

113-2高三多元選修(選課班級301-312)					
編號	課程名稱	科別	教師	課程簡述	場地(暫定)
1	聲情魅力-podcast (網路廣播)	國文	張淑娟	透過課程中的數位廣播劇,專訪校園師生以及自我創意主題的面向,學習運用單口,雙口秀和分組合作的方式,產出作品,以利學員上架平台。	特科2F 家政專科教室
2	不只是電影-電影中的文學 及人生密碼	國文	蘇惠玲	課程分五大主題進行探索,藉由觀影、討論與發表,帶領學生學習閱讀影像、深入品味尋繹電影中的幽微線索,並與生活經驗連結,訓練感知、聯想、思辨與語文表達能力。	閱覽室B
3	映照真實之境: 我看虛構文本	國文	李宜玲	在文本創作中,作者的靈感時常試圖帶領讀者超越直觀感知的世界,且跳脫既定的真理框架,像用語言與畫面搭建一個讓人在現實與虛幻中馳騁的秘境。本課程將帶領同學分析各類文本中堆疊的意象,試圖在虛實之間找尋自己最獨特的感知。	國文專科教室
4	半導體原理與製程概論	物理	呂台華	1. 理解20世紀初的物理難題及量子理論的起源。 2. 學習量子理論與原子結構的關係。 3. 瞭解半導體的基礎原理、製造技術。 4. 認識半導體產業的現況與未來挑戰。 5. 了解半導體產業面臨的未來挑戰,以及相關產業的發展方向。 註:高雄台積電設廠,半導體相關產業需求人力多。同學若持有半導體概論修課證明,較有機會申請大學或職訓局半導體專班,結訓後能有較好的工作職缺可以應徵。	特科3F 物理專科教室2
5	英樂匯--English through Movies (全英語授課)	外籍老師	鄺丹尼	1. Inspire an interest and love of English language movies. 2. Improve the students' English listening and speaking ability. 3. Build student's public speaking and presentation skills. 4. Teach students to use movies and media as a language acquisition tool. 5. Build student's collaboration and peer feedback skills.	端莊1F 自修教室1
6	Python進階(機器學習入門)	數學	黃志豪	在本課程中,你將學到(1)掌握能讓機器從數據中「學習」的框架、模型和技術(2)使用scikit-learn進行機器學習、使用TensorFlow進行深度學習 P.S.高二有修過「python程式設計入門」者為佳。	數學專科教室
7	探究機械元件的物理原理	物理	李玉貞	活用高中物理課所學的物理原理,分析生活中常見機械的結構以及設計的奧妙。學生可以藉由老師的引導,增強理論與實作的能力。	特科3F 物理專科教室3
8	藝術領域加深加廣- (新媒體藝術+基本設計)	美術	楊筑琪	有跡可循的視覺設計脈絡,藉由視覺認知的角度,運用各形式設計理論探討視覺詮釋內容,不同形式設計面向,切入「設計」領域。	特科5F 美術教室
9	科技領域加深加廣- 科技應用專題 @限丙班群選課	資訊	王博熙	讓學生主動學習與應用主題相關的資訊科技應用原理與實作,透過「進階工程設計與實作」以完成專題成品	特科4F 電腦教室2
10	綜合領域加深加廣- 未來想像與生涯進路	輔導	陳宜真	透過個人成長發展脈絡,進行生活角色與未來生涯發展任務的探索;維持主動積極的學習動機與態度,想像未來市場變動與全球產業發展的趨勢培養跨界合作的能力	活動中心2F 生涯規劃教室
11	健體領域加深加廣- 健康與休閒生活	體育	林士傑	建構健康與休閒知識,以豐富人文涵養;培養健康休閒運動之態度,以充實休閒生活,並提昇生活質量。	301教室
12	傳播科技	資訊	陳佳君	課程著重於「數位創意與多媒體傳播」的科技內容,包括:傳播媒體的簡介與分析、建立多媒體的方針與規劃、媒體傳播的設計...等,透過合作討論並以多媒體工具展現團隊創意與設計能力。課程的評分重點:期中對各組的想法進行評比;期末學生完成期中的設計內容。 本課程為專題導向合作學習之課程,以學生們生活週遭事物作為主題的依據,透過學生自主創意發想與系統化的設計步驟,製作出一段符合主題的媒體內容。	閱覽室A
13	日語	高雄大學	郭德信	以聽與說的反覆練習學會基本日語會話。用中文講解。學生可以不會寫五十音。教材為圖片、影片、實物及講義。也會圍繞學習主題做台日文化比較。	306教室
14	韓語	高雄大學	劉素晶	本課程教授韓語文字、發音與基礎句型。經由不斷的演練,使學生能運用基礎韓語句型表達簡單會話,並介紹韓國生活習慣與文化,以引發同學自學韓文的興趣。	307教室
15	機器人概論	高雄醫大	魏春旺	本課程講授機器人的基本知識與技能,藉由實機操作,讓學生利用程式語言開發各類型的機器人應用,並且透過互動與討論,培養合作精神與溝通能力。	特科4F 素養教室
16	護理學	南華大學	孫智辰	生死護理學為一門以護理職場為場域,生死學專業為基礎,來探究護理人員在臨床工作所面臨的生至死之各種生命議題。	308教室
17	法律大哉問	執業律師	張弘康	介紹法律系、法律實務的運作模式,並藉由實務上真實案例分享,讓同學對法律能有初步的認識,課程也會分享實用的法律常識,保障自身的權利。	端莊3F 多元教室
18	法語	文藻大學	黃貞芬	本課程旨在幫助學生初步認識法文與法國風俗民情。課程內容包括介紹法文發音規則、基礎會話句型、文法、與簡易單字,完成初級法語學習。 1. 習得正確的法語語調和發音。2. 具備日常對話能力。3. 初步認識法國的風俗民情。	309教室