

國立潮州高中 111(上)【彈性學習—自主學習】微課程開課一覽表 2

更正(111/09/12 版)

編號	課程名稱	授課教師	開課對象	開課日期	上課地點
1	高中生自主學習的黃金比例企劃	賴鎮民	高一	10/17、10/24、11/07	英文專科教室
2	高中生自主學習的黃金比例企劃	吳俊寬	高二	11/14、12/05、12/12	英文專科教室
3	改變世界的生物科技	林雅菁	高二	12/12、12/19、12/26	歷史專科教室
4	建築設計基礎概念與實務	陳耀如	高二	11/14、12/05、12/12	生涯專科教室
5	居家風格設計概念與實務	黃慧森	高一高二	10/17、10/24、11/07	家政教室
6	時尚與社會心理學	戴吟芳	高二	10/17、12/19、12/26	輔導室二樓
7	摺學藝數	謝佩君	高一高二	11/14、12/19、12/26	數學專科教室
8	釣魚趣	林順章	高一高二 自然組	10/17、10/24、12/19	地科專科教室
9	高齡化與未來醫護市場的願景	張美智	高一	11/14、12/19、12/26	健護專科教室
10	基礎量化資料收集與推論	張美智	高二	10/17、10/24、11/07、12/05	健護專科教室
11	世界在我家	游喬安	高一高二	11/14、12/19、12/26	智慧教室
12	好事聯播網 潮州好聲音	李姍瑾 梁滄晴	高一高二	10/17、10/24、11/07、11/14、12/19、12/26	國文專科教室
13	自選大學學群探索體驗課程	施冠璋 陳宜璋	高一高二	10/17、10/24、11/07、11/14、12/19、12/26	淑德樓三樓 會議室
14	海洋保育:減塑大作戰	蘇聿廷 林彥伊 林子為	高一高二	0/17、10/24、11/07	歷史專科教室

111-1 自主學習----微課程師資及內容簡介

更正(111/09/12 版)

編號	課程名稱	授課教師	開課對象	上課地點	開課日期	課程內容	備註
1	高中生自主學習的黃金比例企劃	賴振民	高一	英文專科教室	10/17	【導引】目標引導探索--透過學習引導師的帶領，讓學生先認識自己（背景、過去的學習經驗等）	
					10/24	【專題】自主學習專題 目標整合--以學習企劃，整合各人的前段單元課程的內容，並根據學習企劃，擬定未來的自主學習課程	
					11/07	【總整】線上資源或課程選課--每個人製作簡報「高中生自主學習的 黃金比例企劃」簡報資料一份並簡要 說明（每人 3 分鐘）	
2	高中生自主學習的黃金比例企劃	吳俊寬	高二	英文專科教室	11/14	【導引】目標引導探索--透過學習引導師的帶領，讓學生先認識自己（背景、過去的學習經驗等）	
					12/05	【專題】自主學習專題 目標整合--以學習企劃，整合各人的前段單元課程的內容，並根據學習企劃，擬定未來的自主學習課程	
					12/12	【總整】線上資源或課程選課--每個人製作簡報「高中生自主學習的 黃金比例企劃」簡報資料一份並簡要 說明（每人 3 分鐘）	
3	改變世界的生物科技	林雅菁	高二	歷史專科教室	12/12	不可不知的小世界大技術----介紹動物細胞培養技術	
					12/19	一顆細胞如何改變你我的世界----介紹動物細胞應用如何改變人生與生活	
					12/26	動手做做看----人工皮膚實作(實驗設計/成品製作)	
4	建築設計基礎概念與實務	陳耀如	高二	生涯專科教室	11/14		
					12/5		
					12/12		
5	居家風格設計概念與實務	黃慧森	高一 高二	家政教室	10/17	居家風格設計基礎概念	
					10/24	居家風格設計實作體驗	
					11/07	居家風格設計作品分享	

6	時尚與社會心理學	戴吟芳	高二	輔導室 二樓	10/17	課程基本導覽+時尚入門概念(課程基本瞭解)	
					12/19	社會學與社會心理學導覽(基本認識與入門觀念)	
					12/26	時尚與人類(統整時尚與人類社會之間的關聯)	
7	摺學藝數	謝佩君	高一 高二	數學 專科 教室	11/14	組合摺紙----1.摺紙作品:平行行動星,截半立方體 2. 作品欣賞:組合摺紙	
					12/18	擬真摺紙----1.摺紙作品:大嘴魚(kissy fish)2. 作品欣賞:擬真摺紙	
					12/26	摺紙的應用--1.摺紙作品:space origami:Starshade2. 作品欣賞:摺紙的應用	
8	釣魚趣	林順章	高一 高二 自然 組	地科 教室	1/17	釣魚裝備簡介--認識釣竿、浮標與魚鈎等。 diy 製作溪釣手竿釣線組及應用。	課程期間 擇一週末 上午進行 一次溪釣 體驗活動 (自由參 加)
					10/24	溪釣與氣象、安全、標點、魚餌--氣象與釣況關係。 溪釣安全。溪釣標點。調製練餌、練餌性質實驗。	
					12/19	溪流生態與成果報告--臺灣溪流生態與環境。 如何以學習釣魚過程為例應用於自主學習,完成一份成果報告。	
9	高齡化與未來醫護市場的願景	張美智	高一	健護 教室	11/14	醫藥衛生群職業分析--闡述醫藥衛生學群個職業類別角色與功能	
					12/19	高齡化與長照 2.0 現況--高齡化與長照 2.0 現況需求與發展	
					12/26	未來醫護市場願景與職業能力--審視醫藥學群職業的 SWOT 與 Mine Map 分析	
10	基礎量化資料收集與推論	張美智	高二	健護 教室	10/17	基礎資料收集步驟--闡述抽樣(Sampling)數據的步驟	
					10/24	基礎資料分布描述--摘要並且描述數據的集中和離散分析	
					11/07	基礎資料推論分析--解釋隨機模式推論研究母體的步驟	
					12/05	實例推論分析--優良模式推論研究步驟應用	
11	世界在我家	游喬安	高一 高二	智慧 教室	11/14	移工需求與權利--1.介紹在台移工的需求與權利。 2.介紹台灣「漁工」與「看護」的處境。	
					12/19	移工文學獎欣賞---- 1.介紹「移民工文學獎」。2.閱讀欣賞移民工文學獎優秀作品。	
					12/26	移工支援組織----介紹在台灣的移工支援組織： 1. One-Forty；2. SEAT 南方時驗室；3. 「貓哥」林群。	

12	好事聯播網 潮州好聲音	李姍瑾 梁洧晴	高一 高二	國文 專科 教室	10/17	認識 podcast--認識何謂 podcast	
					10/24	制定廣播大綱--分組並制定題目與廣播內容大綱	
					11/07	練習書寫廣播臺本--按前週大綱完成該組廣播劇本與臺詞	
					11/14	平台與錄音設備優劣分析--認識各種上架平台與各式麥克風錄音設備	
					12/19	錄製廣播內容--錄製 podcast，並將之剪輯完畢。	
					12/26	上架分享 podcast 作品--將剪輯好之 podcast 內容上架分享	
13	自選大學學群探索 體驗課程	施冠璋 陳宜璋	高一 高二	淑德 樓三 樓會 議室	10/17	1. 課程基本瞭解及資訊媒體工具運用 2. 教師做學習歷程介紹及範本觀摩	
					10/24	各學群課程自主閱讀 1--運用平板自主閱讀各課程，做系所探索	
					11/07	各學群課程自主閱讀 2--運用平板自主閱讀各課程，做系所探索	
					11/14	各學群課程自主閱讀 3--運用平板自主閱讀各課程，做系所探索	
					12/19	學習歷程檔案實作 1--學生將自主學習之心得，統整產出學習歷程檔案	
					12/26	學習歷程檔案實作 2--學生將自主學習之心得，統整產出學習歷程檔案	
14	海洋保育： 減塑大作戰	蘇聿廷 林彥伊 林子為	高一 高二	歷史 專科 教室	10/17	海洋文學介紹、海洋垃圾的困境	搭配一個 週末的淨 灘活動
					10/24	國際淨灘日介紹、淨灘準備	
					11/07	淨灘心得分享、學習歷程檔案製作	

@共開有 14 門課(98 節次)【高一可選 9 門】【高二可選 12 門】