

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 113, 2st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	國文	任課教師 Teacher	林素滿
任課班級 Class/Grade	高二甲、乙		
教學理念 Teaching Objectives	培養:溝通互動能力、理性思辨能力、表情達意能力、文學文化素養、尊重多元素養、開拓生活視野、體會生命意義		
課程目標 Lesson Goals	<p>一、觀點闡述:(比較說明)L1 大同與小康(說明理想的世界)。(分類說明)L4 潛藏在認知裡的「錯誤知識」。(藉物說理)L8 和好的藝術。(舉例論證)L6 壯遊</p> <p>二、情感內容:(藉物抒情)L2 第九味(藉回憶往事、懷念故人、思索食物道理、品嚐人生滋味)。(藉景抒情)L7 牡丹亭，大德歌秋(藉事抒情)L9 戰士，乾杯！</p> <p>三、人物塑造: (寫人記事)L3 虬髯客傳(以衣著言行寫風塵三俠、思索「俠」形象)</p> <p>四、素養應用:(遊說策略)L5 諫逐客書。</p> <p>五、空間書寫: (依四季寫景)L11 池上日記 (今昔對照)L10 鹿港乘桴記</p>		
本學期的教學內容 Subject Contents for 1 st semester	龍騰國文(第四冊)課本、課外文選		
作業內容 Class Work/Homework Contents	大講堂+月考王+古今閱讀 100 則(龍騰版)+語文養成習作+作文		
評量方式 Means of Assessment	1.上課態度、互動 2.紙筆測驗 3.作品、作業繳交		
評量舉例 Assessment Examples	課堂互動+平時(小考、週考、段考)+作業繳交(習作、作文)+讀書報告		
成績計算 Grading Rubric (Scoring)	段考 60%+週考 10%+平時 30%(小考、習作、作文、心得報告、態度)		
對學生的期望 Expectations of Students	課前能預習、課中專注、課後複習，養成自律學習:對己負責、鑄己成材		

<p>對家長的期望 (或共識) Expectations of Parents</p>	<p>請家長配合督導孩子作業，多關懷學習狀況。</p>
<p>資源配合 Resources Support</p>	<p>書、圖、網路、影片、PPT、</p>
<p>其他 Others</p>	<p>隨機補充:最新時事、新聞、世局、流行</p>

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用 班級	高二甲 ₂	科目	國 文	編表教師	林素滿	使用 教材	龍騰版	冊別	第 4 冊	
				授課老師	林素滿					
週次	日期	章(課)	節	(複習) 教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元
						媒體 內容	媒體種類	小考 內容	預定 次數	
寒假	01/24~02/22	第一課		(九流十家) 大同與小康	P1~ P12	電影: 墨攻	影片	諸子 大同 小康	2	1/26-1/30 中學部寒假輔導 1/27 寒假國中生職業輔導研習營 1/28 補考、汽車科教學研究會
3	02/23~02/28	第二課		第九味 +(作文:生 活中的吉 光片羽)	P13~ P33	電影: 飲食 男女 (美食 片段)	1.影片 2.PPT	課文	1	2/23 開學正式上課(第 3 節開始上課); 發註冊單、成績單 2/24 中學部開始晚自習 2/26 寄發學科能力測驗通知單 2/28 和平紀念日
4	03/01~03/07	第三課		虬髯客傳	P34~ P58	電影: 聶隱 娘傳	1.影片 2.PPT	課文	1	3/2 教師繳交教學計畫、教學進度表 3/4 大學繁星正式填榜(校內) 3/6 親職教育日(晚間)
5	03/08~03/14	補充		國學: 小說流變		紅拂 女	1.影片 2.PPT	學測相 關考題	2	3/9-6/12 汽車科一二年級學習輔導 3/9-4/24 汽車科三年級學習輔導
6	03/15~03/21	第四課		尋找部落	P59~ P68		PPT	課文	1	3/18 大學繁星放榜 3/18 四技二專統一入學測驗寄發准考
7	03/22~03/28	統整		複習+段考+ 李斯生平	P69~ P70		PPT		1	3/23-3/24 第一次段考
8	03/29~04/04	第五課		諫逐客書	P71~ P84		PPT	課文	1	3/30 第一次作業抽查 4/3 補假 4/4 兒童節
9	04/05~04/11	第六課		壯遊 +(作文:在 旅行中生 活)	P85~ P99	旅行 台灣	1. 影片 2. PPT	課文	1	4/5 民族掃墓節 4/7 第二次作業抽查 4/7-4/11 普科國際教育旅行 4/8 汽車科高三模擬考 4/8 114 學年度臺北市國中技藝競賽
10	04/12~04/18	第七課		曲選(大德 歌秋、牡丹 亭遊園)	P100 ~ P118		PPT	課文	1	4/13 第三次作業抽查(含中學部) 4/16 職科專業英文競試
11	04/19~04/25	第八課		1. 曲選補 充:竇娥 冤、折桂令 (九日) 2. 和好的藝 術	P119 ~ P136	牡丹 亭遊園	舞台劇影 片	補充 內容	1	4/20 第四次作業抽查 4/25-26 四技二專統一入學測驗
12	04/26~05/02	統整		複習+段考				段考 範圍	2	4/29-30 高三畢業考; 第二次段考
13	05/03~05/09	第九課		戰士, 乾杯	P137 ~ P164		PPT	課文	1	5/4 第五次作業抽查

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	高二甲乙	科目	國文	編表教師	林素滿		使用教材	龍騰版	冊別	第 4 冊
				授課老師	林素滿					
週次	日期	章(課)	節	(複習) 教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數	
14	05/10~05/16	第十課		鹿港乘桴記	P165 ~ P180		PPT	課文	1	5/11-15 汽車科國際教育旅行 5/14 四技二專統一入學測驗寄發成績單 5/16-17 國中教育會考
15	05/17~05/23	補充		台灣通史序			PPT	補充內容	1	5/21 第 5 節汽車科高一、高二國文競試
16	05/24~05/30	第十一課		池上日記	P181 ~ P193		PPT	課文	1	5/25 國中部新生登記/抽籤 5/26 國中部新生報到
17	05/31~06/06	文教		老莊選讀 (老子:小國寡民+其他選文補充)	P194 ~ P199		PPT	老子	1	6/1 畢業典禮(下午)
18	06/07~06/13	文教		老莊選讀 (莊子:庖丁解牛+其他選文補充)	P200 ~ P206		PPT	莊子	1	6/11 汽車科校園英文競試 6/12 國中技優甄審、實用技能學程、特色招生報到
19	06/14~06/20			作文:配合(大同小康)——我心目中的理想世界						6/15 優先免試入學放榜、報到 6/19 端午節
20	06/21~06/27	統整		期末考總複習					3	6/26-6/30 期末考
暑假	06/28~07/04			期末考						6/30 期末大掃除(9:00~11:00)、休業式(11:00) 7/2 教師繳交成績截止日
暑假	07/05~07/11									7/9 免試入學報到
注意 事項	※本表請協調召集人協助編列。 ※每學期各科作業檢查請與上課進度同步，不得低於作業檢查篇數。各科作業內容應充實，份量及範圍適量，並在教學研究會訂定作業內容，謝謝各位老師配合。									

學科召集人：

教學組長：

教務主任：

校長：

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 114, 2st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	英文	任課教師 Teacher	莊貽荏
任課班級 Class/Grade	高二		
教學理念 Teaching Objectives	<ol style="list-style-type: none"> 1. 接軌大考趨勢：結合第四冊課文與學測題型，強化學生處理長篇文章的應試能力。 2. 深化語法邏輯：系統性複習高二進階句型，並轉化為寫作輸出。 3. 強化英語素養：透過多元文本（時事、科普、文化）培養跨領域閱讀與思辨能力。 4. 落實聽力策略：利用專業英聽教材，訓練捕捉細節與推論意圖的技巧。 		
課程目標 Lesson Goals	<ol style="list-style-type: none"> 1. 熟練運用第四冊核心文法。 2. 鞏固學測必備字彙並能正確應用於翻譯寫作中。 3. 掌握學測綜合測驗、文意選填及篇章結構之解題策略。 4. 培養初步的看圖寫作與兩段式英文作文架構能力。 		
本學期的教學內容 Subject Contents for 1 st semester	<ol style="list-style-type: none"> 1. 教科書：龍騰普高英文第四冊（全）。 2. 複習教材：新大考英聽 A 攻略、三民版英文神拿滿級分（分階段複習）。 3. 文法重點：否定倒裝、條件句/假設法、讓步子句、強調句型、分詞構句之延伸。 4. 技能訓練：英聽策略（推論/態度/摘要）、學測題型分析、作文分段架構與修辭。 		
作業內容 Class Work/Homework Contents	各課習作及課本練習題 四合一學習手冊及 All in one 之練習題 英文作文與翻譯練習 龍騰文化翻譯作文 Let's Go 之指定練習		
評量方式 Means of Assessment	平時成績：課堂表現、作業、小考、口頭表達、寫作練習。 段考：依據教科書單元與補充教材（含學測模擬題型）		
評量舉例 Assessment Examples	Vocabulary & Grammar Quizzes 單字與文法小考 Reading Comprehension Tests 閱讀理解與大考題型測驗 Listening Practice Exercises 聽力練習（英聽 A 攻略） Writing Assignments 翻譯與學測主題寫作 Oral Presentations 課文主題短評或口頭報告		
成績計算 Grading Rubric (Scoring)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 兩次期中考各 30% 2. 期末考 30% 3. 平時成績 40% 		

對學生的期望 Expectations of Students	進入高二下，希望同學能展現穩定性，開始將學習目標鎖定學測。除了課本知識，需養成主動複習與背誦字彙的習慣。面對進度壓力，能保持耐挫力並積極完成寫作與翻譯練習。
對家長的期望 (或共識) Expectations of Parents	隨著升學壓力增加，希望家長能給予孩子心理支持。協助監督孩子在家聽力練習的落實情形，並鼓勵孩子多元接觸英語資訊（如雜誌、新聞），建立穩定長期的英語語感。
資源配合 Resources Support	<ol style="list-style-type: none"> 1.課本 2.習作 3.龍騰文化測驗卷(單片卷、文法卷、進階大卷) 4.四合一學習手冊及 All in one 5.三民版英文神拿滿級分 6.龍騰文化翻譯作文 Let's Go 7.龍騰新大考英聽 A 攻略
其他 Others	

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	高二	科目	英文	編表教師	莊貽荏	使用教材	龍騰文化	冊別	第四冊	
				授課老師	莊貽荏					
週次	日期	章(課)	節	(複習) 教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數	
寒假	01/24~ 02/22	L1	6	L1 The Bet	2-25	L1 課文動 畫	龍騰教用光 碟	L1 單 字、片 語、文 法	1	1/26-1/30 中學部寒假輔導 1/27 寒假國中生涯輔導研習 營 1/28 補考、汽車科教學研究會
3	02/23~ 02/28	L2	6	L2 Boat Schools: Making Waves in Education	26-49	L2 課文動 畫	龍騰教用光 碟	L2 單 字、片 語	1	2/23 開學正式上課(第 3 節開始 上課);發註冊單、成績單 2/24 中學部開始晚自習 2/26 寄發學科能力測驗通知單 2/28 和平紀念日
4	03/01~ 03/07	L2.	6	L2 Boat Schools: Making Waves in Education	26-49			L2 單 字、片 語、文 法	1	3/2 教師繳交教學計畫、教學進 度表 3/4 大學繁星正式填榜(校內) 3/6 親職教育日(晚間)
5	03/08~ 03/14	L3	6	L3 Progress and Preservation: Striking a Balance	50-73	L3 課文動 畫	龍騰教用光 碟	L3 單 字、片 語	1	3/9-6/12 汽車科一二年級學習 輔導 3/9-4/24 汽車科三年級學習輔 導
6	03/15~ 03/21	L3.R1	6	L3 Progress and Preservation: Striking a Balance R1 Grasse: The Perfume Capital of the World	74-81			L3 單 字、片 語、文 法	1	3/18 大學繁星放榜 3/18 四技二專統一入學測驗寄 發准考
7	03/22~ 03/28	L4	6	L4 Living under Nature' s Wing	82-107	L4 課文動 畫	龍騰教用光 碟			3/23-3/24 第一次段考
8	03/29~ 04/04	L4	6	L4 Living under Nature' s Wing	82-107			L4 單 字、片 語、文 法	1	3/30 第一次作業抽查 4/3 補假 4/4 兒童節
9	04/05~ 04/11	L5	5	L5 Irena Sendler: A Holocaust Hero	108-133	L5 課文動 畫	龍騰教用光 碟	L5 單 字、片 語	1	4/5 民族掃墓節 4/7 第二次作業抽查 4/7-4/11 普科國際教育旅行 4/8 汽車科高三模擬考 4/8 114 學年度臺北市國中技藝 競賽
10	04/12~ 04/18	L5 L6	6	L5 Irena Sendler: A Holocaust Hero L6 Dabbawalas: Door-to-Door Meal Delivery in Mumbai	108-133			L6 單 字、片 語	1	4/13 第三次作業抽查(含中學 部) 4/16 職科專業英文競試
11	04/19~ 04/25	L6	6	L6 Dabbawalas: Door-to-Door Meal Delivery in Mumbai	134-157	L6 課文動 畫	龍騰教用光 碟	L6 單 字、片 語、文 法	1	4/20 第四次作業抽查 4/25-26 四技二專統一入學測驗
12	04/26~ 05/02	R2	6	R2 Watch Out! Danger Ahead on the Information Superhighway	158-165					4/29-30 高三畢業考;第二次段 考
13	05/03~ 05/09	L7	6	L7 Iceland' s Road to Gender Equality	166-193	L7 課文動 畫	龍騰教用光 碟	L7 單 字、片 語	1	5/4 第五次作業抽查
14	05/10~ 05/16	L7	6	L7 Iceland' s Road to Gender Equality	166-193			L7 單 字、片 語、文 法	1	5/11-15 汽車科國際教育旅行 5/14 四技二專統一入學測驗寄 發成績單 5/16-17 國中教育會考
15	05/17~ 05/23	L8	6	L8 Too Much of a Good Thing—Overtourism in Barcelona	194-217	L8 課文動 畫	龍騰教用光 碟	L8 單 字、片 語	1	5/21 第 5 節汽車科高一、高二 國文競試

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	高二	科目	英文	編表教師	莊貽荳		使用教材	龍騰文化	冊別	第四冊
				授課老師	莊貽荳					
週次	日期	章(課)	節	(複習) 教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數	
16	05/24~ 05/30	L8	6	L8 Too Much of a Good Thing—Overtourism in Barcelona	194-217			L8 單字、片語、文法	1	5/25 國中部新生登記/抽籤 5/26 國中部新生報到
17	05/31~ 06/06	L9	6	L9 To Kill a Mockingbird	218-241	L9 課文動畫	龍騰教用光碟	L9 單字、片語	1	6/1 畢業典禮(下午)
18	06/07~ 06/13	L9	6	L9 To Kill a Mockingbird	218-241			L9 單字、片語、文法	1	6/11 汽車科校園英文競試 6/12 國中技優甄審、實用技能學程、特色招生報到
19	06/14~ 06/20	R3	6	R3 Marathons: Going the Extra Mile	242-249			L7-9	1	6/15 優先免試入學放榜、報到 6/19 端午節
20	06/21~ 06/27	Review Book 4	6	Review Book4						6/26-6/30 期末考
暑假	06/28~ 07/04	Review Book 3-4	6	Review Book3-4						6/30 期末大掃除 (9:00~11:00)、休業式(11:00) 7/2 教師繳交成績截止日
暑假	07/05~ 07/11	Review Book1-4	6	Review Book1-4						7/9 免試入學報到
注意事項	<p>※本表請協調召集人協助編列。</p> <p>※每學期各科作業檢查請與上課進度同步，不得低於作業檢查篇數。各科作業內容應充實，份量及範圍適量，並在教學研究會訂定作業內容，謝謝各位老師配合。</p>									

學科召集人：

教學組長：

教務主任：

校長：

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 113, 2st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	地理科	任課教師 Teacher	李厚輯
任課班級 Class/Grade	高二甲乙		
教學理念 Teaching Objectives	<ol style="list-style-type: none"> 1. 尊重接納每位學生的個別差異，達到因材施教的目標。 2. 建立良好的師生互動，讓學生培養學習熱忱。 3. 營造多元化的學習環境，重視地理學與生活的結合應用。 		
課程目標 Lesson Goals	<ol style="list-style-type: none"> 1. 增進學生瞭解人類活動和地理環境間關係的能力。 2. 培養學生瞭解地表重要現象空間分布的地理意涵之能力。 3. 提升學生瞭解重要的地理學觀點與方法，並適當應用於地理問題的能力。 4. 幫助學生了解地理環境的多樣與複雜性，培養欣賞與包容的態度。 		
本學期的教學內容 Subject Contents for 1 st semester	本學期教學內容是以區域地理為主題，讓學生能夠了解各個地理區的發展及特徵並認識世界各文化區的文化差異，進而培養尊重他人文化價值的精神。		
作業內容 Class Work/Homework Contents	<ol style="list-style-type: none"> 1. 隨堂筆記。 2. 補充講義之重點整理。 		
評量方式 Means of Assessment	<ol style="list-style-type: none"> 1. 筆試：題型為選擇、填充及簡答等。 2. 課堂抽點同學，以口頭方式試驗。 3. 上課參與及學習表現態度。 4. 筆記整理。 		
評量舉例 Assessment Examples	<ol style="list-style-type: none"> 1. 隨堂測驗：以口試方式進行。 2. 定期檢查筆記及學習手冊。 3. 學校所舉行之定期大考，如期中考、期末考等。 		
成績計算 Grading Rubric (Scoring)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 平時考占 10% 2. 上課態度占 10% 3. 作業占 10% 4. 週考 10% 5. 月考及期考共占 60% 		
對學生的期望 Expectations of Students	<ol style="list-style-type: none"> 1. 能確實做到課前預習及課後複習。 2. 上課認真聽講且積極參與討論或問答。 3. 能認知世界各地區域特性與人文活動的差異。 4. 藉由對世界的好奇心培養國際觀與對生活時事的敏感度。 		
對家長的期望 (或共識) Expectations of Parents	<ol style="list-style-type: none"> 1. 能協助督促學生預習、複習功課。 2. 適時給予課外相關讀物，培養學生多元知識與學習興趣。 3. 學生如有任何問題，如學習困難或疑問，能及時反映給任課老師。 		

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	高二甲乙	科目	地理	編表教師	李厚輯		使用教材	龍騰	冊別	第三冊
				授課老師						
週次	日期	章(課)	節	(複習)教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數	
寒假	01/24~02/22									1/26-1/30 中學部寒假輔導 1/27 寒假國中生職業輔導研習營 1/28 補考、汽車科教學研究會
3	02/23~02/28	第一章 東南亞	1-1	過渡性的環境背景			PPT			2/23 開學正式上課(第 3 節開始上課);發註冊單、成績單 2/24 中學部開始晚自習 2/26 寄發學科能力測驗通知單 2/28 和平紀念日
4	03/01~03/07		1-2	多元文化景觀 4			PPT			3/2 教師繳交教學計畫、教學進度表 3/4 大學繁星正式填榜(校內) 3/6 親職教育日(晚間)
5	03/08~03/14		1-3	經濟發展與轉型			PPT			3/9-6/12 汽車科一二年級學習輔導 3/9-4/24 汽車科三年級學習輔導
6	03/15~03/21	第二章 紐澳	2-1	位置孤立的澳紐			PPT			3/18 大學繁星放榜 3/18 四技二專統一入學測驗寄發准考
7	03/22~03/28		2-2	族群與移民社會的發展			PPT			3/23-3/24 第一次段考
8	03/29~04/04		2-3	產業發展與地緣樞紐			PPT			3/30 第一次作業抽查 4/3 補假 4/4 兒童節
9	04/05~04/11	第三章 西亞、 北非	3-1	乾燥單調的自然環境			PPT			4/5 民族掃墓節 4/7 第二次作業抽查 4/7-4/11 普科國際教育旅行 4/8 汽車科高三模擬考 4/8 114 學年度臺北市國中技藝競賽
10	04/12~04/18		3-2	伊斯蘭文化的特徵			PPT			4/13 第三次作業抽查(含中學部) 4/16 職科專業英文競試
11	04/19~04/25		3-3	風雲詭譎的伊斯蘭世界			PPT			4/20 第四次作業抽查 4/25-26 四技二專統一入學測驗
12	04/26~05/02	第四章 歐洲	4-1	文明發展與環境關係			PPT			4/29-30 高三畢業考;第二次段考
13	05/03~05/09		4-1	文明發展與環境關係						5/4 第五次作業抽查
14	05/10~05/16		4-2	歐洲崛起與擴張			PPT			5/11-15 汽車科國際教育旅行 5/14 四技二專統一入學測驗寄發成績單 5/16-17 國中教育會考
15	05/17~05/23		4-3	歐洲的整合契機與挑戰			PPT			5/21 第 5 節汽車科高一、高二國文競試
16	05/24~05/30	第五章 美國	5-1	美國的環境背景			PPT			5/25 國中部新生登記/抽籤 5/26 國中部新生報到
17	05/31~06/06		5-2	移民社會的文化特色			PPT			6/1 畢業典禮(下午)

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	高二甲乙	科目	地理	編表教師	李厚輯		使用教材	龍騰		冊別	第三冊
				授課老師							
週次	日期	章(課)	節	(複習)教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元	
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數		
18	06/07~06/13		5-3	產業發展與都市文明			PPT			6/11 汽車科校園英文競試 6/12 國中技優甄審、實用技能學程、特色招生報到	
19	06/14~06/20	第六章南方區域	6-1	南方區域的自然環境背景			PPT			6/15 優先免試入學放榜、報到 6/19 端午節	
20	06/21~06/27		6-2	列強入侵與政治發展			PPT			6/26-6/30 期末考	
暑假	06/28~07/04									6/30 期末大掃除(9:00~11:00)、休業式(11:00) 7/2 教師繳交成績截止日	
暑假	07/05~07/11									7/9 免試入學報到	
注意事項	※本表請協調召集人協助編列。 ※每學期各科作業檢查請與上課進度同步，不得低於作業檢查篇數。各科作業內容應充實，份量及範圍適量，並在教學研究會訂定作業內容，謝謝各位老師配合。										

學科召集人：

教學組長：

教務主任：

校長：

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 114, 2st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	地方學	任課教師 Teacher	李厚輯
任課班級 Class/Grade	高二甲乙		
教學理念 Teaching Objectives	<ol style="list-style-type: none"> 1. 讓學生能夠了解自己所處的環境，並進一步地去認識自己周遭的環境且發現問題所在並能夠嘗試去解決問題。 2. 學習相關地理技能，以期能與生活結合。 		
課程目標 Lesson Goals	<ol style="list-style-type: none"> 1. 藉由課程的講解讓學生了解、如何藉由觀察了解環境特性進而發現問題並可以提出解決問題方法。 2. 學習地理實察技巧、問卷製作、地理資訊系統、羅盤傾斜儀操作。 3. 透過地方學，了解本校所在位置之歷史、文化及生態背景，進而產生認同感，關懷社區。 		
本學期的教學內容 Subject Contents for 1 st semester	<ol style="list-style-type: none"> 1. 學校周邊重要景點介紹。 2. 地理實察:探究學校周邊景點。 3. 三折頁、觀光導覽地圖繪製。 		
作業內容 Class Work/Homework Contents	<ol style="list-style-type: none"> 1. 課程學習單 2. 上課時練習的作業 		
評量方式 Means of Assessment	採多元評量方式		
評量舉例 Assessment Examples	<ol style="list-style-type: none"> 1. 課堂抽點同學，以口頭方式測驗。 2. 上課參與及學習表現態度。 3. 上課筆記與學習單抽查。 		
成績計算 Grading Rubric (Scoring)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 作業繳交。 2. 地理實察報告。 		
對學生的期望 Expectations of Students	<ol style="list-style-type: none"> 1. 能確實做到課前預習及課後複習之動作。 2. 上課認真聽講且積極參與討論或問答。 3. 確實奠定高中地理的基礎知識(核心概念)以利日後的學習。 		
對家長的期望 (或共識) Expectations of Parents	<ol style="list-style-type: none"> 1. 能協助督促學生預習、複習功課。 2. 適時的給予關心及鼓勵讓學生有信心更積極學習。 3. 給予適當課外相關讀物，培養學生多元知識與學習興趣。 4. 學生如有任何問題，如學習困難或疑問，能及時反映任課老師。 		
資源配合 Resources Support	電子白板		

其他 Others	無
--------------	---

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	高二甲乙	科目	地方學	編表教師	李厚輯		使用教材	自編教材	冊別	
				授課老師	李厚輯					
週次	日期	章(課)	節	(複習)教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數	
寒假	01/24~02/22									1/26-1/30 中學部寒假輔導 1/27 寒假國中職業輔導研習營 1/28 補考、汽車科教學研究會
3	02/23~02/28	學校周邊景點探究		1. 說明本學期課程內容。 2. 決定學校周邊景點。			PPT			2/23 開學正式上課(第 3 節開始上課); 發註冊單、成績單 2/24 中學部開始晚自習 2/26 寄發學科能力測驗通知單 2/28 和平紀念日
4	03/01~03/07	玉成公園探究		了解玉成公園地理位置、歷史背景及生態環境。			PPT			3/2 教師繳交教學計畫、教學進度表 3/4 大學繁星正式填榜(校內) 3/6 親職教育日(晚間)
5	03/08~03/14	玉成公園探究		了解玉成公園地理位置、歷史背景及生態環境。			PPT			3/9-6/12 汽車科一二年級學習輔導 3/9-4/24 汽車科三年級學習輔導
6	03/15~03/21	永春陂濕地公園		了解永春陂濕地公園地理位置、歷史背景及生態環境。			PPT			3/18 大學繁星放榜 3/18 四技二專統一入學測驗寄發准考
7	03/22~03/28	永春陂濕地公園		了解永春陂濕地公園地理位置、歷史背景及生態環境。			PPT			3/23-3/24 第一次段考
8	03/29~04/04	四獸山風景區探究		介紹四獸山地理位置、了解四獸山的生態環境。			PPT			3/30 第一次作業抽查 4/3 補假 4/4 兒童節
9	04/05~04/11	四獸山風景區探究		介紹四獸山地理位置、了解四獸山的生態環境。			PPT			4/5 民族掃墓節 4/7 第二次作業抽查 4/7-4/11 普科國際教育旅行 4/8 汽車科高三模擬考 4/8 114 學年度臺北市國中技藝競賽
10	04/12~04/18	松山慈惠堂探究		1. 介紹松山慈惠堂的歷史沿革、地理位置及祀奉神明。 2. 松山慈惠堂對當地居民的重要性。			PPT			4/13 第三次作業抽查(含中學部) 4/16 職科專業英文競試
11	04/19~04/25	松山慈惠堂探究		1. 介紹松山慈惠堂的歷史沿革、地理位置及祀奉神明。 2. 松山慈惠堂對當地居民的重要性。			PPT			4/20 第四次作業抽查 4/25-26 四技二專統一入學測驗
12	04/26~05/02	五分埔商圈探究		1. 了解五分埔商圈的發展沿革。 2. 認識五分埔商圈的產業活動。 3. 說明五分埔商圈的興衰。			PPT			4/29-30 高三畢業考; 第二次段考
13	05/03~05/09	五分埔商圈探究		1. 了解五分埔商圈的發展沿革。 2. 認識五分埔商圈的產業活動。 3. 說明五分埔商圈的興衰。			PPT			5/4 第五次作業抽查
14	05/10~05/16	饒河街夜市美食搜尋		1. 介紹饒河街夜市的起源。 2. 饒河街夜市美食探究。			PPT			5/11-15 汽車科國際教育旅行 5/14 四技二專統一入學測驗寄發成績單 5/16-17 國中教育會考

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	高二甲乙	科目	地方學	編表教師	李厚輯		使用教材	自編教材	冊別	
				授課老師	李厚輯					
週次	日期	章(課)	節	(複習) 教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數	
15	05/17~05/23	饒河街 夜市美食 搜尋		1. 介紹饒河街夜市的起源。 2. 饒河街夜市美食探究。			PPT			5/21 第 5 節汽車科高一、高二國文競試
16	05/24~05/30	實地考察		將本學年課程中介绍的景點做規劃安排地理實察。			PPT			5/25 國中部新生登記/抽籤 5/26 國中部新生報到
17	05/31~06/06	實地考察		將本學年課程中介绍的景點做規劃安排地理實察。			PPT			6/1 畢業典禮(下午)
18	06/07~06/13	考察成果彙整		1. 小組報告。 2. 手繪地圖(觀光導覽圖繪製)。 3. 景點導覽三折頁製作。			PPT			6/11 汽車科校園英文競試 6/12 國中技優甄審、實用技能學程、特色招生報到
19	06/14~06/20	考察成果彙整		1. 小組報告。 2. 手繪地圖(觀光導覽圖繪製)。 3. 景點導覽三折頁製作。			PPT			6/15 優先免試入學放榜、報到 6/19 端午節
20	06/21~06/27									6/26-6/30 期末考
暑假	06/28~07/04									6/30 期末大掃除(9:00~11:00)、休業式(11:00) 7/2 教師繳交成績截止日
暑假	07/05~07/11									7/9 免試入學報到

注意事項

※本表請協調召集人協助編列。

※每學期各科作業檢查請與上課進度同步，不得低於作業檢查篇數。各科作業內容應充實，份量及範圍適量，並在教學研究會訂定作業內容，謝謝各位老師配合。

學科召集人：

教學組長：

教務主任：

校長

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 114, 2st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	生活科技	任課教師 Teacher	周勇成
任課班級 Class/Grade	高二甲、高二乙		
教學理念 Teaching Objectives	透過理論與實作並重之課程，培養學生邏輯思考與系統思考能力，以習得生活及資訊科技基本知識與相關技能。		
課程目標 Lesson Goals	透過文字圖片說明及問題解決，在教學過程中加深學習印象，使同學有效率系統化的建立生活科技基本觀念，並瞭解資訊科技產業未來發展趨勢。		
本學期的教學內容 Subject Contents for 1 st semester	資料結構與演算法、程式設計、資訊科技運用。		
作業內容 Class Work/Homework Contents	完成課本每單元學習結束後之課後評量試題。		
評量方式 Means of Assessment	除二次期中考及期末考外，每章學習結束後，亦會進行測驗，以期瞭解同學之學習成效。		
評量舉例 Assessment Examples	從 10 個數字，以循序搜尋法找尋關鍵值資料，最少應做幾次比較？ (A)0 (B)1 (C)9 (D)10		
成績計算 Grading Rubric (Scoring)	作業成績 10%，學習態度 10%，平時測驗 20%，期中考 40%，期末考 20%		
對學生的期望 Expectations of Students	能具備基本生活及資訊科技知識及觀念		
對家長的期望 (或共識) Expectations of Parents	能多鼓勵及肯定貴子弟對生活及資訊科技學習之努力		
資源配合 Resources Support	投影片，電腦教室		
其他 Others			

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	高二甲	科目	資訊科技	編表教師	周勇成		使用教材	資訊科技課本 李權祐等編著 (台科大圖書)	冊別	全
				授課老師	周勇成					
週次	日期	章	節	(複習) 教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數	
寒假	01/24~02/22			課前準備						1/26-1/30 中學部寒假輔導 1/27 寒假國中生職業輔導研習營 1/28 補考、汽車科教學研究會
3	02/23~02/28	3	3-1	資料結構	89-96					2/23 開學正式上課 2/24 中學部開始晚自習 2/26 寄發學科能力測驗通知單 2/28 和平紀念日
4	03/01~03/07	3	3-2	演算法簡介	97-102					3/2 教師繳交教學計畫、教學進度表 3/4 大學繁星正式填榜(校內) 3/6 親職教育日(晚間)
5	03/08~03/14	3	3-3	演算法基本結構	103-111					3/9-6/12 汽車科一二年級學習輔導 3/9-4/24 汽車科三年級學習輔導
6	03/15~03/21	3	3-4	資訊科技常用演算法	112-126			3-1 ~3-4		3/18 大學繁星放榜 3/18 四技二專入學測驗寄准考證
7	03/22~03/28			期中考						3/23-3/24 第一次段考
8	03/29~04/04	4	4-1	程式設計的概念	127-129					3/30 第一次作業抽查 4/3 補假 4/4 兒童節
9	04/05~04/11	4	4-2	Python 程式語言	130-139					4/5 民族掃墓節 4/7 第二次作業抽查 4/7-4/11 普科國際教育旅行
10	04/12~04/18	4	4-3	陣列資料結構程式設計實作	140-142					4/13 第三次作業抽查(含中學部) 4/16 職科專業英文競試
11	04/19~04/25	4	4-4	結構化程式設計實作	143-161			4-1~ 4-4		4/20 第四次作業抽查 4/25-26 四技二專統一入學測驗
12	04/26~05/02			期中考						4/29-30 高三畢業考；第二次段考
13	05/03~05/09	4	4-5	模組化程式設計實作	162-170					5/4 第五次作業抽查
14	05/10~05/16	4	4-6	演算法程式設計實作	171-186					5/11-15 汽車科國際教育旅行 5/14 四技二專入學測驗寄發成績單 5/16-17 國中教育會考
15	05/17~05/23	5	5-1	資訊共享與共創	187-205					5/21 第 5 節汽車科高一、高二國文競試
16	05/24~05/30	5	5-2	雲端文件製作與分享	206-228					5/25 國中部新生登記/抽籤 5/26 國中部新生報到
17	05/31~06/06	5	5-3	團隊溝通與資訊交換	229-239					6/1 畢業典禮(下午)
18	06/07~06/13	5	5-4	數位共創實作	240-250					6/11 汽車科校園英文競試 6/12 國中技優甄審、實用技能學程、特色招生報到
19	06/14~06/20			考前複習				4-5~ 5-4		6/15 優先免試入學放榜、報到 6/19 端午節
20	06/21~06/27			期末考						6/26-6/30 期末考
暑假	06/28~07/04									6/30 期末大掃除、休業式 7/2 教師繳交成績截止日
暑假	07/05~07/11									7/9 免試入學報到

注意事項 ※本表請協調召集人協助編列。
 ※每學期各科作業檢查請與上課進度同步，不得低於作業檢查篇數。各科作業內容應充實，份量及範圍適量，並在教學研究會訂定作業內容，謝謝各位老師配合。

學科召集人：

教學組長：

教務主任：

校長：

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 114, 2st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	3D 列印	任課教師 Teacher	曾琪媛
任課班級 Class/Grade	高二甲/高二乙		
教學理念 Teaching Objectives	3D 列印教學核心理念為「創客教育」(Maker Education) 與「STEAM 教育」的結合，旨在將抽象的設計概念具象化，培養學生從「被動消費者」轉變為「主動創造者」。強調動手做 (Hands-on)、創新思維、空間思維能力提升，並透過數位建模與實體列印解決實際問題。		
課程目標 Lesson Goals	3D 列印是落實創意的工具之一，透過理論講授與實作教學的方式，幫助同學探索 對設計的思考及建立落實創意的能力，入門學習設定 3D 列印機的參數工具軟體，期在課程結束時，每位學生皆能印製出自己的作品。		
本學期的教學內容 Subject Contents for 1 st semester	3D 列印教學涵蓋從數位設計到實體成型的完整流程，核心內容包含： <u>3D 建模</u> (Tinkercad/Fusion360)、 <u>切片軟體操作</u> (Cura/PrusaSlicer)、 <u>列印機維護與調平</u> 、 <u>材料選擇</u> (PLA/PETG/ABS) 以及 <u>後處理技術</u> 。課程旨在讓學員掌握列印參數優化、故障排除，並從零製作出成品。		
作業內容 Class Work/Homework Contents	使用軟體設計模型，或使用掃描器獲取數據，存為 STL、OBJ 或 STEP 檔。機器準備：檢查噴頭、清潔平台、載入材料 (PLA, ABS 樹脂等)。運行列印：將檔案導入列印機，執行加法製造，機器逐層堆疊材料。		
評量方式 Means of Assessment	運用多元評量方式，3D 列印的評量方式涵蓋「技術成品檢測」與「設計流程評估」兩大面向。核心準則包括列印物件的精度、表面品質、結構強度，以及設計模型是否符合可列印性 (如懸空結構、支撐設計)。常見評量包含成品尺寸量測、機械強度測試 (拉伸、彎曲)，以及運用評分表 (Rubric) 評估設計創意與創作歷程。		
評量舉例 Assessment Examples	請問如何設計 (如 CAD、Blender) 取得 STL/STEP 檔案?		
成績計算 Grading Rubric (Scoring)	作業成績 (30%) 上課態度 (40%)：包括出缺勤、上課專注度等。 相關知識與報告 (30%)：包括平時小考、期中/期末測驗、筆試成績		
對學生的期望 Expectations of Students	能認真聽講並按時繳交作業		
對家長的期望 (或共識) Expectations of Parents	給予學生正向的鼓勵		
資源配合 Resources Support	電子白板/平板		
其他 Others			

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	高二甲/高二乙	科目	3D 列印	編表教師	曾琪媛		使用教材	參考		冊別	全
				授課老師	曾琪媛			3D 列印完全自學手冊			
週次	日期	章(課)	節	(複習)教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元	
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數		
寒假	01/24~02/22			課程介紹						1/26-1/30 中學部寒假輔導 1/27 寒假國中生職業輔導研習營 1/28 補考、汽車科教學研究會	
3	02/23~02/28			設計思考與工具使用安全介紹		PPT	電子白板			2/23 開學正式上課(第3節開始上課);發註冊單、成績單 2/24 中學部開始晚自習 2/26 寄發學科能力測驗通知單 2/28 和平紀念日	
4	03/01~03/07			設計思考與工具使用材料認識		PPT	電子白板			3/2 教師繳交教學計畫、教學進度表 3/4 大學繁星正式填榜(校內) 3/6 親職教育日(晚間)	
5	03/08~03/14			製造方法— 加法製造 VS. 減法製造		PPT	電子白板			3/9-6/12 汽車科一二級學習輔導 3/9-4/24 汽車科三年級學習輔導	
6	03/15~03/21			材料科學的重要性及應用領域之比較		PPT	電子白板			3/18 大學繁星放榜 3/18 四技二專統一入學測驗寄發准考	
7	03/22~03/28			3D 印表機之現況及未來發展		PPT	電子白板			3/23-3/24 第一次段考	
8	03/29~04/04			新的製造方法&新的設計概念		PPT	電子白板			3/30 第一次作業抽查 4/3 補假 4/4 兒童節	
9	04/05~04/11			第一次段考						4/5 民族掃墓節 4/7 第二次作業抽查 4/7-4/11 普科國際教育旅行 4/8 汽車科高三模擬考 4/8 114 學年度臺北市國中技藝競賽	
10	04/12~04/18			如何輸出 3D 列印模型		PPT	電子白板			4/13 第三次作業抽查(含中學部) 4/16 職科專業英文競試	
11	04/19~04/25			3D 列印程式碼輸出設定			學習單			4/20 第四次作業抽查 4/25-26 四技二專統一入學測驗	
12	04/26~05/02			3D 列印最佳化設定		PPT	電子白板			4/29-30 高三畢業考; 第二次段考	
13	05/03~05/09			3D 列印前的準備工作		PPT	電子白板			5/4 第五次作業抽查	
14	05/10~05/16			第二次段考						5/11-15 汽車科國際教育旅行 5/14 四技二專統一入學測驗寄發成績單 5/16-17 國中教育會考	
15	05/17~05/23			3D 印表機實際操作		PPT	電子白板			5/21 第 5 節汽車科高一、高二國文競試	
16	05/24~05/30			3D 印表機實際操作		PPT	電子白板			5/25 國中部新生登記/抽籤 5/26 國中部新生報到	
17	05/31~06/06			3D 印表機實際操作		PPT	電子白板			6/1 畢業典禮(下午)	

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	高二甲/高二乙	科目	3D 列印	編表教師	曾琪媛		使用教材	參考		冊別	全
				授課老師	曾琪媛			3D 列印完全自學手冊			
週次	日期	章(課)	節	(複習) 教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元	
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數		
18	06/07~06/13			3D 印表機實際操作		PPT	電子白板			6/11 汽車科校園英文競試 6/12 國中技優甄審、實用技能學程、特色招生報到	
19	06/14~06/20			3D 印表機實際操作		PPT	電子白板			6/15 優先免試入學放榜、報到 6/19 端午節	
20	06/21~06/27			期末考		PPT	電子白板			6/26-6/30 期末考	
暑假	06/28~07/04									6/30 期末大掃除(9:00~11:00)、休業式(11:00) 7/2 教師繳交成績截止日	
暑假	07/05~07/11									7/9 免試入學報到	
注意事項	<p>※本表請協調召集人協助編列。</p> <p>※每學期各科作業檢查請與上課進度同步，不得低於作業檢查篇數。各科作業內容應充實，份量及範圍適量，並在教學研究會訂定作業內容，謝謝各位老師配合。</p>										

學科召集人：

教學組長：

教務主任：

校長：

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 114, 2st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	美術	任課教師 Teacher	曾琪媛
任課班級 Class/Grade	高二甲/高二乙		
教學理念 Teaching Objectives	現代美術教學理念以「學習者為中心」，強調不僅是技能訓練，更重培養創造力、審美素養與生活實踐能力。核心理念包括：尊重個別差異與獨特性、從鑑賞導向創作、強調媒材探索與體驗、整合跨領域學習與批判性思考，並將藝術教育視為促進全人發展的途徑。		
課程目標 Lesson Goals	美術課程旨在培育藝術涵養與美感素養，目標涵蓋強化藝術知能與技能、發展多元媒材創作能力、提昇審美鑑賞力、深化文化理解及落實生活藝術化。透過「表現」、「鑑賞」與「實踐」三大構面，培養學生批判思考、創造力、自我表達、同理心及終身學習素養。		
本學期的教學內容 Subject Contents for 1 st semester	設計思考與生活美感/認識版畫製作原理學 習版畫操作方式/文化保存與再生中的藝術創意/島嶼美感與記憶元素/百年臺灣美術路/新媒體·新意象/影像與影視設計的我見台灣美製作		
作業內容 Class Work/Homework Contents	版畫的製作 影像與影視設計的我見台灣美製作		
評量方式 Means of Assessment	採多元評量方法(學習歷程檔案創作作品集成果評量 口頭報告與上課態度)		
評量舉例 Assessment Examples	何謂凸版印刷		
成績計算 Grading Rubric (Scoring)	「定期評量」(如期中、期末考)與「日常評量」(平時作業、實作、課堂表現)加權計算及學生的藝術課堂學習情形與態度。		
對學生的期望 Expectations of Students	能認真聽講並按時繳交作業		
對家長的期望 (或共識) Expectations of Parents	給予學生正向的鼓勵		
資源配合 Resources Support	電子白板/平板		
其他 Others			

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	高二甲/高二乙	科目	美術	編表教師	曾琪媛		使用教材	參考泰宇出版	冊別	全
				授課老師	曾琪媛					
週次	日期	章(課)	節	(複習)教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數	
寒假	01/24~02/22			課程介紹						1/26-1/30 中學部寒假輔導 1/27 寒假國中生職業輔導研習營 1/28 補考、汽車科教學研究會
3	02/23~02/28			設計思考與生活美感		PPT	電子白板			2/23 開學正式上課(第3節開始上課);發註冊單、成績單 2/24 中學部開始晚自習 2/26 寄發學科能力測驗通知單 2/28 和平紀念日
4	03/01~03/07			創意發展+雙手打造版畫講解介紹		PPT	電子白板			3/2 教師繳交教學計畫、教學進度表 3/4 大學繁星正式填榜(校內) 3/6 親職教育日(晚間)
5	03/08~03/14			創意發展+雙手打造版凹凸版講解		PPT	電子白板			3/9-6/12 汽車科一二年級學習輔導 3/9-4/24 汽車科三年級學習輔導
6	03/15~03/21			凹凸版印章設計		PPT	電子白板			3/18 大學繁星放榜 3/18 四技二專統一入學測驗寄發准考
7	03/22~03/28			凹凸版印章製作		PPT	電子白板			3/23-3/24 第一次段考
8	03/29~04/04			凹凸版印章製作與賞析		PPT	電子白板			3/30 第一次作業抽查 4/3 補假 4/4 兒童節
9	04/05~04/11			第一次段考						4/5 民族掃墓節 4/7 第二次作業抽查 4/7-4/11 普科國際教育旅行 4/8 汽車科高三模擬考 4/8 114 學年度臺北市國中技藝競賽
10	04/12~04/18			文化保存與再生中的藝術創意		PPT	電子白板			4/13 第三次作業抽查(含中學部) 4/16 職科專業英文競試
11	04/19~04/25			連結在地文化廟宇的參觀			學習單			4/20 第四次作業抽查 4/25-26 四技二專統一入學測驗
12	04/26~05/02			島嶼美感與記憶元素		PPT	電子白板			4/29-30 高三畢業考;第二次段考
13	05/03~05/09			百年臺灣美術路		PPT	電子白板			5/4 第五次作業抽查
14	05/10~05/16			第二次段考						5/11-15 汽車科國際教育旅行 5/14 四技二專統一入學測驗寄發成績單 5/16-17 國中教育會考
15	05/17~05/23			新媒體·新意象		PPT	電子白板			5/21 第5節汽車科高一、高二國文競試
16	05/24~05/30			影像與影視設計 我見台灣美製作		PPT	電子白板			5/25 國中部新生登記/抽籤 5/26 國中部新生報到
17	05/31~06/06			寂靜的發聲者- 平面影像設計		PPT	電子白板			6/1 畢業典禮(下午)

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	高二甲/高二乙	科目	美術	編表教師	曾琪媛		使用教材	參考泰宇出版	冊別	全
				授課老師	曾琪媛					
週次	日期	章(課)	節	(複習) 教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數	
18	06/07~06/13			無所不在的影視作品		PPT	電子白板			6/11 汽車科校園英文競試 6/12 國中技優甄審、實用技能學程、特色招生報到
19	06/14~06/20			我見台灣之美 作品報告		PPT	電子白板			6/15 優先免試入學放榜、報到 6/19 端午節
20	06/21~06/27			期末考		PPT	電子白板			6/26-6/30 期末考
暑假	06/28~07/04									6/30 期末大掃除(9:00~11:00)、休業式(11:00) 7/2 教師繳交成績截止日
暑假	07/05~07/11									7/9 免試入學報到
注意事項	<p>※本表請協調召集人協助編列。</p> <p>※每學期各科作業檢查請與上課進度同步，不得低於作業檢查篇數。各科作業內容應充實，份量及範圍適量，並在教學研究會訂定作業內容，謝謝各位老師配合。</p>									

學科召集人：

教學組長：

教務主任：

校長：

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 114, 2st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	藝術生活	任課教師 Teacher	曾琪媛
任課班級 Class/Grade	高二甲/高二乙		
教學理念 Teaching Objectives	「藝術源於生活，應用於生活」，旨在透過藝術陶冶，涵育人文素養，培養學生「自主行動」、「溝通互動」、「社會參與」之能力。教學以學生為中心，著重感知覺察、審美思考與創意表現，讓藝術成為生活的一部分，增進全人發展。		
課程目標 Lesson Goals	課程以「自主行動」、「溝通互動」、「社會參與」為理念，旨在培養學生的藝術涵養與美感素養。課程聚透過感知覺察、審美思考與創意表現，讓學生將藝術實踐於生活中，提升生活美感，傳承文化並創新，達成終身學		
本學期的教學內容 Subject Contents for 1 st semester	著重觀察與思考，涵蓋平面設計、攝影、影像應用、基礎平面與立體造型（如繪畫、雕塑、建築與景觀）。		
作業內容 Class Work/Homework Contents	作業包括：視覺應用的海報/設計創作、影音剪輯、腳本編寫、以及文化資產考察報告、美感體驗心得等，旨在培養生活美感與創新能力。		
評量方式 Means of Assessment	藝術生活課程的教學評量應採「多元評量」原則，兼顧認知、情意及技能，著重日常參與、實作過程與學習檔案，包括作品集、學習心得、小組專題報告、實作觀察以及運用 Rubrics（評分規準）進行量化與質性並重的評價。		
評量舉例 Assessment Examples	色彩心理的分析		
成績計算 Grading Rubric (Scoring)	「定期評量」（如期中、期末考）與「日常評量」（平時作業、實作、課堂表現）加權計算及學生的藝術課堂學習情形與態度。		
對學生的期望 Expectations of Students	能認真聽講並按時繳交作業		
對家長的期望 (或共識) Expectations of Parents	給予學生正向的鼓勵		
資源配合 Resources Support	電子白板/平板		

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	科目	藝術生活	編表教師		曾琪媛		使用教材	參考泰宇出版	冊別	全
			授課老師		曾琪媛					
週次	日期	章(課)	節	(複習)教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數	
寒假	01/24~02/22			創意發展+雙手打造陶的特性		PPT	電子白板			1/26-1/30 中學部寒假輔導 1/27 寒假國中生涯輔導研習營 1/28 補考、汽車科教學研究會
3	02/23~02/28			創意發展+雙手打造陶藝成型法介紹		PPT	電子白板			2/23 開學正式上課(第 3 節開始上課); 發註冊單、成績單 2/24 中學部開始晚自習 2/26 寄發學科能力測驗通知單 2/28 和平紀念日
4	03/01~03/07			陶藝小物設計		PPT	電子白板			3/2 教師繳交教學計畫、教學進度表 3/4 大學繁星正式填榜(校內) 3/6 親職教育日(晚間)
5	03/08~03/14			陶藝小物製作		PPT	電子白板			3/9-6/12 汽車科一二年級學習輔導 3/9-4/24 汽車科三年級學習輔導
6	03/15~03/21			陶藝小物製作		PPT	電子白板			3/18 大學繁星放榜 3/18 四技二專統一入學測驗寄發准考
7	03/22~03/28			第一次段考						3/23-3/24 第一次段考
8	03/29~04/04			植物拓染製作		PPT	電子白板			3/30 第一次作業抽查 4/3 補假 4/4 兒童節
9	04/05~04/11			植物拓染製作		PPT	電子白板			4/5 民族掃墓節 4/7 第二次作業抽查 4/7-4/11 普科國際教育旅行 4/8 汽車科高三模擬考 4/8 114 學年度臺北市國中技藝競賽
10	04/12~04/18			植物移印染製作		PPT	電子白板			4/13 第三次作業抽查(含中學部) 4/16 職科專業英文競試
11	04/19~04/25			植物移印染製作		PPT	電子白板			4/20 第四次作業抽查 4/25-26 四技二專統一入學測驗
12	04/26~05/02			高三畢業考; 第二次段考						4/29-30 高三畢業考; 第二次段考
13	05/03~05/09			新媒體·新意象						5/4 第五次作業抽查
14	05/10~05/16			影像與影視設計						5/11-15 汽車科國際教育旅行 5/14 四技二專統一入學測驗寄發成績單 5/16-17 國中教育會考
15	05/17~05/23			無所不在的影視作品 I						5/21 第 5 節汽車科高一、高二國文競試
16	05/24~05/30			無所不在的影視作品 I						5/25 國中部新生登記/抽籤 5/26 國中部新生報到
17	05/31~06/06			畢業典禮						6/1 畢業典禮(下午)

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	科目	藝術生活		編表教師	曾琪媛		使用教材	參考泰宇出版	冊別	全
				授課老師	曾琪媛					
週次	日期	章(課)	節	(複習) 教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數	
18	06/07~06/13									6/11 汽車科技園英文競試 6/12 國中技優甄審、實用技能學 程、特色招生報到
19	06/14~06/20									6/15 優先免試入學放榜、報到 6/19 端午節
20	06/21~06/27									6/26-6/30 期末考
暑假	06/28~07/04									6/30 期末大掃除(9:00~11:00)、休 業式(11:00) 7/2 教師繳交成績截止日
暑假	07/05~07/11									7/9 免試入學報到
<p>注意事項 ※本表請協調召集人協助編列。 ※每學期各科作業檢查請與上課進度同步，不得低於作業檢查篇數。各科作業內容應充實，份量及範圍適量，並在教學研究會訂定作業內容，謝謝各位老師配合。</p>										

學科召集人：

教學組長：

教務主任：

校長：

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 114, 1st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	數學	任課教師 Teacher	張棣雯
任課班級 Class/Grade	高二甲		
教學理念 Teaching Objectives	透過問題導向的探究學習，引導學生在實際的生活情境中，主動探索其中的意義。多溝通、多鼓勵，培養學生有創新和合作的能力。		
課程目標 Lesson Goals	讓每一個學生都能享受數學學習的樂趣		
本學期的教學內容 Subject Contents for 1 st semester	龍騰數學第 4A 冊課本 空間向量、空間平面、條件機率、獨立事件、矩陣		
作業內容 Class Work/Homework Contents	課本隨堂練習+SUPER 講義 懶得想！就無法學好數學，如果沒有透過實際操作，如何了解數學？因此搭配上課講解，每一種題型都會有學生練習題。		
評量方式 Means of Assessment	小考、週考、段考		
評量舉例 Assessment Examples	公式證明		
成績計算 Grading Rubric (Scoring)	平時 40%+段考 60%		
對學生的期望 Expectations of Students	每天勤算熟能生巧！多鼓勵，想盡辦法引導學習		
對家長的期望 (或共識) Expectations of Parents	如果時間允許，偶爾陪讀		
資源配合 Resources Support	手機、電腦		
其他 Others			

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	高二甲	科目	數	學	編表教師	張棣雯		使用教材	龍騰 好好學	冊別	4B 4A
					授課老師	張棣雯					
週次	日期	章(課)	節	(複習) 教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元	
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數		
寒假	01/24~02/22	4BU8		圓錐曲線						1/26-1/30 中學部寒假輔導 1/27 寒假國中生職業輔導研習營 1/28 補考、汽車科教學研究會	
3	02/23~02/28	4BU5		貝氏定理						2/23 開學正式上課(第3節開始上課);發註冊單、成績單 2/24 中學部開始晚自習 2/26 寄發學科能力測驗通知單 2/28 和平紀念日	
4	03/01~03/07	4BU6		矩陣						3/2 教師繳交教學計畫、教學進度表 3/4 大學繁星正式填榜(校內) 3/6 親職教育日(晚間)	
5	03/08~03/14	4BU7		矩陣						3/9-6/12 汽車科一二年級學習輔導 3/9-4/24 汽車科三年級學習輔導	
6	03/15~03/21			段考複習						3/18 大學繁星放榜 3/18 四技二專統一入學測驗寄發准考	
7	03/22~03/28			段考複習						3/23-3/24 第一次段考	
8	03/29~04/04	4AU3		空間向量						3/30 第一次作業抽查 4/3 補假 4/4 兒童節	
9	04/05~04/11	4AU4		三階行列式						4/5 民族掃墓節 4/7 第二次作業抽查 4/7-4/11 普科國際教育旅行 4/8 汽車科高三模擬考 4/8 114 學年度臺北市國中技藝競賽	
10	04/12~04/18	4AU5		空間中平面						4/13 第三次作業抽查(含中學部) 4/16 職科專業英文競試	
11	04/19~04/25	4AU6		空間中直線						4/20 第四次作業抽查 4/25-26 四技二專統一入學測驗	
12	04/26~05/02			段考複習						4/29-30 高三畢業考;第二次段考	
13	05/03~05/09	第一冊 U1		數與式						5/4 第五次作業抽查	
14	05/10~05/16	第一冊 U2		多項式函數						5/11-15 汽車科國際教育旅行 5/14 四技二專統一入學測驗寄發成績單 5/16-17 國中教育會考	
15	05/17~05/23	第一冊 U3		直線與圓						5/21 第5節汽車科高一、高二國文競試	
16	05/24~05/30	第一冊 U4		數列與級數						5/25 國中部新生登記/抽籤 5/26 國中部新生報到	
17	05/31~06/06	第一冊 複習								6/1 畢業典禮(下午)	

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	高二甲	科目	數	學	編表教師	張棣雯		使用教材	龍騰 好好學	冊別	4B 4A
					授課老師	張棣雯					
週次	日期	章(課)	節	(複習) 教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元	
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數		
18	06/07~06/13	第一冊 複習								6/11 汽車科校園英文競試 6/12 國中技優甄審、實用技能學程、特色招生報到	
19	06/14~06/20	第一冊 複習								6/15 優先免試入學放榜、報到 6/19 端午節	
20	06/21~06/27			段考複習						6/26-6/30 期末考	
暑假	06/28~07/04									6/30 期末大掃除(9:00-11:00)、休業式(11:00) 7/2 教師繳交成績截止日	
暑假	07/05~07/11									7/9 免試入學報到	

注意事項 ※本表請協調召集人協助編列。
 ※每學期各科作業檢查請與上課進度同步，不得低於作業檢查篇數。各科作業內容應充實，份量及範圍適量，並在教學研究會訂定作業內容，謝謝各位老師配合。

學科召集人：

教學組長：

教務主任：

校長：

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 113, 2st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	探究與實作:地理與人文社會科學研究	任課教師 Teacher	李厚輯
任課班級 Class/Grade	高二甲		
教學理念 Teaching Objectives	<ol style="list-style-type: none"> 1. 藉由探究與實作的課程培養孩子主動學習的態度。 2. 透過課程教學讓孩子們知道如何去觀察周遭環境並培養其解決問題的能力。 		
課程目標 Lesson Goals	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本課程設計主要是以「觀光與休閒」及「環境與生態景觀」為主軸來設計。 2. 培養學生對生活環境好奇心、觀察力與創造力，認識學校周遭自然與人文。 3. 連結學校的背景環境，增強學生對於學校環境的歸屬感與認同感。 4. 透過課程的進行培養學生讀圖、閱讀、地理考察、資訊處理及撰寫小論文的能力。 		
本學期的教學內容 Subject Contents for 1 st semester	<ol style="list-style-type: none"> 1. 後山埤地名探究。 2. 地理實察。 3. 小論文撰寫。 4. 課程成果展示。 		
作業內容 Class Work/Homework Contents	<ol style="list-style-type: none"> 1. 課程學習單 2. 上課時練習的作業 		
評量方式 Means of Assessment	採多元評量方式		
評量舉例 Assessment Examples	<ol style="list-style-type: none"> 1. 課堂抽點同學，以口頭方式測驗。 2. 上課參與及學習表現態度。 3. 上課筆記與學習單抽查。 		
成績計算 Grading Rubric (Scoring)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 作業繳交。 2. 地理實察報告。 		
對學生的期望 Expectations of Students	<ol style="list-style-type: none"> 1. 能確實做到課前預習及課後複習之動作。 2. 上課認真聽講且積極參與討論或問答。 3. 確實奠定高中地理的基礎知識(核心概念)以利日後的學習。 		
對家長的期望 (或共識) Expectations of Parents	<ol style="list-style-type: none"> 1. 能協助督促學生預習、複習功課。 2. 適時的給予關心及鼓勵讓學生有信心更積極學習。 3. 給予適當課外相關讀物，培養學生多元知識與學習興趣。 4. 學生如有任何問題，如學習困難或疑問，能及時反映任課老師。 		

<p>資源配合 Resources Support</p>	<p>1. 電子講桌。 2. 單槍。</p>
<p>其他 Others</p>	<p>無</p>

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	高二甲	科目	探究與實作	編表教師	李厚輯		使用教材	自編教材	冊別	
				授課老師	李厚輯					
週次	日期	章(課)	節	(複習)教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數	
寒假	01/24~02/22									1/26-1/30 中學部寒假輔導 1/27 寒假國中生職業輔導研習營 1/28 補考、汽車科教學研究會
3	02/23~02/28	後山埤地名之探究		1. 透過歷史文獻資料的查詢了解後山埤地名的由來。 2. 查詢地名資訊服務網。 3. 藉由地名的探究來了解環境的變遷。			PPT			2/23 開學正式上課(第3節開始上課);發註冊單、成績單 2/24 中學部開始晚自習 2/26 寄發學科能力測驗通知單 2/28 和平紀念日
4	03/01~03/07			1. 透過歷史文獻資料的查詢了解後山埤地名的由來。 2. 查詢地名資訊服務網。 3. 藉由地名的探究來了解環境的變遷。			PPT			3/2 教師繳交教學計畫、教學進度表 3/4 大學繁星正式填榜(校內) 3/6 親職教育日(晚間)
5	03/08~03/14	歷史文獻資料查詢		1. 百年歷史地圖平台介紹。 2. GOOGLE 地圖操作。			PPT			3/9-6/12 汽車科一二年級學習輔導 3/9-4/24 汽車科三年級學習輔導
6	03/15~03/21	資料分析		1. 探討後山埤地名由來是否與當地水利設施有關 2. 歷史資料比對: 文獻資料與古地圖比對 3. 地形剖面圖比對: 透過剖面圖的繪製與實際地形圖做比對。			PPT			3/18 大學繁星放榜 3/18 四技二專統一入學測驗寄發准考
7	03/22~03/28									3/23-3/24 第一次段考
8	03/29~04/04			1. 探討後山埤地名由來是否與當地水利設施有關 2. 歷史資料比對: 文獻資料與古地圖比對 3. 地形剖面圖比對: 透過剖面圖的繪製與實際地形圖做比對。			PPT			3/30 第一次作業抽查 4/3 補假 4/4 兒童節
9	04/05~04/11	現地實察(與收集資料作比對)		1. 現地實察前準備工作。 2. 實察進行中的觀察重點。 3. 現地印證。			PPT			4/5 民族掃墓節 4/7 第二次作業抽查 4/7-4/11 普科國際教育旅行 4/8 汽車科高三模擬考 4/8 114 學年度臺北市國中技藝競賽
10	04/12~04/18			1. 現地實察前準備工作。 2. 實察進行中的觀察重點。 3. 現地印證。			PPT			4/13 第三次作業抽查(含中學部) 4/16 職科專業英文競試

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	高二甲	科目	探究與實作	編表教師	李厚輯		使用教材	自編教材	冊別	
				授課老師	李厚輯					
週次	日期	章(課)	節	(複習)教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數	
11	04/19~04/25	後山埤的前世今生		1.藉由實察得到的結果，來探討後山埤水利設施的變遷。 2.探討後山埤水利設施現今的功能性。			PPT			4/20 第四次作業抽查 4/25-26 四技二專統一入學測驗
12	04/26~05/02			1.藉由實察得到的結果，來探討後山埤水利設施的變遷。 2.探討後山埤水利設施現今的功能性。			PPT			4/29-30 高三畢業考；第二次段考
13	05/03~05/09	實察成果總結：主題 1：五分埔商圈		1.各組分享考察結果。 2.各小組上台報告研究成果(含 ppt、影片)。 3.教師總結。			PPT			5/4 第五次作業抽查
14	05/10~05/16	實察成果總結：主題 1：五分埔商圈		1.各組分享考察結果。 2.各小組上台報告研究成果(含 ppt、影片)。 3.教師總結			PPT			5/11-15 汽車科國際教育旅行 5/14 四技二專統一入學測驗寄發成績單 5/16-17 國中教育會考
15	05/17~05/23	實察成果總結：主題 2：後山埤地名探究		1.各組分享考察結果。 2.各小組上台報告研究成果(含 ppt、影片)。 3.教師總結。			PPT			5/21 第 5 節汽車科高一、高二國文競試
16	05/24~05/30			1.各組分享考察結果。 2.各小組上台報告研究成果(含 ppt、影片)。 3.教師總結。			PPT			5/25 國中部新生登記/抽籤 5/26 國中部新生報到
17	05/31~06/06									6/1 畢業典禮(下午)
18	06/07~06/13	探究與實作課程成果展現		1.產業創新：五分埔。 2.地方創生：後山埤。 PP3.設計觀光導覽地圖。 4.成果展現。			PPT			6/11 汽車科校園英文競試 6/12 國中技優甄審、實用技能學程、特色招生報到
19	06/14~06/20			1.產業創新：五分埔。 2.地方創生：後山埤。 3.設計觀光導覽地圖。 4.成果展現。			PPT			6/15 優先免試入學放榜、報到 6/19 端午節
20	06/21~06/27			1.產業創新：五分埔。 2.地方創生：後山埤。 3.設計觀光導覽地圖。 4.成果展現。			PPT			6/26-6/30 期末考

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	高二甲	科目	探究與實作	編表教師	李厚輯		使用教材	自編教材	冊別	
				授課老師	李厚輯					
週次	日期	章(課)	節	(複習)教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數	
暑假	06/28~07/04									6/30 期末大掃除(9:00-11:00)、休業式(11:00) 7/2 教師繳交成績截止日
暑假	07/05~07/11									7/9 免試入學報到
注意事項	※本表請協調召集人協助編列。 ※每學期各科作業檢查請與上課進度同步，不得低於作業檢查篇數。各科作業內容應充實，份量及範圍適量，並在教學研究會訂定作業內容，謝謝各位老師配合。									

學科召集人：

教學組長：

教務主任：

校長：

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 114, 2st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	公民探究與實作	任課教師 Teacher	倪達俊
任課班級 Class/Grade	高二		
教學理念 Teaching Objectives	核心理念在於涵育新世代的公民素養，培育學生面對未來、開展不同生涯所需的公民素養，以期公民面對各種挑戰時，能做出迎向「共好」的抉擇與實踐。		
課程目標 Lesson Goals	社會科學探究法，包括觀察研究、文獻分析、問卷調查等，接著我們分組尋覓並討論主題，實作產出一篇報導新聞雜誌、繳交新聞影片，並發表成果。		
本學期的教學內容 Subject Contents for 1 st semester	公平正義		
作業內容 Class Work/Homework Contents	上課報告		
評量方式 Means of Assessment	報告內容 平時測驗 定期測驗		
評量舉例 Assessment Examples	選擇題 非選擇題		
成績計算 Grading Rubric (Scoring)	按照學校程計算方式		
對學生的期望 Expectations of Students	透過不同價值者的對話與提醒，學習溝通協商，讓學生了解公民社會中存在的權利衝突議題，思考與反省對於公平正義的實踐，透過關注公共事務與公共議題，尊重並包容多元觀點與價值，體認維護文化多樣性與尊重人的尊嚴是密不可分的，以期培養學生具備對道德、人權、環境與公共議題的思考與對話素養，提升公民意識，主動參與社會公共事務。		
對家長的期望 (或共識) Expectations of Parents	鼓勵學生思考社會議題		
資源配合 Resources Support	新聞時事		
其他 Others			

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	高二甲	科目	探究與實作	編表教師	倪達俊		使用教材	龍騰	冊別	一二測
				授課老師	倪達俊					
週次	日期	章(課)	節	(複習)教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數	
寒假	01/24~02/22									1/26-1/30 中學部寒假輔導 1/27 寒假國中職業輔導研習營 1/28 補考、汽車科教學研究會
3	02/23~02/28			(複習)公民身分的演進						2/23 開學正式上課(第3節開始上課);發註冊單、成績單 2/24 中學部開始晚自習 2/26 寄發學科能力測驗通知單 2/28 和平紀念日
4	03/01~03/07			我國憲法與主權界定的爭議						3/2 教師繳交教學計畫、教學進度表 3/4 大學繁星正式填榜(校內) 3/6 親職教育日(晚間)
5	03/08~03/14			我國的地位、處境與挑戰						3/9-6/12 汽車科一二年級學習輔導 3/9-4/24 汽車科三年級學習輔導
6	03/15~03/21			民主國家的政府組成						3/18 大學繁星放榜 3/18 四技二專統一入學測驗寄發准考
7	03/22~03/28			民主治理 選舉制度之特性及影響						3/23-3/24 第一次段考
8	03/29~04/04			罷免與公民投票						3/30 第一次作業抽查 4/3 補假 4/4 兒童節
9	04/05~04/11			媒體對於公共意見的影響						4/5 民族掃墓節 4/7 第二次作業抽查 4/7-4/11 普科國際教育旅行 4/8 汽車科高三模擬考 4/8 114 學年度臺北市國中技藝競賽
10	04/12~04/18			民眾的媒體近用權						4/13 第三次作業抽查(含中學部) 4/16 職科專業英文競試
11	04/19~04/25			社會安全制度						4/20 第四次作業抽查 4/25-26 四技二專統一入學測驗
12	04/26~05/02			多元文化						4/29-30 高三畢業考;第二次段考
13	05/03~05/09			民主國家的政府體制						5/4 第五次作業抽查
14	05/10~05/16			我國的中央政府體制						5/11-15 汽車科國際教育旅行 5/14 四技二專統一入學測驗寄發成績單 5/16-17 國中教育會考
15	05/17~05/23			我國的地方政治體制						5/21 第5節汽車科高一、高二國文競試
16	05/24~05/30			行政機關的運作						5/25 國中部新生登記/抽籤 5/26 國中部新生報到
17	05/31~06/06			政黨政治						6/1 畢業典禮(下午)

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	高二甲	科目	探究與實作	編表教師	倪達俊		使用教材	龍騰	冊別	一二測
				授課老師	倪達俊					
週次	日期	章(課)	節	(複習)教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數	
18	06/07~06/13			我國的政黨政治						6/11 汽車科校園英文競試 6/12 國中技優甄審、實用技能學程、特色招生報到
19	06/14~06/20			選舉制度						6/15 優先免試入學放榜、報到 6/19 端午節
20	06/21~06/27			期末考						6/26-6/30 期末考
暑假	06/28~07/04									6/30 期末大掃除(9:00-11:00)、休業式(11:00) 7/2 教師繳交成績截止日
暑假	07/05~07/11									7/9 免試入學報到
注意事項	※本表請協調召集人協助編列。 ※每學期各科作業檢查請與上課進度同步，不得低於作業檢查篇數。各科作業內容應充實，份量及範圍適量，並在教學研究會訂定作業內容，謝謝各位老師配合。									

學科召集人：

教學組長：

教務主任：

校長：

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 114, 2st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	新媒體藝術	任課教師 Teacher	曾琪媛
任課班級 Class/Grade	高二甲		
教學理念 Teaching Objectives	新媒體藝術教學理念的核心在於「跨領域整合」與「科技美學思維」。教學不僅是教授數位工具，更著重培養當代藝術觀念、審美判斷、技術研發與社會批判能力，強調「藝術做為生活經驗的延伸」，透過「實作 (Maker)」探索當代科技文化，培養能動手實踐的新型態藝術創作者。		
課程目標 Lesson Goals	新媒體藝術課程目標旨在培養跨域科技與藝術的專業人才，透過結合數位技術（如 AI、互動裝置、VR/AR）與藝術創作，培養學生的批判性思維、創意思考及數位美感。課程核心包括認識新媒體藝術史、掌握操作硬體與軟體能力、分析當代科技藝術議題，並強調實作能力 (Maker 精神) 與社會觀察。		
本學期的教學內容 Subject Contents for 1 st semester	新媒體藝術教學內容結合藝術創作、數位科技與跨領域思維，涵蓋動態影像、互動裝置、程式藝術及 VR/AR 虛實整合。核心內容包括藝術史脈絡、數位工具操作、感測器應用、機器人學及創意實踐，培養學生技術整合能力、當代批判思維與跨域創作能力。		
作業內容 Class Work/Homework Contents	新媒體藝術作業通常結合科技與人文，內容涵蓋數位創作、互動裝置、錄像藝術、虛擬實境 (VR/AR/XR)、AI 應用及聲音設計。學生通常需完成從創意提案、程式編寫（如 Max/MSP, Processing）、機械動力實作到最終成果展演的綜合實作項目，強調技術與藝術思維的結合。		
評量方式 Means of Assessment	新媒體藝術評量強調「過程」與「成果」並重，採用多元評量方式，包括：實作評量（影像剪輯、互動程式）、學習檔案（創作歷程記錄）、口頭與作品發表、小組互評、以及針對議題的分析報告。核心關注技術應用能力、創意思維、團隊合作與跨領域整合表現。		
評量舉例 Assessment Examples	請問何謂虛擬實境 (VR/AR/XR)?		
成績計算 Grading Rubric (Scoring)	作業成績 (30%) 上課態度 (40%)：包括出缺勤、上課專注度等。 相關知識與報告 (30%)：包括平時小考、期中/期末測驗、筆試成績		
對學生的期望 Expectations of Students	能認真聽講並按時繳交作業		
對家長的期望 (或共識) Expectations of Parents	給予學生正向的鼓勵		
資源配合 Resources Support	電子白板/平板		
其他 Others			

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	高二甲	科目	新媒體藝術	編表教師	曾琪媛		使用教材	參考		冊別	全
				授課老師	曾琪媛			3D 列印完全自學手冊			
週次	日期	章(課)	節	(複習)教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元	
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數		
寒假	01/24~02/22			課程介紹						1/26-1/30 中學部寒假輔導 1/27 寒假國中生職業輔導研習營 1/28 補考、汽車科教學研究會	
3	02/23~02/28			新媒體藝術發展脈絡與類型		PPT	電子白板			2/23 開學正式上課(第3節開始上課);發註冊單、成績單 2/24 中學部開始晚自習 2/26 寄發學科能力測驗通知單 2/28 和平紀念日	
4	03/01~03/07			科技發展與藝術		PPT	電子白板			3/2 教師繳交教學計畫、教學進度表 3/4 大學繁星正式填榜(校內) 3/6 親職教育日(晚間)	
5	03/08~03/14			跨領域的未來藝術		PPT	電子白板			3/9-6/12 汽車科一二年級學習輔導 3/9-4/24 汽車科三年級學習輔導	
6	03/15~03/21			生活中的新媒體藝術		PPT	電子白板			3/18 大學繁星放榜 3/18 四技二專統一入學測驗寄發准考	
7	03/22~03/28			走進生活的新媒體藝術		PPT	電子白板			3/23-3/24 第一次段考	
8	03/29~04/04			公共空間中的新媒體藝術		PPT	電子白板			3/30 第一次作業抽查 4/3 補假 4/4 兒童節	
9	04/05~04/11			第一次段考						4/5 民族掃墓節 4/7 第二次作業抽查 4/7-4/11 普科國際教育旅行 4/8 汽車科高三模擬考 4/8 114 學年度臺北市國中技藝競賽	
10	04/12~04/18			新媒體藝術展館及節慶活動介紹		PPT	電子白板			4/13 第三次作業抽查(含中學部) 4/16 職科專業英文競試	
11	04/19~04/25			機械動力藝術裝置			學習單			4/20 第四次作業抽查 4/25-26 四技二專統一入學測驗	
12	04/26~05/02			擴增實境的虛實整合		PPT	電子白板			4/29-30 高三畢業考;第二次段考	
13	05/03~05/09			VR/AR 平台化工具引導教學		PPT	電子白板			5/4 第五次作業抽查	
14	05/10~05/16			第二次段考						5/11-15 汽車科國際教育旅行 5/14 四技二專統一入學測驗寄發成績單 5/16-17 國中教育會考	
15	05/17~05/23			VR/AR 及 3D 軟體相關應用與操作。		PPT	電子白板			5/21 第 5 節汽車科高一、高二國文競試	
16	05/24~05/30			新媒體與數位設計		PPT	電子白板			5/25 國中部新生登記/抽籤 5/26 國中部新生報到	
17	05/31~06/06			議題創作與雲端策展		PPT	電子白板			6/1 畢業典禮(下午)	

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	高二甲	科目	新媒體藝術	編表教師	曾琪媛		使用教材	參考		冊別	全
				授課老師	曾琪媛			3D 列印完全自學手冊			
週次	日期	章(課)	節	(複習)教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元	
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數		
18	06/07~06/13			虛擬美術館體驗與策展概念		PPT	電子白板			6/11 汽車科技園英文競試 6/12 國中技優甄審、實用技能學程、特色招生報到	
19	06/14~06/20			議題式雲端策展之實作與發表		PPT	電子白板			6/15 優先免試入學放榜、報到 6/19 端午節	
20	06/21~06/27			期末考		PPT	電子白板			6/26-6/30 期末考	
暑假	06/28~07/04									6/30 期末大掃除(9:00~11:00)、休業式(11:00) 7/2 教師繳交成績截止日	
暑假	07/05~07/11									7/9 免試入學報到	
<p>注意事項 ※本表請協調召集人協助編列。 ※每學期各科作業檢查請與上課進度同步，不得低於作業檢查篇數。各科作業內容應充實，份量及範圍適量，並在教學研究會訂定作業內容，謝謝各位老師配合。</p>											

學科召集人：

教學組長：

教務主任：

校長：

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 114, 1st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	數學	任課教師 Teacher	張棣雯
任課班級 Class/Grade	高二乙		
教學理念 Teaching Objectives	透過問題導向的探究學習，引導學生在實際的生活情境中，主動探索其中的意義。多溝通、多鼓勵，培養學生有創新和合作的能力。		
課程目標 Lesson Goals	讓每一個學生都能享受數學學習的樂趣		
本學期的教學內容 Subject Contents for 1 st semester	對話式數學第 4A 冊課本 空間向量、空間平面、條件機率、獨立事件、矩陣		
作業內容 Class Work/Homework Contents	課本隨堂練習+對話式講義 懶得想！就無法學好數學，如果沒有透過實際操作，如何了解數學？因此搭配上課講解，每一種題型都會有學生練習題。		
評量方式 Means of Assessment	小考、週考、段考		
評量舉例 Assessment Examples	公式證明		
成績計算 Grading Rubric (Scoring)	平時 40%+段考 60%		
對學生的期望 Expectations of Students	每天勤算熟能生巧！多鼓勵，想盡辦法引導學習		
對家長的期望 (或共識) Expectations of Parents	如果時間允許，偶爾陪讀		
資源配合 Resources Support	手機、電腦		
其他 Others			

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	高二乙	科目	數學	編表教師	張棣雯		使用教材	對話式	冊別	4A 1-2 冊複習
				授課老師	張棣雯					
週次	日期	章(課)	節	(複習) 教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數	
寒假	01/24~02/22	4A1-4								1/26-1/30 中學部寒假輔導 1/27 寒假國中職業輔導研習營 1/28 補考、汽車科教學研究會
3	02/23~02/28	4A2-1		外積						2/23 開學正式上課(第 3 節開始上課);發註冊單、成績單 2/24 中學部開始晚自習 2/26 寄發學科能力測驗通知單 2/28 和平紀念日
4	03/01~03/07	4A2-2		空間平面						3/2 教師繳交教學計畫、教學進度表 3/4 大學繁星正式填榜(校內) 3/6 親職教育日(晚間)
5	03/08~03/14	4A3-1		空間直線						3/9-6/12 汽車科一二年級學習輔導 3/9-4/24 汽車科三年級學習輔導
6	03/15~03/21			段考複習						3/18 大學繁星放榜 3/18 四技二專統一入學測驗寄發准考
7	03/22~03/28			段考複習						3/23-3/24 第一次段考
8	03/29~04/04	4A3-2		條件機率						3/30 第一次作業抽查 4/3 補假 4/4 兒童節
9	04/05~04/11	4A 4-1~4-2		獨立事件						4/5 民族掃墓節 4/7 第二次作業抽查 4/7-4/11 普科國際教育旅行 4/8 汽車科高三模擬考 4/8 114 學年度臺北市國中技藝競賽
10	04/12~04/18	4A 4-3~4-4		矩陣						4/13 第三次作業抽查(含中學部) 4/16 職科專業英文競試
11	04/19~04/25			段考複習						4/20 第四次作業抽查 4/25-26 四技二專統一入學測驗
12	04/26~05/02			段考複習						4/29-30 高三畢業考;第二次段考
13	05/03~05/09	1-2 冊 U1		數與式						5/4 第五次作業抽查
14	05/10~05/16	1-2 冊 U1-2		數與式 直線與圓						5/11-15 汽車科國際教育旅行 5/14 四技二專統一入學測驗寄發成績單 5/16-17 國中教育會考
15	05/17~05/23	1-2 冊 U2		直線與圓						5/21 第 5 節汽車科高一、高二國文競試
16	05/24~05/30	1-2 冊 U3		多項式						5/25 國中部新生登記/抽籤 5/26 國中部新生報到

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	高二乙	科目	數學	編表教師	張棣雯		使用教材	對話式	冊別	4A 1-2 冊複習
				授課老師	張棣雯					
週次	日期	章(課)	節	(複習) 教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數	
17	05/31~06/06	1-2 冊 U3-4		多項式 數列級數						6/1 畢業典禮(下午)
18	06/07~06/13	1-2 冊 U4		數列級數 數據分析						6/11 汽車科技校園英文競試 6/12 國中技優甄審、實用技能學程、特色招生報到
19	06/14~06/20			段考複習						6/15 優先免試入學放榜、報到 6/19 端午節
20	06/21~06/27			段考複習						6/26-6/30 期末考
暑假	06/28~07/04			段考複習						6/30 期末大掃除(9:00-11:00)、休業式(11:00) 7/2 教師繳交成績截止日
暑假	07/05~07/11									7/9 免試入學報到
注意事項	※本表請協調召集人協助編列。 ※每學期各科作業檢查請與上課進度同步，不得低於作業檢查篇數。各科作業內容應充實，份量及範圍適量，並在教學研究會訂定作業內容，謝謝各位老師配合。									

學科召集人：

教學組長：

教務主任：

校長：

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 114, 2st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	選修化學	任課教師 Teacher	王彥雄
任課班級 Class/Grade	高二乙		
教學理念 Teaching Objectives	藉由課程由淺而深的安排，建立學生觀念釐清與見解		
課程目標 Lesson Goals	化學以提綱挈領方式提升對化學的了解		
本學期的教學內容 Subject Contents for 1 st semester	選修化學二		
作業內容 Class Work/Homework Contents	筆記+練習卷		
評量方式 Means of Assessment	小考卷		
評量舉例 Assessment Examples	小考+抽問+筆記內容		
成績計算 Grading Rubric (Scoring)	期中考 30%+期末考 30%+平常成績 40%		
對學生的期望 Expectations of Students	建立學習化學興趣及了解化學本質		
對家長的期望 (或共識) Expectations of Parents	了解學生的學習歷程及期望		
資源配合 Resources Support	投影機		
其他 Others	高信乙		

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	高二乙	科目	化學	編表教師	王彥雄	使用教材	龍騰	冊別	選修化學二	
				授課老師	王彥雄					
週次	日期	章(課)	節	(複習)教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數	
寒假	01/24~02/22	一	1-1	氫原子光譜	2	板書			1	1/26-1/30 中學部寒假輔導 1/27 寒假國中職業輔導研習營 1/28 補考、汽車科教學研究會
3	02/23~02/28	一	1-2	氫原子模型	8	板書			1	2/23 開學正式上課(第3節開始上課); 登註冊單、成績單 2/24 中學部開始晚自習 2/26 寄發學科能力測驗通知單 2/28 和平紀念日
4	03/01~03/07	一	1-3	原子軌域	19	板書			1	3/2 教師繳交教學計畫、教學進度表 3/4 大學繁星正式填榜(校內) 3/6 親職教育日(晚間)
5	03/08~03/14	一	1-4	電子組態	27	板書			1	3/9-6/12 汽車科一二年級學習輔導 3/9-4/24 汽車科三年級學習輔導
6	03/15~03/21	一	1-5-1	原子半徑	40	板書			1	3/18 大學繁星放榜 3/18 四技二專統一入學測驗寄發准考
7	03/22~03/28	一	1-5-2	游離能	44	板書			1	3/23-3/24 第一次段考
8	03/29~04/04	一	1-5-3	電負度	50	板書			1	3/30 第一次作業抽查 4/3 補假 4/4 兒童節
9	04/05~04/11	二	2-1	化學鍵種類	58	板書			1	4/5 民族掃墓節 4/7 第二次作業抽查 4/7-4/11 普科國際教育旅行 4/8 汽車科高三模擬考 4/8 114 學年度臺北市國中技藝競賽
10	04/12~04/18	二	2-1-2	離子鍵	62	板書			1	4/13 第三次作業抽查(含中學部) 4/16 職科專業英文競試
11	04/19~04/25	二	2-1-3	共價鍵	70	板書			1	4/20 第四次作業抽查 4/25-26 四技二專統一入學測驗
12	04/26~05/02	二	2-1-4	金屬鍵	75	板書			1	4/29-30 高三畢業考; 第二次段考
13	05/03~05/09	二	2-3	混成軌域	78	板書			1	5/4 第五次作業抽查
14	05/10~05/16	二	2-3-1	價殼層電子互斥模型	80	板書			1	5/11-15 汽車科國際教育旅行 5/14 四技二專統一入學測驗寄發成績單 5/16-17 國中教育會考
15	05/17~05/23	二	2-4	有機物鍵結	89	板書			1	5/21 第5節汽車科高一、高二國文競試
16	05/24~05/30	二	2-4-2	分子間作用力	98	板書			1	5/25 國中部新生登記/抽籤 5/26 國中部新生報到
17	05/31~06/06	三	3-1	反應速率	120	板書			1	6/1 畢業典禮(下午)

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	高二乙	科目	化學	編表教師	王彥雄		使用教材	龍騰	冊別	選修化學二
				授課老師	王彥雄					
週次	日期	章(課)	節	(複習)教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數	
18	06/07~06/13	三	3-2-1	碰撞理論	143	板書			1	6/11 汽車科校園英文競試 6/12 國中技優甄審、實用技能學程、特色招生報到
19	06/14~06/20	三	3-2-2	反應能量圖	155	板書			1	6/15 優先免試入學放榜、報到 6/19 端午節
20	06/21~06/27	三	3-3	影響反應速率因素	171	板書			1	6/26-6/30 期末考
暑假	06/28~07/04									6/30 期末大掃除(9:00~11:00)、休業式(11:00) 7/2 教師繳交成績截止日
暑假	07/05~07/11									7/9 免試入學報到
注意事項	<p>※本表請協調召集人協助編列。</p> <p>※每學期各科作業檢查請與上課進度同步，不得低於作業檢查篇數。各科作業內容應充實，份量及範圍適量，並在教學研究會訂定作業內容，謝謝各位老師配合。</p>									

學科召集人：

教學組長：

教務主任：

校長：

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 111, 1st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	選修物理 2	任課教師 Teacher	張旭騰
任課班級 Class/Grade	高二		
教學理念 Teaching Objectives	培養學生學習興趣及信心，對理工能力奠定基礎		
課程目標 Lesson Goals	以理解為目標，勿過度記憶背誦，並熟練計算及推理		
本學期的教學內容 Subject Contents for 1 st semester	1.運動學的應用及計算技巧 2.牛頓力學的涵義為何		
作業內容 Class Work/Homework Contents	配合教學進度適度做課後練習		
評量方式 Means of Assessment	1.平時測驗 2.作業考評 3.口頭問答		
評量舉例 Assessment Examples	1.平時測驗:以課程進度配合練習題 2.考試題目以學生能回答題型為主，勿過度艱深超出範圍		
成績計算 Grading Rubric (Scoring)	1.平時測驗及作業 30% 2.期中考 40% 3.期末考試 30%		
對學生的期望 Expectations of Students	以提升學習興趣為主，莫害怕物理學，建立學習者信心		
對家長的期望 (或共識) Expectations of Parents	鼓勵取代苛責，勿因分數表現否定學生對物理的耕耘		
資源配合 Resources Support	平時多觀察，人、事、地、物充滿著各種物理現象		
其他 Others	鼓勵同學先學習物理基本常識，更進一步獲得物理學習知識與能力		

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	高二	科目	選修 物理 2	編表教師	張旭騰		使用教材	龍騰教學講義	冊別	2
				授課老師	張旭騰					
週次	日期	章(課)	節	(複習) 教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數	
寒假	01/24~02/22	1-1	2	摩擦力	1-4	影片	多媒體	平時考	1	1/26-1/30 中學部寒假輔導 1/27 寒假國中生職業輔導研習營 1/28 補考、汽車科教學研究會
3	02/23~02/28	1-2	2	靜力平衡	5-21	影片	多媒體	平時考	1	2/23 開學正式上課(第3節開始上課);發註冊單、成績單 2/24 中學部開始晚自習 2/26 寄發學科能力測驗通知單 2/28 和平紀念日
4	03/01~03/07	1-3	2	力矩平衡	22-29	影片	多媒體	平時考	1	3/2 教師繳交教學計畫、教學進度表 3/4 大學繁星正式填榜(校內) 3/6 親職教育日(晚間)
5	03/08~03/14	1-4	2	靜力平衡 實例	30-42	影片	多媒體	平時考	1	3/9-6/12 汽車科一二年級學習輔導 3/9-4/24 汽車科三年級學習輔導
6	03/15~03/21	段考複習	2	例題講解	4-42					3/18 大學繁星放榜 3/18 四技二專統一入學測驗寄發准考
7	03/22~03/28	探究與學作	2	考題檢討						3/23-3/24 第一次段考
8	03/29~04/04	2-1~2-2	2	動量 動量守恆	46-49	影片	多媒體	平時考	1	3/30 第一次作業抽查 4/3 補假 4/4 兒童節
9	04/05~04/11	2-3~2-4	2	質心運動 角動量	50-84	影片	多媒體	平時考	1	4/5 民族掃墓節 4/7 第二次作業抽查 4/7-4/11 普科國際教育旅行 4/8 汽車科高三模擬考 4/8 114 學年度臺北市國中技藝競賽
10	04/12~04/18	3-1~3-2	2	功與能 功率	85-100	影片	多媒體	平時考	1	4/13 第三次作業抽查(含中學部) 4/16 職科專業英文競試
11	04/19~04/25	3-3~3-4	2	力學能守恆 功能定理	100-148	影片	多媒體	平時考	1	4/20 第四次作業抽查 4/25-26 四技二專統一入學測驗
12	04/26~05/02		2	段考複習						4/29-30 高三畢業考;第二次段考
13	05/03~05/09	4-1~4-2	2	動量守恆	149-166	影片	多媒體	平時考	1	5/4 第五次作業抽查
14	05/10~05/16	4-3	2	彈性碰撞	157-170	影片	多媒體	平時考	1	5/11-15 汽車科國際教育旅行 5/14 四技二專統一入學測驗寄發成績單 5/16-17 國中教育會考
15	05/17~05/23	5-1	2	熱平衡	171-192	影片	多媒體	平時考	1	5/21 第 5 節汽車科高一、高二國文競試
16	05/24~05/30	5-2	2	熱膨脹	192-199	影片	多媒體	平時考	1	5/25 國中部新生登記/抽籤 5/26 國中部新生報到

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	高二	科目	選修 物理 2	編表教師	張旭騰		使用教材	龍騰教學講義	冊別	2
				授課老師	張旭騰					
週次	日期	章(課)	節	(複習) 教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數	
17	05/31~06/06	5-3	2	理想氣鐵	200-208	影片	多媒體	平時考	1	6/1 畢業典禮(下午)
18	06/07~06/13	5-4	2	氣體動力	209-220	影片	多媒體	平時考	1	6/11 汽車科校園英文競試 6/12 國中技優甄審、實用技能學程、特色招生報到
19	06/14~06/20	期末考 複習	2	例題講解					1	6/15 優先免試入學放榜、報到 6/19 端午節
20	06/21~06/27								1	6/26-6/30 期末考
暑假	06/28~07/04									6/30 期末大掃除(9:00-11:00)、休業式(11:00) 7/2 教師繳交成績截止日
暑假	07/05~07/11									7/9 免試入學報到
<p>注意事項 ※本表請協調召集人協助編列。 ※每學期各科作業檢查請與上課進度同步，不得低於作業檢查篇數。各科作業內容應充實，份量及範圍適量，並在教學研究會訂定作業內容，謝謝各位老師配合。</p>										

學科召集人：

教學組長：

教務主任：

校長：

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 114, 1st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	生物	任課教師 Teacher	鄒心怡
任課班級 Class/Grade	高二乙		
教學理念 Teaching Objectives	培養學生學習興趣及信心，建立良好學習習慣，提升學習目標		
課程目標 Lesson Goals	體驗學習喜悅，增益自我價值，培養好奇心，加強記憶背誦		
本學期的教學內容 Subject Contents for 1 st semester	1.細胞 2.生殖與遺傳 3.演化與生物		
作業內容 Class Work/Homework Contents	配合教學進度適度做課後練習		
評量方式 Means of Assessment	1.口頭問答 2.平時測驗卷 3.心智圖默寫 4.作業考評		
評量舉例 Assessment Examples	1.平時測驗:以課程進度配合練習題。 2.心智圖默寫，方便學生掌握重點。 3.考試題目以學生能回答題型為主，勿過度艱深超出範圍。		
成績計算 Grading Rubric (Scoring)	1.平時測驗及作業 30% 2.期中考 40% 3.期末考試 30%		
對學生的期望 Expectations of Students	以提升學習興趣為主，建立學習者信心。		
對家長的期望 (或共識) Expectations of Parents	不看重分數表現而否定學生對生物的努力，鼓勵取代苛責。		
資源配合 Resources Support	平時多觀察，人、事、地、物充滿著各種生物現象,協調運用各類學習材料，技術設備媒體，		
其他 Others	多鼓勵同學先學習物理基本常識，更進一步獲得生物學習知識與能力		

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	高二乙	科目		編表教師	鄒心怡		使用教材	龍騰教學講義	冊別	一
				授課老師	鄒心怡					
週次	日期	章(課)	節	(複習)教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數	
寒假	01/24~02/22	第一章	1-1	細胞的結構	1-10	細胞的結構	龍騰文化		1	1/26-1/30 中學部寒假輔導 1/27 寒假國中生職業輔導研習營 1/28 補考、汽車科教學研究會
3	02/23~02/28	第一章	1-1	細胞的結構 探討活動	10-16	細胞的結構	龍騰文化	細胞默寫	1	2/23 開學正式上課(第 3 節開始上課);發註冊單、成績單 2/24 中學部開始晚自習 2/26 寄發學科能力測驗通知單 2/28 和平紀念日
4	03/01~03/07	第一章	1-2	細胞及能量	16-22	細胞及能量	龍騰文化	細胞能量默寫	1	3/2 教師繳交教學計畫、教學進度表 3/4 大學繁星正式填榜(校內) 3/6 親職教育日(晚間)
5	03/08~03/14	第一章	1-2	細胞及能量 探討活動	22-31	細胞及能量	龍騰文化	小考	1	3/9-6/12 汽車科一二年級學習輔導 3/9-4/24 汽車科三年級學習輔導
6	03/15~03/21	第一章	1-3	細胞週期與細胞分裂細胞及能量	31-41	細胞及能量	龍騰文化	細胞分裂默寫	1	3/18 大學繁星放榜 3/18 四技二專統一入學測驗寄發准考
7	03/22~03/28	第一章	全	段考複習	1-41		龍騰文化	測驗卷	1	3/23-3/24 第一次段考
8	03/29~04/04	第二章	2-1	性狀的遺傳	72-76	性狀的遺傳	龍騰文化		1	3/30 第一次作業抽查 4/3 補假 4/4 兒童節
9	04/05~04/11	第二章	2-1	性狀的遺傳	76-85	性狀的遺傳	龍騰文化	性狀遺傳默寫	1	4/5 民族掃墓節 4/7 第二次作業抽查 4/7-4/11 普科國際教育旅行 4/8 汽車科高三模擬考 4/8 114 學年度臺北市國中技藝競賽
10	04/12~04/18	第二章	2-2	遺傳物質 探討活動	85-95	性狀的遺傳	龍騰文化	基因的表現默寫	1	4/13 第三次作業抽查(含中學部) 4/16 職科專業英文競試
11	04/19~04/25	第二章	2-2	遺傳物質	95-105	性狀的遺傳	龍騰文化	遺傳工程默寫	1	4/20 第四次作業抽查 4/25-26 四技二專統一入學測驗
12	04/26~05/02	第二章	2-1 至 2-2	段考複習	72-105		龍騰文化	測驗卷	1	4/29-30 高三畢業考;第二次段考
13	05/03~05/09	第二章	2-3	遺傳工程及其應用	105-117	遺傳工程及其應用	龍騰文化	遺傳工程默寫	1	5/4 第五次作業抽查
14	05/10~05/16	第三章	3-1	生物的演化	144-147	生物的演化	龍騰文化		1	5/11-15 汽車科國際教育旅行 5/14 四技二專統一入學測驗寄發成績單 5/16-17 國中教育會考
15	05/17~05/23	第三章	3-1	探討活動	147-151	生物的演化	龍騰文化	演化默寫	1	5/21 第 5 節汽車科高一、高二國文競試

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	高二乙	科目	編表教師		鄒心怡	使用教材	龍騰教學講義	冊別	一	
			授課老師	鄒心怡						
週次	日期	章(課)	節	(複習)教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數	
16	05/24~05/30	第三章	3-1	演化證據	151-156	演化證據	龍騰文化	生物分界默寫	1	5/25 國中部新生登記/抽籤 5/26 國中部新生報到
17	05/31~06/06	第三章	3-2	生物分類	156-159	生物分類	龍騰文化	生物分類默寫	1	6/1 畢業典禮(下午)
18	06/07~06/13	第三章	3-2	探討活動	159-162	生物分類	龍騰文化	小考	1	6/11 汽車科校園英文競試 6/12 國中技優甄審、實用技能學程、特色招生報到
19	06/14~06/20	第三章	3-2	生物分類	105-162	生物分類	龍騰文化		1	6/15 優先免試入學放榜、報到 6/19 端午節
20	06/21~06/27	第三章	全	段考複習	105-162		龍騰文化	測驗卷	1	6/26-6/30 期末考
暑假	06/28~07/04			細胞結構			龍騰文化	細胞默寫	1	6/30 期末大掃除(9:00-11:00)、 休業式(11:00) 7/2 教師繳交成績截止日
暑假	07/05~07/11			細胞結構			龍騰文化	細胞能量默寫	1	7/9 免試入學報到
<p>注意事項 ※本表請協調召集人協助編列。 ※每學期各科作業檢查請與上課進度同步，不得低於作業檢查篇數。各科作業內容應充實，份量及範圍適量，並在教學研究會訂定作業內容，謝謝各位老師配合。</p>										

學科召集人：

教學組長：

教務主任：

校長：

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 114, 2st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	體育	任課教師 Teacher	陳振幫
任課班級 Class/Grade	全年級		
教學理念 Teaching Objectives	1、以各種教具，如球類，場地等各項體育設施及教師示範實地演練為主。 2、以運動影片教學，體育常識教授為輔。		
課程目標 Lesson Goals	體育課以室外教學為主，技術學習比重，將高於一般課程，避談空泛理論，培養學習興趣，增進學習效率為考量，增強技術與體能為主		
本學期的教學內容 Subject Contents for 1 st semester	體能訓練 游泳 排球 籃球 桌球. 體適能、體育規則常識		
作業內容 Class Work/Homework Contents	以教學術科為主，體育書面報告為輔。		
評量方式 Means of Assessment	(一)心肺耐力—男 1600 公尺、女 800 公尺 (八分鐘、五分鐘及格) (二)球類： 籃球、排球 (三) 游泳 25—50 公尺以上 (四)體育規則常識測驗		
評量舉例 Assessment Examples	心肺耐力 (八分鐘、五分鐘及格 60 分) 快 2 秒加 1 分 慢 2 秒減 1 分、籃球三分線運球上籃、評量比賽表現、體育報告、體育常識測驗 游泳不限姿勢 50M 100 分、45M 90 分、40M 80 分 30M 70 分、25M 60 分		
成績計算 Grading Rubric (Scoring)	1、運動技能測驗占百分之 50% 2、運動精神及學習態度占百分之 25% 3、體育常識占百分之 25%		
對學生的期望 Expectations of Students	養成規律運動習慣、自我培養 1 項運動專長、達到教育部規定 333，每次運動 30 分鐘，每週運動 3 次，心跳達到 130		
對家長的期望 (或共識) Expectations of Parents	1、請督促貴子弟養成每日運動習慣並注意運動安全，並與教合作學習，避免運動傷害意外發生。 2、請督促貴子弟必須穿著體育服裝上課。		
資源配合 Resources Support	與成德國中游泳池合作，協同游泳教學。		
其他 Others			

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	全年級	科目	體育	編表教師	陳振幫		使用教材	自編	冊別	
				授課老師	陳振幫					
週次	日期	章(課)	節	(複習)教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數	
寒假	01/24~02/22			體能訓練						1/26-1/30 中學部寒假輔導 1/27 寒假國中生職業輔導研習營 1/28 補考、汽車科教學研究會
3	02/23~02/28			體育安全守則講解						2/23 開學正式上課(第3節開始上課);發註冊單、成績單 2/24 中學部開始晚自習 2/26 寄發學科能力測驗通知單 2/28 和平紀念日
4	03/01~03/07			籃球-(分組練習)						3/2 教師繳交教學計畫、教學進度表 3/4 大學繁星正式填榜(校內) 3/6 親職教育日(晚間)
5	03/08~03/14			籃球-(分組比賽)						3/9-6/12 汽車科一二年級學習輔導 3/9-4/24 汽車科三年級學習輔導
6	03/15~03/21			籃球-(分組比賽)						3/18 大學繁星放榜 3/18 四技二專統一入學測驗寄發准考
7	03/22~03/28			籃球-(分組比賽)						3/23-3/24 第一次段考
8	03/29~04/04			健康體適能						3/30 第一次作業抽查 4/3 補假 4/4 兒童節
9	04/05~04/11			健康體適能						4/5 民族掃墓節 4/7 第二次作業抽查 4/7-4/11 普科國際教育旅行 4/8 汽車科高三模擬考 4/8 114 學年度臺北市國中技藝競賽
10	04/12~04/18			健康體適能						4/13 第三次作業抽查(含中學部) 4/16 職科專業英文競試
11	04/19~04/25			游泳-(分組、分級測驗)						4/20 第四次作業抽查 4/25-26 四技二專統一入學測驗
12	04/26~05/02			游泳-(分組、分級測驗)						4/29-30 高三畢業考;第二次段考
13	05/03~05/09			游泳-(分組、分級測驗)						5/4 第五次作業抽查
14	05/10~05/16			游泳-(分組、分級測驗)						5/11-15 汽車科國際教育旅行 5/14 四技二專統一入學測驗寄發成績單 5/16-17 國中教育會考
15	05/17~05/23			排球高低手練習						5/21 第5節汽車科高一、高二國文競試
16	05/24~05/30			排球發球練習						5/25 國中部新生登記/抽籤 5/26 國中部新生報到
17	05/31~06/06			排球(分組練習)						6/1 畢業典禮(下午)

臺北市協和祐德高級中學 114 學年度第 2 學期課程進度表

使用班級	全年級	科目	體育	編表教師	陳振幫		使用教材	自編	冊別	
				授課老師	陳振幫					
週次	日期	章(課)	節	(複習) 教學內容	頁數	教學媒體使用		小考進度		備註 作業單元
						媒體內容	媒體種類	小考內容	預定次數	
18	06/07~06/13			排球(分組比賽)						6/11 汽車科技園英文競試 6/12 國中技優甄審、實用技能學程、特色招生報到
19	06/14~06/20			桌球基本法						6/15 優先免試入學放榜、報到 6/19 端午節
20	06/21~06/27			桌球分組練習						6/26-6/30 期末考
暑假	06/28~07/04			桌球分組比賽						6/30 期末大掃除(9:00-11:00)、休業式(11:00) 7/2 教師繳交成績截止日
暑假	07/05~07/11			技能補考						7/9 免試入學報到

注意事項

※本表請協調召集人協助編列。
 ※每學期各科作業檢查請與上課進度同步，不得低於作業檢查篇數。各科作業內容應充實，份量及範圍適量，並在教學研究會訂定作業內容，謝謝各位老師配合。

學科召集人： 

教學組長：

教務主任：

校長：