中

提供策略聯盟高中校系介紹及模擬面試等教育資源				
開課學期	活動名稱	開課學系/活動介紹	開課教師/主講人	對象
2022 年 5 月 12 日	工程學群模擬面試	材光系	林仕鑫老師	瑞祥高中
2022 年 5 月 13 日	工程學群模擬面試	光電系	洪裕涵老師	瑞祥高中
2022 年 5 月 13 日	政經系簡介講座	政經系	李予綱老師	新興高中
2022 年 5 月 13 日	電機系簡介講座	電機系	馬誠佑老師	新興高中
2022 年 5 月 23 日	學習歷程檔案準備指引、財管系職涯發展講座	財管系	唐俊華老師	台東高中
2022 年 2 月 10 日	女性科學家實驗室線上參訪	響應 2 月 11 日國際女性科學日而帶領全台 45 所高中約 500 名女學生線上參訪物理系、化學系、海洋科學系、醫學科技研究所實驗室環境及設備，期能拉近學生與科學(Science)、科技(Technology)、工程(Engineering)及數學(Math)距離，激勵學生學習科學的自信心、積極投身科研。	蔡秀芬副校長	全國 45 所高中、5 百名女學生報名參與
2022 年 7 月 5 日	女性科學家實驗室線上參訪	辦理女高中生線上參訪中山物理、化學、材光、電機、光電、海科及醫學科技研究所等 7 大科系的實驗室，吸引 60 所高中、800 名女學生參加，期待激發她們學習科學的自信與熱忱，躋身台灣女性科技人才。	蔡秀芬副校長	全國 60 所高中、8 百名女學生報名參與
2022 年 9 月 14 日	學習歷程檔案準備指引與分析	電機系	施信毓老師	中山附中
2022 年 10 月 1 日	特殊選才-海納百川線上招生說明會	邀請全國高中學生、師長及家長觀看線上直播方式進行，介紹本校特殊選才入學管道，鼓勵女性學生踴躍報名。	郭建成/物理系副教授兼任教務處招生策略辦公室主任、謝佳蓁/教務處招生試務組組長、王姿璇/教務處招生試務組組員（擬邀）劇藝系、資工系及社會系學生經驗分享	全國高中生