

110 學年度【高中與大學共創學習媒合平臺】大學端實體課程彙整表 110.6.10

學校 \ 課程名稱	短期課程 (彈性學習時間週期性課程)	多元選修課程	大學預修課程	自主學習線上課程	聯繫資訊
淡江大學		1.可開設高一多元選修「數位出版與創意設計」。 2.可開設高一多元選修「區塊鏈應用」。	1.可開設「高級中學學生預修大學第二外語課程專班-法語初階班」。 2.可開設「高級中學學生預修大學第二外語課程專班-德語初階班」。	1. <u>臺北酷課雲</u> -商管應用領域概論-8.VR互動體驗設計 2. <u>ewant 育網開放教育平台</u> -非常村上春樹 3. <u>教育部教育雲教育媒體影音</u> -第二外國語文教材 (淡江日文營 TANKOU 日本文化塾 闕百華)	1. 多元選修課程： 資圖系陳專員(02)26215656 轉 2335、經濟系林主任(02)26215656 轉 2565、日文系李小姐(02)26215656 轉 2340 2. 大學預修課程： 法文系吳專員(02)26215656 轉 2339、德文系梁小姐(02)26215656 轉 2333、日文系李小姐(02)26215656 轉 2340 3. 自主學習線上課程： 資管系簡小姐(02)26215656 轉 2645、日文系曾主任(02)26215656 轉 2958、日文系闕教授(02)26215656 轉 2022
輔仁大學		1.「世界電影：多元文化之窗」、「飲食文化」。 2.「基礎程式設計」。 3.「程式設計」。			1.教務處招生組黃小姐，電話： (02)29056245 2.理工學院竺秘書，電話： (02)29052411

學校 \ 課程名稱	短期課程 (彈性學習時間週期性課程)	多元選修課程	大學預修課程	自主學習線上課程	聯繫資訊
元培醫事科技大學	1.「健康管理學」 2.「茶陶文創」講座 3.「生技製藥教育」課程 4.「醫療健康產業探索」課程。	一、可開設下列課程： 1.「醫療健康產業探索」課程。 2.「健康管理學」課程。 3.「“醫”“藥”生技新視野」課程。 4.「銀領風潮」課程。 5.「視覺與醫護探索」課程。 二、未來可協助學校開設課程項目： 「輻射與生活」、「醫學工程概論」、「醫學影像暨放射技術概論」、「環衛工程與衛生檢驗概論」、「食品營養與機能性」、「認識台灣茶暨官能品評」、「食品微生物與發酵應用」、「醃漬釀造食品之原理及	1.可開設「醫療健康產業探索」課程。 2.可開設「生技與製藥概論」課程。(原先實體授課，目前配合疫情暫時改為線上授課)。		校際合作中心邱碧純小姐 電話：(03)6102229

學校 \ 課程名稱	短期課程 (彈性學習時間週期性課程)	多元選修課程	大學預修課程	自主學習線上課程	聯繫資訊
		實作」、「咖啡烘焙暨品評實務」等 9 門課程。			
國立臺北大學			日間部學士班共開放 76 門大學先修(AP)課程，可提供有意願修讀之高中生逕行報名選讀。		教務處課務組王小姐 電話：(02)8674-1111 轉 66115
世新大學	1.開設「人文社會科學與素養」短期課程。 2.開設「英語力關鍵拼圖」短期課程。 3.開設 Python for Fun 短期課程。 4.110 學年度支援新北市立新店高中開設「國際溝通力」短期課程。 5.開設「人文素養及全球思維」短期課程。				短期課程、大學預修課程： 教務處招生專業辦公室何專員 電話：(02)2236-8225 轉分機 82034

課程名稱 學校	短期課程 (彈性學習時間週期性課程)	多元選修課程	大學預修課程	自主學習線上課程	聯繫資訊
元智大學	1.已支援新北市板橋高中開設「燃料電池模型車」短期課程。 2.已開設「創意發想課程」「智能智慧自走車課程」「IOT物聯網感測創意課程」「人工智慧深學習與產業應用演講」短期課程。 3.已開設「國際企業面面觀」短期課程。 4.已開設「機器手臂與自走車之操控與應用」短期課程。 5.已開設「語言與文化」短期課程。 6.已開設「英日語與		109-1 學期，日間部學士班共開設 8 門大學先修(AP)課程，可提供有意願修讀之高中生逕行報名選讀。		教務處招生組洪小姐 電話：(03) 4638800#2939

學校 \ 課程名稱	短期課程 (彈性學習時間週期性課程)	多元選修課程	大學預修課程	自主學習線上課程	聯繫資訊
	文化」短期課程。				
中原大學		1.108-2 學期已支援新北市私立金陵女中「人工智慧基礎」課程。 2.已支援新北市立中和高中「Python 程式設計」。 3.已支援新北市立中和高中「設計基礎與思維」。	108、109 學年度開設高中生_大學先修課程「程式設計與邏輯思維」。	1.中原大學 C-learning 平台網址： https://c-learning.cycu.edu.tw/ 2.可提供高中端師生以班級團體設置自主學習線上課程。 3.授權給高中端使用之課程如下，需向中原提出申請。	1. 科教中心劉璧瑩小姐 (03)2652091 2. 科教中心劉靜宜小姐 (03)2652094
銘傳大學	1. 管理：人力資源與團隊創新、群眾募資。 2. 設計：基礎產品設計、動漫角色設計。 3. 資訊：物聯網應用、Python 感測器應用。 4. 醫工：之美膚器	1. 財不理你。 2. 傳播與生活。 3. 基礎日語。	1. 資訊科技:辦公室應用。 2. 通識教育:台灣開發與轉型。 3. 通識教育:世界文明。		1. 招生中心闕淑茹主任 (02)28824564 轉 2748 2. 招生中心賴憶婷小姐 (02)28824564 轉 2522

學校 \ 課程名稱	短期課程 (彈性學習時間週期性課程)	多元選修課程	大學預修課程	自主學習線上課程	聯繫資訊
	設計 5. 國際：國際禮儀與時尚傳播。				
大同大學	1.開設【自然領域】課程：油水混合的魔術師-介面活性劑種類與作用原理。 2.開設【自然領域】課程：認識釀造啤酒的原料與化妝品的探索。 3.開設【自然領域】課程：遙控乒乓球發射車製作。 4.開設【藝術領域】課程：基礎平面設計與設計學群的學習與發展。	開設【自然領域】課程：光電科技應用與實作。	大學預修課程為本校推廣教育中心常態課程，109 學年第 2 學期共開設 4 門課程：日語、英文、微積分、普通物理，提供有意願修讀之高中生逕行報名選讀。(原先規劃為實體課程，唯因應疫情研議近期改為線上)		教務處招生組戴佳蓉組長 (02)2182-2928 分機 6672
清華大學			清華大學清華雲平台 (NTHU	清華大學清華雲平台 (NTHU	國立清華大學教務處教學發展中心 曾建維博士(03)5715131#62244。

學校 \ 課程名稱	短期課程 (彈性學習時間週期性課程)	多元選修課程	大學預修課程	自主學習線上課程	聯繫資訊
			<u>MOOCs</u>) https://mooc.c.nthu.edu.tw 路徑：課程分類->先修課程 (共 8 門，每年分 3 梯開設)。	<u>MOOCs</u>) https://mooc.c.nthu.edu.tw 路徑：課程分類->自主學習課程 (共 17 門，每年分 2 梯開設)。	
佛光大學	財經學群： 生活財經管理(應用經濟學系) 財務管理(應用經濟學系)	管理學群： 1.消費者行為 2.宜蘭學-地方特色產業 3.宜蘭學-民宿與遊程設計 財經學群： 1.體驗生活經濟學 2.聰明遊戲學經濟 資訊學群： 1.3D 遊戲程式設計 2.使用者介面設計 藝術學群： 媒體設計課程 文史哲學群： 1.建築與文化	1.法律與現代生活課程。 2.消費者行為課程、體驗生活經濟學課程。 3.財經管理課程。	1.高中課綱與大學考招新趨勢。 2.個人申請志願選填及學習歷程檔案介紹。	招生處李茆婷小姐 (03)9871000#12321

學校 \ 課程名稱	短期課程 (彈性學習時間週期性課程)	多元選修課程	大學預修課程	自主學習線上課程	聯繫資訊
		法政學群： 1.公共議題解析 2.社會科學探索與實作 社會心理學群： 日常生活裡的社會密碼課程			
宜蘭大學	由各專業領域師資設計主題課程，依學生興趣規劃短期課程，課程時數可依需求彈性調整，提供高中多元學習機會。 ※相關課程網址連結： https://admniu.niu.edu.tw/files/11-1019-2091.php	已協助宜蘭高中及蘭陽女中開設「微觀大學」、「探索綠色科技」、「生物資源大探索」、「管理領域面面觀」等四門多元選修課程。	提供推廣教育學分班課程，依興趣修讀。 ※相關課程網址連結： https://academic.niu.edu.tw/files/14-1003-24077,r489-1.php?Lang=zh-tw	開設一系列磨課師 NIUMOOCs 課程，提供 8 門高中自主學習線上課程： 1.微分方程先導課程（1092 高中自主學習） 2.宜蘭歷史踏查（1092 高中自主學習） 3.生活中無所不在的物理（1092 高中自主學習） 4.大家一起學物理-光學與近代物理篇（1092 高中自主學習）	1.短期課程、多元選修課程： 教務處綜合業務組陳盈絮小姐 (03)9357400 分機 7304 2.大學預修課程： 教務處進修推廣組楊凱洧小姐 (03)9357400 分機 7052 3.自主學習線上課程： 圖資館數位學習資源中心 吳玉茹小姐 (03)9357400 分機 7140

學校 \ 課程名稱	短期課程 (彈性學習時間週期性課程)	多元選修課程	大學預修課程	自主學習線上課程	聯繫資訊
				5.經濟學不難-理性決策真簡單（1092 高中自主學習） 6.王陽明帶你打土匪：明朝心學的智慧發展史（1092 高中自主學習） 7.從古典看人生（1092 高中自主學習） 8.食在安心(實用篇)（1092 高中自主學習） ※相關課程網址連結： https://lic.niu.edu.tw/files/11-1010-2308-1.php?Lang=zh-tw	