

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

部別	國中部 <u>8</u> 年級		科目名稱	國文科		
每週節數	5節	出版書局	康軒	填表人	崔逸華	
一、教學理念	1. 提升本國語文聽說讀寫的能力。 2. 古書今讀，將課程融入生活教育中，以培養獨立思考、判斷的能力。 3. 引導學生正確的價值觀，期能面對生活的挑戰，並保持身心平衡。 4. 藉由欣賞文學藝術，品味人生百態，進而提升心靈的境界。					
二、課程目標	1. 藉由範文研習、課外閱讀與寫作練習，以增進本國語文聽、說、讀、寫之能力。 2. 藉由文學作品欣賞、思考與創作，以開拓生活視野，關懷生命意義，培養優美情操，提升表達能力。 3. 藉由研讀文化經典，與當代環境對話，以理解文明社會基本價值，尊重多元精神，啟發文化反思力。					
三、教學內容	康軒版國中國文課本、習作第四冊					
四、評量方式	1. 定期考查與隨堂測驗		2. 作業書面報告			
	3. 課堂隨機問答		4. 學習態度觀察			
五、成績計算	1. 平時成績：50%(包括上課態度表現、作業筆記、作業成績、報告成績等)。 2. 三次定期考查：50%。					
六、對學生的期望	1. 培養學生正確理解和靈活應用本國語言文字的能力。 2. 使學生具備良好的聽、說、讀、寫、作等基本能力，並能使用語文，充分表情達意，陶冶性情，啟發心智，解決問題。 3. 培養學生有效應用華語文，從事思考、理解、推理、協調、討論、欣賞、創作，以擴充生活經驗，拓展多元視野，面對國際思潮。 4. 激發學生廣泛閱讀的興趣，提升欣賞文學作品的的能力，以體認本國文化精髓。					
七、教學進度						
週次	起訖日期	教學進度/作業內容	重要議題融入 (請勾選)		備註	
1	2/13 ~ 2/18	第二課樂府詩選—木蘭詩	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	2/13開學日 2/18補上班上課(2/27彈性放假)	
2	2/19 ~ 2/25	第二課樂府詩選—木蘭詩	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	2/20第8節輔導課開始 2/21~22九年級第3次會考模擬考	
3	2/26 ~ 3/4	第一課一棵開花的樹	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	2/27~28和平紀念日放假 3/1九年級晚自習開始 3/4親師座談會(上午)	
4	3/5 ~ 3/11	第一課一棵開花的樹	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育		
5	3/12 ~ 3/18	語文天地—書信、便條	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育		
6	3/19 ~ 3/25	複習	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	3/24~25第1次定期考 3/25補上班上課(4/3彈性放假)	

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

7	3/26 ~ 4/1	第五課張釋之執法	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 法治教育	
8	4/2 ~ 4/8	第五課張釋之執法	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 法治教育	4/3~5兒童節、清明節放假
9	4/9 ~ 4/15	第五課張釋之執法	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 法治教育	
10	4/16 ~ 4/22	第四課我所知道的康橋	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 閱讀教育 <input checked="" type="checkbox"/> 戶外教育	4/20~21九年級第4次會考模擬考
11	4/23 ~ 4/29	第四課我所知道的康橋	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 閱讀教育 <input checked="" type="checkbox"/> 戶外教育	
12	4/30 ~ 5/6	語文天地二	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
13	5/7 ~ 5/13	複習	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	5/10九年級晚自習結束 5/11~12第2次定期考
14	5/14 ~ 5/20	第七課陋室銘	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 品德教育	5/18九年級第八節輔導課結束 5/20~21國中教育會考
15	5/21 ~ 5/27	第七課陋室銘	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 品德教育	
16	5/28 ~ 6/3	自學一空城計	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 閱讀教育	6/1畢業典禮 6/2七、八年級班際球賽
17	6/4 ~ 6/10	自學一空城計	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 閱讀教育	6/5~6作業抽查
18	6/11 ~ 6/17	第十課項鍊	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 品德教育	6/16第八節輔導課結束 6/17補上班上課(6/23彈性放假)
19	6/18 ~ 6/24	第十課項鍊	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 品德教育	6/21七、八年級國際文化成果發表 6/22~23端午節放假
20	6/25 ~ 7/1	複習	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/28~30第3次定期考 7/1暑假開始

- 註：1、教學進度表填妥後，請於**112年2月13日(一)前**擲交國中部實研組(信箱：[juni2101@nehs.tc.edu.tw](mailto:juni2101@nehs.tc.edu.tw))統一彙整、簽辦相關的行政程序，陳校長核定後，將教學進度表電子檔(pdf格式)公布於本校網站。
- 2、十二年國民基本教育課程總綱(以下簡稱總綱)決定，將議題課程採融入式設計與實施。兩類議題：重大議題與一般議題。
- (1) 重大議題有4項：性別平等教育，人權教育，環境教育及海洋教育。
- (2) 一般議題有15項：品德、生命、法治、家庭、防災、安全、國際、科技、資訊、能源、生涯規劃、

多元文化、閱讀素養、戶外、原住民…等教育。

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

部別	國中部 <u>八</u> 年級	科目名稱	英語(2上)		
每週節數	3節	出版書局	南一書局	填表人	楊婉君
一、教學理念	培養英語語感以及學習興趣，已漸進方式加強聽說讀寫之能力。				
二、課程目標	1、培養學生英語溝通能力。 2、培養學生學習英語的興趣及方法。 3、培養學生使用閱讀策略，引導學生獨立思考、處理與運用訊息。 4、增進學生對本國以及外國文化習俗之認識，並尊重文化差異。				
三、教學內容	第四冊共六課，包含暖身、對話、聽說練習、主題字彙、文法、閱讀策略				
四、評量方式	作業、隨堂測驗、分組評量、定期評量、學習態度				
五、成績計算	15% 第一次段考; 15% 第二次段考; 20% 第三次段考; 50% 平時成績				
六、對學生的期望	期盼學生對多元文化的理解與尊重 培養國際視野以及世界觀 培養學生學習英語文的興趣 提升學生在英語文聽說讀寫方面的語言能力				
七、教學進度					
週次	起訖日期	教學進度/作業內容	重要議題融入 (請勾選)		備註
1	2/13 ~ 2/18	L1 Your House Is Bigger, But I Like Mine	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 品格教育	2/13開學日 2/18補上班上課(2/27彈性放假)
2	2/19 ~ 2/25	L1 Your House Is Bigger, But I Like Mine	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 品格教育	2/20第8節輔導課開始 2/21~22九年級第3次會考模擬考
3	2/26 ~ 3/4	L2 The Dish Is the Most Delicious of All	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 國際教育	2/27~28和平紀念日放假 3/1九年級晚自習開始 3/4親師座談會(上午)
4	3/5 ~ 3/11	L2 The Dish Is the Most Delicious of All	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 國際教育	
5	3/12 ~ 3/18	Review (I)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
6	3/19 ~ 3/25	Review (I)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	3/24~25第1次定期考 3/25補上班上課(4/3彈性放假)
7	3/26 ~ 4/1	L3 I Want to Live More Safely	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	
8	4/2 ~ 4/8	L3 I Want to Live More Safely	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	4/3~5兒童節、清明節放假

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

9	4/9 ~ 4/15	L4 A Friend Bought Some Fruit for Us	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input checked="" type="checkbox"/> 國際教育	
10	4/16 ~ 4/22	L4 A Friend Bought Some Fruit for Us	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input checked="" type="checkbox"/> 國際教育	4/20~21 九年級第4次會考模擬考
11	4/23 ~ 4/29	Review (II)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	
12	4/30 ~ 5/6	Review (II)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	
13	5/7 ~ 5/13	Review (II)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	5/10 九年級晚自習結束 5/11~12 第2次定期考
14	5/14 ~ 5/20	L5 Some of the Most Useful Ideas Come from Nature	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	5/18 九年級第八節輔導課結束 5/20~21 國中教育會考
15	5/21 ~ 5/27	L5 Some of the Most Useful Ideas Come from Nature	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	
16	5/28 ~ 6/3	L6 If the Ravens Leave the Tower, the Kingdom Will Fall	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input checked="" type="checkbox"/> 國際教育	6/1 畢業典禮 6/2 七、八年級班際球賽
17	6/4 ~ 6/10	L6 If the Ravens Leave the Tower, the Kingdom Will Fall	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input checked="" type="checkbox"/> 國際教育	6/5~6 作業抽查
18	6/11 ~ 6/17	Review (III)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/16 第八節輔導課結束 6/17 補上班上課(6/23 彈性放假)
19	6/18 ~ 6/24	Review (III)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/21 七、八年級國際文化成果發表 6/22~23 端午節放假
20	6/25 ~ 7/1	Review (III)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/28~30 第3次定期考 7/1 暑假開始

註：1、教學進度表填妥後，請於 **112年2月13日(一)前** 擲交國中部實研組 (信箱：juni2101@nehs.tc.edu.tw) 統一彙整、簽辦相關的行政程序，陳校長核定後，將教學進度表電子檔 (pdf格式) 公布於本校網站。

2、十二年國民基本教育課程總綱 (以下簡稱總綱) 決定，將議題課程採融入式設計與實施。兩類議題：重大議題與一般議題。

(1) 重大議題有4項：性別平等教育、人權教育、環境教育及海洋教育。

(2) 一般議題有15項：品德、生命、法治、家庭、防災、安全、國際、科技、資訊、能源、生涯規劃、多元文化、閱讀素養、戶外、原住民...等教育。

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

部別	國中部 <u>8</u> 年級		科目名稱	數學		
每週節數	4節		出版書局	康軒	填表人	張亞敬
一、教學理念	1、引導學生瞭解數學的內容、意義及方法。 2、培養學生以數學思考問題、分析問題、解決問題的能力。 3、提供學生在實際生活和學習相關學科方面所需的數學知能。					
二、課程目標	1.認識等差數列、等差級數與等比數列，並能求出相關的值。 2.能認識函數。 3.能認識常數函數及一次函數。 4.能在直角坐標平面上描繪常數函數及一次函數的圖形。 5.能認識角的種類與兩角關係。 6.了解三角形的基本性質：內角與外角、內角和與外角和、全等性質、垂直平分線與角平分線、邊角關係。 7.了解角平分線的意義。 8.了解基本尺規作圖。 9.了解平行的意義及平行線的基本性質。 10.了解平行四邊形的定義及基本性質與判別性質。 11.了解長方形、正方形、梯形、等腰梯形、菱形、等形的定義與基本性質。					
三、教學內容	第一章 數列與級數 第二章 函數 第三章 三角形的基本性質 第四章 平行與四邊形					
四、評量方式	(一)、紙筆測驗： 1.每單元實施診斷性評量。 2.配合學校段考，實施三次定期成績考查。 (二)、作業評量： 1.學生於單元課程授課完畢後，完成教科書的單元習題。 2.學生應完成教師依教學需求所提供的補充練習題。 (三)、課室觀察：於課堂上觀察同學聽講態度、問題回應與參與討論的情形。					
五、成績計算	第一次段考佔15%，第二次段考佔15%，第三次段考佔20%， 平時成績50% (含單元診斷性評量成績、作業成績、課室觀察成績)					
六、對學生的期望	希望學生能養成主動學習，熱愛學習的態度。					
七、教學進度						
週次	起訖日期	教學進度/作業內容		重要議題融入 (請勾選)		備註
1	2/13 ~ 2/18	1-1 等差數列		<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育		2/13開學日 2/18補上班上課(2/27彈性放假)
2	2/19 ~ 2/25	1-1 等差數列 1-2 等差級數		<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育		2/20第8節輔導課開始 2/21~22九年級第3次會考模擬考

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

3	2/26 ∩ 3/4	1-2 等差級數 1-3 等比數列	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	2/27~28和平紀念日放假 3/1九年級晚自習開始 3/4親師座談會(上午)
4	3/5 ∩ 3/11	1-3 等比數列 2-1 函數與函數圖形	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	
5	3/12 ∩ 3/18	2-1 函數與函數圖形	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
6	3/19 ∩ 3/25	期中考訂正與檢討	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	3/24~25第1次定期考 3/25補上班上課(4/3彈性放假)
7	3/26 ∩ 4/1	3-1 三角形與多邊形的內角與外角	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
8	4/2 ∩ 4/8	3-2 尺規作圖	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	4/3~5兒童節、清明節放假
9	4/9 ∩ 4/15	3-2 尺規作圖	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
10	4/16 ∩ 4/22	3-3 三角形的全等性質	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	4/20~21九年級第4次會考模擬考
11	4/23 ∩ 4/29	3-3 三角形的全等性質	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
12	4/30 ∩ 5/6	3-4 中垂線與角平分線的性質	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
13	5/7 ∩ 5/13	期中考訂正與檢討	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	5/10九年級晚自習結束 5/11~12第2次定期考
14	5/14 ∩ 5/20	3-5 三角形的邊角關係	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	5/18九年級第八節輔導課結束 5/20~21國中教育會考
15	5/21 ∩ 5/27	3-5 三角形的邊角關係	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
16	5/28 ∩ 6/3	4-1 平行	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/1畢業典禮 6/2七、八年級班際球賽
17	6/4 ∩ 6/10	4-2 平行四邊形	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/5~6作業抽查

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

18	6/11 ~ 6/17	4-3 特殊四邊形的性質	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/16第八節輔導課結束 6/17補上班上課(6/23彈性放假)
19	6/18 ~ 6/24	4-3 特殊四邊形的性質	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/21七、八年級國際文化成果發表 6/22~23端午節放假
20	6/25 ~ 7/1	段考	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/28~30第3次定期考 7/1暑假開始

註：1、教學進度表填妥後，請於**112年2月13日(一)前**擲交國中部實研組(信箱：[juni2101@nehs.tc.edu.tw](mailto:juni2101@nehs.tc.edu.tw))統一彙整、簽辦相關的行政程序，陳校長核定後，將教學進度表電子檔(pdf格式)公布於本校網站。

2、十二年國民基本教育課程總綱(以下簡稱總綱)決定，將議題課程採融入式設計與實施。兩類議題：重大議題與一般議題。

(1) 重大議題有4項：性別平等教育、人權教育、環境教育及海洋教育。

(2) 一般議題有15項：品德、生命、法治、家庭、防災、安全、國際、科技、資訊、能源、生涯規劃、多元文化、閱讀素養、戶外、原住民...等教育。



# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

部別	國中部 <u>8</u> 年級	科目名稱	自然科學-理化		
每週節數	3	出版書局	康軒出版社	填表人	葉則易
一、教學理念	認知、情意與智能三者並存。				
二、課程目標	配合課本內容，使提升學生做中學、學中做的知識學習。				
三、教學內容	依照課本內容與教師補充進行授課進度。				
四、評量方式	課堂問答、活動紀錄簿書寫、課堂筆記。				
五、成績計算	平時成績50%、段考成績50% (內含三次段考)				
六、對學生的期望	學習理化的基本知識與實驗技巧				
七、教學進度					
週次	起訖日期	教學進度/作業內容	重要議題融入 (請勾選)		備註
1	2/13 } 2/18	第一章 化學反應 1-1 質量守恆 1-2 化學反應的微觀世界	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	2/13開學日 2/18補上班上課(2/27彈性放假)
2	2/19 } 2/25	1-2 化學反應的微觀世界	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	2/20第8節輔導課開始 2/21~22九年級第3次會考模擬考
3	2/26 } 3/4	第二章 氧化與還原 2-1 氧化反應	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	2/27~28和平紀念日放假 3/1九年級晚自習開始 3/4親師座談會(上午)
4	3/5 } 3/11	2-2 氧化與還原反應	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	
5	3/12 } 3/18	第三章 3-1 認識電解質 3-2 常見的酸、鹼性物質	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	
6	3/19 } 3/25	3-3 酸鹼濃度	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	3/24~25第1次定期考 3/25補上班上課(4/3彈性放假)
7	3/26 } 4/1	3-4 酸鹼中和	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	
8	4/2 } 4/8	第四章 反應速率與平衡 4-1 反應速率 4-2 可逆反應與平衡	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	4/3~5兒童節、清明節放假
9	4/9 } 4/15	第五章 有機化合物 5-1 認識有機化合物	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	
10	4/16 } 4/22	5-2 常見的有機化合物	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	4/20~21九年級第4次會考模擬考

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

11	4/23 } 4/29	5-3 肥皂與清潔劑 5-4 生活中的有機聚合物	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	
12	4/30 } 5/6	第六章 力與壓力 6-1 力與平衡	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	
13	5/7 } 5/13	6-2 摩擦力	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	5/10九年級晚自習結束 5/11~12第2次定期考
14	5/14 } 5/20	6-3 壓力	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	5/18九年級第八節輔導課結束 5/20~21國中教育會考
15	5/21 } 5/27	6-4 浮力	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	
16	5/28 } 6/3	第六章 總複習	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	6/1畢業典禮 6/2七、八年級班際球賽
17	6/4 } 6/10	第五冊 第一章 直線運動 1-1 時間	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	6/5~6作業抽查
18	6/11 } 6/17	1-2 位置、位移、速率與速度	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	6/16第八節輔導課結束 6/17補上班上課(6/23彈性放假)
19	6/18 } 6/24	1-3 加速度	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	6/21七、八年級國際文化成果發表 6/22~23端午節放假
20	6/25 } 7/1	第五冊 第一章 總複習	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	6/28~30第3次定期考 7/1暑假開始

註：1、教學進度表填妥後，請於**112年2月13日(一)前**擲交國中部實研組(信箱：juni2101@nehs.tc.edu.tw)統一彙整、簽辦相關的行政程序，陳校長核定後，將教學進度表電子檔(pdf格式)公布於本校網站。

2、十二年國民基本教育課程總綱(以下簡稱總綱)決定，將議題課程採融入式設計與實施。兩類議題：重大議題與一般議題。

(1) 重大議題有4項：性別平等教育、人權教育、環境教育及海洋教育。

(2) 一般議題有15項：品德、生命、法治、家庭、防災、安全、國際、科技、資訊、能源、生涯規劃、多元文化、閱讀素養、戶外、原住民...等教育。

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

部別	國中部8年級	科目名稱	歷史		
每週節數	1	出版書局	康軒	填表人	陳盈利
一、教學理念	(一) 強調歷史與生活經驗的連結。 (二) 建立研究歷史學方法，提升學生的思辨能力。				
二、課程目標	(一) 瞭解中國與東亞、東南亞歷史不同時期的政治、經濟、文化的變遷。 (二) 培養學生欣賞多元文化的能力。				
三、教學內容	第一課 中華民國的早期發展 第二課 舊傳統與新思潮 第三課 現代國家的挑戰 第四課 中華人民共和國的建立 第五課 中共改革開放後的政經發展 第六課 當代東亞與東南亞的發展				
四、評量方式	學習態度、口頭問答、課堂觀察紀錄、實作評量、紙筆測驗				
五、成績計算	平時成績(含小考、作業、實作、課堂表現)、段考				
六、對學生的期望	(一) 透過學習歷史，訓練獨立思考能力。 (二) 瞭解不同群體與文化，尊重並欣賞其差異。				
七、教學進度					
週次	起訖日期	教學進度/作業內容	重要議題融入 (請勾選)	備註	
1	2/13 ~ 2/18	第一課 中華民國的早期發展 作業：第一課講義	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	2/13開學日 2/18補上班上課(2/27彈性放假)	
2	2/19 ~ 2/25	第一課 中華民國的早期發展 作業：第一課講義	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	2/20第8節輔導課開始 2/21~22九年級第3次會考模擬考	
3	2/26 ~ 3/4	第一課 中華民國的早期發展 作業：第一課習作	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	2/27~28和平紀念日放假 3/1九年級晚自習開始 3/4親師座談會(上午)	
4	3/5 ~ 3/11	第二課 舊傳統與新思潮 作業：第二課講義	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育		
5	3/12 ~ 3/18	第二課 舊傳統與新思潮 作業：第二課講義	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育		
6	3/19 ~ 3/25	第二課 舊傳統與新思潮 作業：第二課習作	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	3/24~25第1次定期考 3/25補上班上課(4/3彈性放假)	
7	3/26 ~ 4/1	第三課 現代國家的挑戰 作業：第三課講義	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育		
8	4/2 ~ 4/8	第三課 現代國家的挑戰 作業：第三課講義	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	4/3~5兒童節、清明節放假	

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

9	4/9 ~ 4/15	第三課 現代國家的挑戰 作業：第三課習作	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	
10	4/16 ~ 4/22	第四課 中華人民共和國的建立 作業：第四課講義	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	4/20~21九年級第4次會考模擬考
11	4/23 ~ 4/29	第四課 中華人民共和國的建立 作業：第四課講義	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	
12	4/30 ~ 5/6	第四課 中華人民共和國的建立 作業：第四課習作	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	
13	5/7 ~ 5/13	第三課~第四課總複習	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	5/10九年級晚自習結束 5/11~12第2次定期考
14	5/14 ~ 5/20	第五課 中共改革開放後的政經發展 作業：第五課講義	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	5/18九年級第八節輔導課結束 5/20~21國中教育會考
15	5/21 ~ 5/27	第五課 中共改革開放後的政經發展 作業：第五課講義	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	
16	5/28 ~ 6/3	第五課 中共改革開放後的政經發展 作業：第五課習作	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/1畢業典禮 6/2七、八年級班際球賽
17	6/4 ~ 6/10	第六課 當代東亞與東南亞的發展 作業：第六課講義	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/5~6作業抽查
18	6/11 ~ 6/17	第六課 當代東亞與東南亞的發展 作業：第六課講義	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/16第八節輔導課結束 6/17補上班上課(6/23彈性放假)
19	6/18 ~ 6/24	第六課 當代東亞與東南亞的發展 作業：第六課習作	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/21七、八年級國際文化成果發表 6/22~23端午節放假
20	6/25 ~ 7/1	第五課~第六課總複習	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/28~30第3次定期考 7/1暑假開始

註：1、教學進度表填妥後，請於 **112年2月13日(一)前** 擲交國中部實研組 (信箱：juni2101@nehs.tc.edu.tw) 統一彙整、簽辦相關的行政程序，陳校長核定後，將教學進度表電子檔 (pdf格式) 公布於本校網站。

2、十二年國民基本教育課程總綱 (以下簡稱總綱) 決定，將議題課程採融入式設計與實施。兩類議題：重大議題與一般議題。

(1) 重大議題有4項：性別平等教育，人權教育，環境教育及海洋教育。

(2) 一般議題有15項：品德、生命、法治、家庭、防災、安全、國際、科技、資訊、能源、生涯規劃、多元文化、閱讀素養、戶外、原住民...等教育。

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

部別	國中部 <u>八</u> 年級	科目名稱	地理四		
每週節數	1	出版書局	康軒出版社	填表人	陳建智
一、教學理念	1.使學生了解地理學為一門探究地球環境系統的組成與運作、現象的空間分布、人地互動。並與生活環境息息相關的學科 2.培養正確的國際觀，立足台灣，放眼世界。				
二、課程目標	1.使用系統觀點分析地表現象 2.利用地理學三大傳統分析地表複雜的現象				
三、教學內容	台灣區域地理				
四、評量方式	1.小考2.紙筆測驗3.地圖繪製				
五、成績計算	段考50%平常考50%				
六、對學生的期望					
七、教學進度					
週次	起訖日期	教學進度/作業內容	重要議題融入 (請勾選)		備註
1	2/13 ~ 2/18	東南亞的自然環境	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	2/13開學日 2/18補上班上課(2/27彈性放假)
2	2/19 ~ 2/25	東南亞的自然環境	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	2/20第8節輔導課開始 2/21~22九年級第3次會考模擬考
3	2/26 ~ 3/4	東南亞的經濟發展	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	2/27~28和平紀念日放假 3/1九年級晚自習開始 3/4親師座談會(上午)
4	3/5 ~ 3/11	南亞的自然環境	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	
5	3/12 ~ 3/18	南亞的文化、經濟	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
6	3/19 ~ 3/25	南亞的文化、經濟	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	3/24~25第1次定期考 3/25補上班上課(4/3彈性放假)
7	3/26 ~ 4/1	西亞北非區域特色	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	
8	4/2 ~ 4/8	西亞北非區域特色	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	4/3~5兒童節、清明節放假
9	4/9 ~ 4/15	西亞北非區域特色	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

10	4/16 ~ 4/22	西亞北非區域特色	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	4/20~21 九年級第4次會考模擬考
11	4/23 ~ 4/29	西亞北非國際衝突	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
12	4/30 ~ 5/6	西亞北非國際衝突	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
13	5/7 ~ 5/13	西亞北非國際衝突	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	5/10 九年級晚自習結束 5/11~12 第2次定期考
14	5/14 ~ 5/20	漠南非洲的環境	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	5/18 九年級第八節輔導課結束 5/20~21 國中教育會考
15	5/21 ~ 5/27	漠南非洲的環境	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
16	5/28 ~ 6/3	漠南非洲的環境	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/1 畢業典禮 6/2 七、八年級班際球賽
17	6/4 ~ 6/10	漠南非洲的發展與挑戰	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/5~6 作業抽查
18	6/11 ~ 6/17	漠南非洲的發展與挑戰	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/16 第八節輔導課結束 6/17 補上班上課(6/23 彈性放假)
19	6/18 ~ 6/24	漠南非洲的發展與挑戰	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/21 七、八年級國際文化成果發表 6/22~23 端午節放假
20	6/25 ~ 7/1	漠南非洲的發展與挑戰	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/28~30 第3次定期考 7/1 暑假開始

註：1、教學進度表填妥後，請於 **112年2月13日(一)前** 擲交國中部實研組 (信箱：juni2101@nehs.tc.edu.tw) 統一彙整、簽辦相關的行政程序，陳校長核定後，將教學進度表電子檔 (pdf格式) 公布於本校網站。

2、十二年國民基本教育課程總綱 (以下簡稱總綱) 決定，將議題課程採融入式設計與實施。兩類議題：重大議題與一般議題。

(1) 重大議題有4項：性別平等教育、人權教育、環境教育及海洋教育。

(2) 一般議題有15項：品德、生命、法治、家庭、防災、安全、國際、科技、資訊、能源、生涯規劃、多元文化、閱讀素養、戶外、原住民...等教育。

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

部別	國中部_8_年級		科目名稱	公民與社會	
每週節數	1		出版書局	康軒出版	填表人 張庭茜
一、教學理念	使學生理解生活中的法律概念，並將學習知識應用於生活之中，成為守法的好公民。				
二、課程目標	理解法律與法治的意義；習得法律實體與程序的基本知能；追求人權保障與公平正義的價值。				
三、教學內容	民法、刑法、行政法、兒少法				
四、評量方式	段考、隨堂測驗、課堂參與、作業繳交				
五、成績計算	段考成績、平時成績（視情況做調整）				
六、對學生的期望	期許學生能理解生活中會使用到的法律，建立法治意識。				
七、教學進度					
週次	起訖日期	教學進度/作業內容	重要議題融入 (請勾選)		備註
1	2/13 ~ 2/18	1-1 法律為什麼存在位階關係？	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	2/13開學日 2/18補上班上課(2/27彈性放假)
2	2/19 ~ 2/25	1-2 憲法保障哪些基本權利？	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	2/20第8節輔導課開始 2/21~22九年級第3次會考模擬考
3	2/26 ~ 3/4	1-3 為什麼憲法是人民權利的保障書？	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	2/27~28和平紀念日放假 3/1九年級晚自習開始 3/4親師座談會(上午)
4	3/5 ~ 3/11	2-1 契約如何訂定才能生效？	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
5	3/12 ~ 3/18	2-2行為能力與契約效力有何關係？	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
6	3/19 ~ 3/25	2-3違反民法規定需負什麼法律責任？	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	3/24~25第1次定期考 3/25補上班上課(4/3彈性放假)
7	3/26 ~ 4/1	3-1國家為什麼要制定刑法？	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
8	4/2 ~ 4/8	3-2如何避免國家濫用刑罰權？	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	4/3~5兒童節、清明節放假
9	4/9 ~ 4/15	3-3刑罰的目的與制裁方式為何？	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

10	4/16 ~ 4/22	3-4刑法如何區分責任能力？	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	4/20~21 九年級第4次會考模擬考
11	4/23 ~ 4/29	4-1如何解決日常生活的紛爭？	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
12	4/30 ~ 5/6	4-2犯罪追訴與處罰過程為何？	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
13	5/7 ~ 5/13	4-3警察、檢察官與法官有哪些職權？	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	5/10 九年級晚自習結束 5/11~12 第2次定期考
14	5/14 ~ 5/20	5-1為什麼行政法與日常生活息息相關？	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	5/18 九年級第八節輔導課結束 5/20~21 國中教育會考
15	5/21 ~ 5/27	5-2行政管制的內容與依法行政的原因為何？	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
16	5/28 ~ 6/3	5-3行政救濟的意義和途徑為何？	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/1 畢業典禮 6/2 七、八年級班際球賽
17	6/4 ~ 6/10	6-1兒童與少年為何應具備重要法律知識？	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/5~6 作業抽查
18	6/11 ~ 6/17	6-2我國有哪些保護兒童及少年的法律措施？	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/16 第八節輔導課結束 6/17 補上班上課(6/23 彈性放假)
19	6/18 ~ 6/24	6-3少年觸法行為有哪些保護措施？	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/21 七、八年級國際文化成果發表 6/22~23 端午節放假
20	6/25 ~ 7/1	五六課複習	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/28~30 第3次定期考 7/1 暑假開始

註：1、教學進度表填妥後，請於 **112年2月13日(一)前** 擲交國中部實研組 (信箱：juni2101@nehs.tc.edu.tw) 統一彙整、簽辦相關的行政程序，陳校長核定後，將教學進度表電子檔 (pdf格式) 公布於本校網站。

2、十二年國民基本教育課程總綱 (以下簡稱總綱) 決定，將議題課程採融入式設計與實施。兩類議題：重大議題與一般議題。

(1) 重大議題有4項：性別平等教育、人權教育、環境教育及海洋教育。

(2) 一般議題有15項：品德、生命、法治、家庭、防災、安全、國際、科技、資訊、能源、生涯規劃、多元文化、閱讀素養、戶外、原住民...等教育。



# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

部別	國中部 <u>2</u> 年級	科目名稱	健康與體育		
每週節數	1 節課	出版書局	康軒	填表人	施絢懷
一、教學理念	結合生活情境培養學生具備健康生活的知識與技能，建構良好的生活型態與人際互動，培養全人健康與文化素養				
二、課程目標	1、了解人生各階段的發展任務及維持健康的身心品質 2、建立健康飲食的習慣，培養生活技能及知識預防罹患慢性病 3、了解基本的急救技術，提升急救他人的意願與能力				
三、教學內容	健康與體育第四冊 (單元一~三)、教師補充影片與資料				
四、評量方式	1、課堂討論與問答 2、學習態度觀察 3、定期考查 (期末考) 4、習作				
五、成績計算	1、平時成績：40% 2、定期考查 (期末考)：60%				
六、對學生的期望	1、勇於討論課堂問題，培養健康的生活習慣與了解身心發展變化 2、正向面對生理發展，維持良好的身心品質與人際互動關係				
七、教學進度					
週次	起訖日期	教學進度/作業內容	重要議題融入 (請勾選)		備註
1	2/13 ~ 2/18	課程介紹與說明	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	2/13開學日 2/18補上班上課(2/27彈性放假)
2	2/19 ~ 2/25	單元一第一章美妙的生命—新生命的開始	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	2/20第8節輔導課開始 2/21~22九年級第3次會考模擬考
3	2/26 ~ 3/4	單元一第一章美妙的生命—迎接好孕	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	2/27~28和平紀念日放假 3/1九年級晚自習開始 3/4親師座談會(上午)
4	3/5 ~ 3/11	單元一第二章生命的軌跡—成長的旅程(一)	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
5	3/12 ~ 3/18	單元一第二章生命的軌跡—成長的旅程(二)	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
6	3/19 ~ 3/25	單元一第三章伴生命共老—老化的可能改變	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	3/24~25第1次定期考 3/25補上班上課(4/3彈性放假)
7	3/26 ~ 4/1	單元一第三章伴生命共老—樂活銀髮族	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
8	4/2 ~ 4/8	單元二第一章健康人生少「糖」少「癌」	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	4/3~5兒童節、清明節放假
9	4/9 ~ 4/15	單元二第一章健康人生少「糖」少「癌」—惡性腫瘤	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

10	4/16 ~ 4/22	單元二第一章健康人生少「糖」少「癌」 —糖尿病(二)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	4/20~21九年級第4次會考模擬考
11	4/23 ~ 4/29	單元二第二章小心謹「腎」,「慢」不經「心」 —高血壓	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
12	4/30 ~ 5/6	單元二第二章小心謹「腎」,「慢」不經「心」 —腎臟病	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
13	5/7 ~ 5/13	單元二第三章「慢慢」長路不孤單	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	5/10九年級晚自習結束 5/11~12第2次定期考
14	5/14 ~ 5/20	單元三第一章安全百分百 —面對傷害發生的那一刻	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	5/18九年級第八節輔導課結束 5/20~21國中教育會考
15	5/21 ~ 5/27	單元三第一章安全百分百 —急救寶典	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
16	5/28 ~ 6/3	單元三第一章安全百分百 —止血包紮一把罩~包紮法	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/1畢業典禮 6/2七、八年級班際球賽
17	6/4 ~ 6/10	單元三第二章急救一瞬間 —14歲的勇氣	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/5~6作業抽查
18	6/11 ~ 6/17	單元三第二章急救一瞬間 —心肺復甦術與自動體外心臟電擊去顫器	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/16第八節輔導課結束 6/17補上班上課(6/23彈性放假)
19	6/18 ~ 6/24	單元三第二章急救一瞬間 —你的需要,我的決定	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/21七、八年級國際文化成果發表 6/22~23端午節放假
20	6/25 ~ 7/1	定期考複習與測驗	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/28~30第3次定期考 7/1暑假開始

註：1、教學進度表填妥後，請於**112年2月13日(一)前**擲交國中部實研組(信箱：juni2101@nehs.tc.edu.tw)統一彙整、簽辦相關的行政程序，陳校長核定後，將教學進度表電子檔(pdf格式)公布於本校網站。

2、十二年國民基本教育課程總綱(以下簡稱總綱)決定，將議題課程採融入式設計與實施。兩類議題：重大議題與一般議題。

(1) 重大議題有4項：性別平等教育、人權教育、環境教育及海洋教育。

(2) 一般議題有15項：品德、生命、法治、家庭、防災、安全、國際、科技、資訊、能源、生涯規劃、多元文化、閱讀素養、戶外、原住民...等教育。

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

部別	國中部 <u>八</u> 年級		科目名稱	體育		
每週節數	2		出版書局	康軒	填表人	朱彥妮
一、教學理念	1.Morality-品德：透過潛在課程的學習，使學生具備道德、自律、負責任的人 2.Perfession-專業：透過教學互動師生相授，共同學習專業的體育技能 3.Passion-熱情：教師熱情教學，學生熱情學習，營造快樂有效率的學習環境 4.Patience-耐心：透過技能的練習培養學生面對過程的辛苦與成敗之耐心，進而更具毅力面對人生不同的挑戰					
二、課程目標	學會運動技能並能完成技能測驗之標準，養成運動的習慣並培養其運動鑑賞之能力。					
三、教學內容	足球、排球、羽球、體適能					
四、評量方式	定期考查、術科測驗、作業心得、課堂平時表現					
五、成績計算	1. 平時成績60%(術科測驗、平時表現) 2. 期末考40%					
六、對學生的期望	任何學習皆投入積極的態度，能利用時間練習術科測驗之項目並養成主動運動的習慣。					
七、教學進度						
週次	起訖日期	教學進度/作業內容		重要議題融入 (請勾選)		備註
1	2/13 ~ 2/18	體適能		<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育		2/13開學日 2/18補上班上課(2/27彈性放假)
2	2/19 ~ 2/25	羽球-正反拍發球		<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育		2/20第8節輔導課開始 2/21~22九年級第3次會考模擬考
3	2/26 ~ 3/4	羽球-正反拍發球		<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育		2/27~28和平紀念日放假 3/1九年級晚自習開始 3/4親師座談會(上午)
4	3/5 ~ 3/11	羽球-正反拍發球		<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育		
5	3/12 ~ 3/18	足球-射門		<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育		
6	3/19 ~ 3/25	足球-射門		<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育		3/24~25第1次定期考 3/25補上班上課(4/3彈性放假)
7	3/26 ~ 4/1	足球-射門		<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育		
8	4/2 ~ 4/8	足球-射門		<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育		4/3~5兒童節、清明節放假

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

9	4/9 ~ 4/15	足球-射門	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
10	4/16 ~ 4/22	排球-扣球	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	4/20~21 九年級第4次會考模擬考
11	4/23 ~ 4/29	排球-扣球	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
12	4/30 ~ 5/6	排球-扣球	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
13	5/7 ~ 5/13	排球-扣球	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	5/10 九年級晚自習結束 5/11~12 第2次定期考
14	5/14 ~ 5/20	排球-扣球	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	5/18 九年級第八節輔導課結束 5/20~21 國中教育會考
15	5/21 ~ 5/27	排球-扣球	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
16	5/28 ~ 6/3	羽球-術科考試	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/1 畢業典禮 6/2 七、八年級班際球賽
17	6/4 ~ 6/10	排球-術科考試	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/5~6 作業抽查
18	6/11 ~ 6/17	體適能	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/16 第八節輔導課結束 6/17 補上班上課(6/23 彈性放假)
19	6/18 ~ 6/24	體適能	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/21 七、八年級國際文化成果發表 6/22~23 端午節放假
20	6/25 ~ 7/1	體適能	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/28~30 第3次定期考 7/1 暑假開始

註：1、教學進度表填妥後，請於 **112年2月13日(一)前** 擲交國中部實研組 (信箱：[juni2101@nehs.tc.edu.tw](mailto:juni2101@nehs.tc.edu.tw)) 統一彙整、簽辦相關的行政程序，陳校長核定後，將教學進度表電子檔 (pdf格式) 公布於本校網站。

2、十二年國民基本教育課程總綱 (以下簡稱總綱) 決定，將議題課程採融入式設計與實施。兩類議題：重大議題與一般議題。

(1) 重大議題有4項：性別平等教育、人權教育、環境教育及海洋教育。

(2) 一般議題有15項：品德、生命、法治、家庭、防災、安全、國際、科技、資訊、能源、生涯規劃、多元文化、閱讀素養、戶外、原住民...等教育。

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

部別	國中部 <u>八</u> 年級	科目名稱	綜合活動領域-輔導活動		
每週節數	1	出版書局	翰林	填表人	謝舜頤
一、教學理念	1. 青春是面臨生、心理重要轉變的關鍵期，希望能藉由課堂探討有關性別發展時產生的互動問題，看見性別情感中可能的困擾，讓學生能邁向成熟、穩重的發展。 2. 引導學生將興趣、能力組合起來，探討未來的工作方向，並試著規畫自己的人生藍圖。				
二、課程目標	1. 能覺察生活中性別的差異與困擾，並澄清性別刻板印象的觀念。 2. 能討論有關性別特質、性別特徵、性別多樣性可能受到的不平等對待，並反思在學校、家庭、社會性別平等的重要觀念。 3. 能落實行動推廣性別平等觀念。 4. 覺察愛情價值觀並釐清性別情感關係的態度。 5. 能表達合宜的性別互動方式。 6. 能學習好好面對關係結束的方式、看見自己在關係中的成長並調整自我情緒。 7. 能覺察並統整自我興趣、特質與能力以及適合的方向。 8. 了解自己的生涯興趣組型與適配的職業群。 9. 習得生涯規劃的正向態度與面臨逆境的相應策略。				
三、教學內容	1. 透過生活實例認識性別刻板印象、性別歧視、性別差異。 2. 了解性別特質、性別特徵、多元性別在生活中面臨的不同困境並學習正確的因應方式。 3. 與他人互動時，能學習適當的因應行為。 4. 釐清自我愛情價值觀與擇偶特質條件。 5. 透過牌卡遊戲，演練合宜的性別互動方式。 6. 演練分手對話、小組討論，並學習如何調適情緒。 7. 認識生涯角色的多樣性。 8. 統整個人生涯金三角。 9. 規劃個人生涯彩虹圖。				
四、評量方式	檔案評量、實作評量、課堂表現				
五、成績計算	檔案評量(生涯檔案/小藍本、學習單)50%、實作評量(分組)20%、課堂表現30%				
六、對學生的期望	能落實性別平等觀念，並持續進行生涯探索，結合興趣與專長，找到自己的方向及目標。				
七、教學進度					
週次	起訖日期	教學進度/作業內容	重要議題融入 (請勾選)		備註
1	2/13 ~ 2/18	1. 本學期課程大綱 2. 成績評定方式	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育		2/13開學日 2/18補上班上課(2/27彈性放假)
2	2/19 ~ 2/25	性別觀察家	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育		2/20第8節輔導課開始 2/21~22九年級第3次會考模擬考
3	2/26 ~ 3/4	性別與尊重	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育		2/27~28和平紀念日放假 3/1九年級晚自習開始 3/4親師座談會(上午)
4	3/5 ~ 3/11	性別平等論壇	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育		

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

5	3/12 ~ 3/18	初探情感互動	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	
6	3/19 ~ 3/25	感情活動不卡關	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	3/24~25第1次定期考 3/25補上班上課(4/3彈性放假)
7	3/26 ~ 4/1	認識愛情三元素	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	
8	4/2 ~ 4/8	情感互動協奏曲	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	4/3~5兒童節、清明節放假
9	4/9 ~ 4/15	擇偶條件大抉擇	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	
10	4/16 ~ 4/22	和平分手練習曲	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	4/20~21九年級第4次會考模擬考
11	4/23 ~ 4/29	悲傷五階段歷程	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	
12	4/30 ~ 5/6	未來同學會1	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	
13	5/7 ~ 5/13	未來同學會2	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	5/10九年級晚自習結束 5/11~12第2次定期考
14	5/14 ~ 5/20	解開生涯謎	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	5/18九年級第八節輔導課結束 5/20~21國中教育會考
15	5/21 ~ 5/27	人生規劃局	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	
16	5/28 ~ 6/3	生涯彩虹圖	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/1畢業典禮 6/2七、八年級班際球賽
17	6/4 ~ 6/10	生涯過來人	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/5~6作業抽查
18	6/11 ~ 6/17	築夢且踏實	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/16第八節輔導課結束 6/17補上班上課(6/23彈性放假)
19	6/18 ~ 6/24	再訪生涯金三角	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/21七、八年級國際文化成果發表 6/22~23端午節放假

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

20	6/25 ~ 7/1	期末回顧與回饋	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/28~30第3次定期考 7/1暑假開始
----	------------------	---------	--	--------------------------

- 註：1、教學進度表填妥後，請於 **112年2月13日(一)**前擲交國中部實研組（信箱：[juni2101@nehs.tc.edu.tw](mailto:juni2101@nehs.tc.edu.tw)）統一彙整、簽辦相關的行政程序，陳校長核定後，將教學進度表電子檔（pdf格式）公布於本校網站。
- 2、十二年國民基本教育課程總綱（以下簡稱總綱）決定，將議題課程採融入式設計與實施。兩類議題：重大議題與一般議題。
- (1) 重大議題有4項：性別平等教育，人權教育，環境教育及海洋教育。
- (2) 一般議題有15項：品德、生命、法治、家庭、防災、安全、國際、科技、資訊、能源、生涯規劃、多元文化、閱讀素養、戶外、原住民…等教育。

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

部別	國中部 <u>二</u> 年級	科目名稱	綜合活動-家政		
每週節數	2	出版書局	翰林	填表人	陳雅珊
一、教學理念	藉由課程培養實踐個人與家庭生活管理之能力、增進改善家庭生活之創造力；並在團體活動中經營生活中之人際關係，進而培養尊重關懷與愛的的能力；希望能將學習的內容實踐於生活中，積極參與家庭活動，促進家人關係。				
二、課程目標	1. 增進家庭生活能力，提升生活品質 2. 形塑健康家庭的信念，啟發生命價值效能 3. 提升家庭應用與創造能力，勇於面對生活挑戰				
三、教學內容	課本內容課程、手作課程、烹飪實作課程				
四、評量方式	觀察、隨堂紀錄、設計製作、實作				
五、成績計算	上課及烹飪學習單40%、手作品20%、上課表現20%、期末測驗20%				
六、對學生的期望	培養負責及尊重的態度，培養生活基本能力				
七、教學進度					
週次	起訖日期	教學進度/作業內容	重要議題融入 (請勾選)		備註
1	2/13 ~ 2/18	課程介紹、成績計算方式、分組活動、家政導覽	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	2/13開學日 2/18補上班上課(2/27彈性放假)
2	2/19 ~ 2/25	穿著大學問	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	2/20第8節輔導課開始 2/21~22九年級第3次會考模擬考
3	2/26 ~ 3/4	手作品製作-編織手環、吊飾	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	2/27~28和平紀念日放假 3/1九年級晚自習開始 3/4親師座談會(上午)
4	3/5 ~ 3/11	烹飪實作-節慶飲食	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
5	3/12 ~ 3/18	穿著大學問	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
6	3/19 ~ 3/25	手作品製作-編織手環、吊飾	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	3/24~25第1次定期考 3/25補上班上課(4/3彈性放假)
7	3/26 ~ 4/1	烹飪實作-節慶飲食	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
8	4/2 ~ 4/8	穿著大學問	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	4/3~5兒童節、清明節放假



# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

9	4/9 ~ 4/15	手作品製作-編織手環、吊飾	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
10	4/16 ~ 4/22	烹飪實作-中菜	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	4/20~21 九年級第4次會考模擬考
11	4/23 ~ 4/29	吃出新美味	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
12	4/30 ~ 5/6	手作品製作-編織手環、吊飾	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
13	5/7 ~ 5/13	烹飪實作-中菜	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	5/10 九年級晚自習結束 5/11~12 第2次定期考
14	5/14 ~ 5/20	手作品製作-編織手環、吊飾	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	5/18 九年級第八節輔導課結束 5/20~21 國中教育會考
15	5/21 ~ 5/27	烹飪實作-夜市特色小吃	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
16	5/28 ~ 6/3	手作品製作-編織手環、吊飾	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/1 畢業典禮 6/2 七、八年級班際球賽
17	6/4 ~ 6/10	烹飪實作-夜市特色小吃	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/5~6 作業抽查
18	6/11 ~ 6/17	廚房環境相關電影賞析及探討-料理鼠王	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/16 第八節輔導課結束 6/17 補上班上課(6/23 彈性放假)
19	6/18 ~ 6/24	服飾相關電影賞析及探討-穿著prada的惡魔	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/21 七、八年級國際文化成果發表 6/22~23 端午節放假
20	6/25 ~ 7/1	期末回顧及測驗、大掃除	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/28~30 第3次定期考 7/1 暑假開始

註：1、教學進度表填妥後，請於 **112年2月13日(一)前** 擲交國中部實研組 (信箱：juni2101@nehs.tc.edu.tw) 統一彙整、簽辦相關的行政程序，陳校長核定後，將教學進度表電子檔 (pdf格式) 公布於本校網站。

2、十二年國民基本教育課程總綱 (以下簡稱總綱) 決定，將議題課程採融入式設計與實施。兩類議題：重大議題與一般議題。

(1) 重大議題有4項：性別平等教育，人權教育，環境教育及海洋教育。

(2) 一般議題有15項：品德、生命、法治、家庭、防災、安全、國際、科技、資訊、能源、生涯規劃、多元文化、閱讀素養、戶外、原住民...等教育。

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

部別	國中部 <u>8</u> 年級		科目名稱	綜合領域-童軍		
每週節數	4節		出版書局	南一書局	填表人	鄭彥青
一、教學理念	做中學學中做 在實踐的過程中體驗快樂學習					
二、課程目標	(一) 實踐體驗課程所知 (二) 省思個人與團隊的意義 (三) 擴展個人學習的經驗 (四) 鼓勵多元討論與尊重不同意見					
三、教學內容	1. 野外探險不冒險 2. 野地生存絕技 3. 野外求生看過來					
四、評量方式	1. 定期評量成績：學習單、實作評量。 2. 平時成績：學習態度（上課認真態度、活動參與情況）、日常作業（作業本、學習單）、小隊表演、報告、實作評量等。					
五、成績計算	成績評量：二次定期評量成績（40%）+平時成績（60%）					
六、對學生的期望	(一) 透過小隊分工與小隊介紹的過程中，建立團隊合作的概念，並能在小隊合作時展現個人的興趣與專長，進而能學習欣賞自我。 (二) 透過露營活動的計畫、執行和檢核過程，對野外生活中的事物做有系統的瞭解與探究，發現和解決問題，並與夥伴間建立密切的互動關係，懂得善用與珍愛團隊合作的機會。 (三) 學習將各項技能擴充到野外生活的各種面向，練習搜尋並分析適合自己的野外活動技能，建構野外生活露營好能力。 (四) 透過課程訓練活動，讓學生勇於展現自己的興趣和專長，從互相回饋的過程當中，引導學生自我學習，並能藉由野外技能的學習架構建置與理解，為野外生活展開序曲。					
七、教學進度						
週次	起訖日期	教學進度/作業內容	重要議題融入 (請勾選)		備註	
1	2/13 ~ 2/18	野外探險不冒險-野外活動樂無窮 1. 分享登山活動對人類的吸引力及登山經驗。 2. 討論登山活動中可能發生的危險情境。	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	2/13開學日 2/18補上班上課(2/27彈性放假)	
2	2/19 ~ 2/25	野外探險不冒險-危機就是轉機(一) 1. 探究登山活動中各種危險情境的成因。 2. 找出保護自己或他人的方法。	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	2/20第8節輔導課開始 2/21~22九年級第3次會考模擬考	
3	2/26 ~ 3/4	野外探險不冒險-危機就是轉機(二) 1. 探究登山活動中各種危險情境的成因。 2. 找出保護自己或他人的方法。	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	2/27~28和平紀念日放假 3/1九年級晚自習開始 3/4親師座談會(上午)	
4	3/5 ~ 3/11	野外探險不冒險-險中求生，絕處逢生(一) 1. 分析登山活動中的各種風險。 2. 提出基本預防及危機因應的策略。	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育		

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

5	3/12 ~ 3/18	野外探險不冒險-險中求生，絕處逢生（二） 1. 分析登山活動中的各種風險。 2. 提出基本預防及危機因應的策略。	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
6	3/19 ~ 3/25	野外探險不冒險-順利生存有法寶(一) 1. 評估登山活動中的各種風險。 2. 因應風險危機的處理，選用適當的策略以解決問題並保護自己或他人。	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	3/24~25第1次定期考 3/25補上班上課(4/3彈性放假)
7	3/26 ~ 4/1	野外探險不冒險-順利生存有法寶(二) 1. 評估登山活動中的各種風險。 2. 因應風險危機的處理，選用適當的策略以解決問題並保護自己或他人。	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
8	4/2 ~ 4/8	野地生存絕技-環環相扣解危機 1. 能表達野外可能發生的危險情境。 2. 能瞭解野外活動危機預防與應變的重要性。	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	4/3~5兒童節、清明節放假
9	4/9 ~ 4/15	野地生存絕技-掌握方向不迷途（一） 根據野外常見意外，蒐集各種預防迷路的方法，以保障野外活動安全。	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
10	4/16 ~ 4/22	野地生存絕技-掌握方向不迷途（二） 根據野外常見意外，蒐集各種預防迷路的方法，以保障野外活動安全。	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	4/20~21九年級第4次會考模擬考
11	4/23 ~ 4/29	野地生存絕技-STOP 待生機 1. 認識S.T.O.P 法則，學習安全的應變行為。 2. 因應各種危險情況，發出求生訊號	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
12	4/30 ~ 5/6	野地生存絕技-野地建築動起來（一） 1. 能分析野外風險，選擇適合的緊急避難 所搭建位置。 2. 能選用合宜應變策略並運用自然資源，搭建緊急避難所。	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
13	5/7 ~ 5/13	野地生存絕技-野地建築動起來（二） 1. 能分析野外風險，選擇適合的緊急避難 所搭建位置。 2. 能選用合宜應變策略並運用自然資源，搭建緊急避難所。	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	5/10九年級晚自習結束 5/11~12第2次定期考
14	5/14 ~ 5/20	野地生存絕技-野地建築動起來（三） 1. 能分析野外風險，選擇適合的緊急避難 所搭建位置。 2. 能選用合宜應變策略並運用自然資源，搭建緊急避難所。	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	5/18九年級第八節輔導課結束 5/20~21國中教育會考
15	5/21 ~ 5/27	野外求生看過來-Z 世代神農氏（一） 1. 認識野外尋找水源與取水的方法。 2. 學習自製濾水器的過濾方式與製作方法。 3. 運用網路資源辨識可食植物，瞭解其特徵。	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
16	5/28 ~ 6/3	野外求生看過來-Z 世代神農氏（二） 1. 認識野外尋找水源與取水的方法。 2. 學習自製濾水器的過濾方式與製作方法。 3. 運用網路資源辨識可食植物，瞭解其特徵。	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/1畢業典禮 6/2七、八年級班際球賽
17	6/4 ~ 6/10	野外求生看過來-野外求生野炊達人 1. 選用無具野炊炊具與菜單準備。 2. 討論規劃野炊分工表。	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/5~6作業抽查
18	6/11 ~ 6/17	野外求生看過來-野外求生動手做（一） 1. 執行無具野炊活動。 2. 以友善環境的方式善後。	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/16第八節輔導課結束 6/17補上班上課(6/23彈性放假)
19	6/18 ~ 6/24	野外求生看過來-野外求生動手做（二） 1. 執行無具野炊活動。 2. 以友善環境的方式善後。	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/21七、八年級國際文化成果發表 6/22~23端午節放假

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

20	6/25 ~ 7/1	野外求生看過來-野外求生動手做(三) 1. 執行無具野炊活動。 2. 以友善環境的方式善後。	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/28~30第3次定期考 7/1暑假開始
----	------------------	--	---	--------------------------

- 註：1、教學進度表填妥後，請於**112年2月13日(一)前**擲交國中部實研組(信箱：[juni2101@nehs.tc.edu.tw](mailto:juni2101@nehs.tc.edu.tw))統一彙整、簽辦相關的行政程序，陳校長核定後，將教學進度表電子檔(pdf格式)公布於本校網站。
- 2、十二年國民基本教育課程總綱(以下簡稱總綱)決定，將議題課程採融入式設計與實施。兩類議題：重大議題與一般議題。
- (1) 重大議題有4項：性別平等教育，人權教育，環境教育及海洋教育。
- (2) 一般議題有15項：品德、生命、法治、家庭、防災、安全、國際、科技、資訊、能源、生涯規劃、多元文化、閱讀素養、戶外、原住民...等教育。

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

部別	國中部 <u>二</u> 年級	科目名稱	藝術與人文(四)-音樂		
每週節數	1	出版書局	康軒	每週節數	1
一、教學理念	直笛、唱歌、音樂欣賞三方面並重				
二、課程目標	讓學生學會直笛及唱歌技巧，了解並分辨不同的音樂類型				
三、教學內容	課本、直笛譜				
四、評量方式	實作、觀察、筆試				
五、成績計算	直笛25%、唱歌25%、筆試25%、平時25%				
六、對學生的期望	能學會直笛吹奏、能有在人前展演的勇氣、能了解音樂基本知識				
七、教學進度					
週次	起訖日期	教學進度/作業內容	重要議題融入 (請勾選)		備註
1	2/13 ~ 2/18	本學期課程介紹/英語歌曲比賽選曲	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	2/13開學日 2/18補上班上課(2/27彈性放假)
2	2/19 ~ 2/25	第四課：舒伯特/孟德爾頌	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	2/20第8節輔導課開始 2/21~22九年級第3次會考模擬考
3	2/26 ~ 3/4	第四課：蕭邦/舒曼	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	2/27~28和平紀念日放假 3/1九年級晚自習開始 3/4親師座談會(上午)
4	3/5 ~ 3/11	第四課：李斯特/柴可夫斯基	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
5	3/12 ~ 3/18	英語歌曲比賽練習	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
6	3/19 ~ 3/25	英語歌曲比賽練習	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	3/24~25第1次定期考 3/25補上班上課(4/3彈性放假)
7	3/26 ~ 4/1	英語歌曲比賽練習	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
8	4/2 ~ 4/8	英語歌曲比賽練習	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	4/3~5兒童節、清明節放假
9	4/9 ~ 4/15	英語歌曲比賽練習	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

10	4/16 ~ 4/22	英語歌曲比賽彩排	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	4/20~21 九年級第4次會考模擬考
11	4/23 ~ 4/29	比賽檢討	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	
12	4/30 ~ 5/6	第六課：電影之聲	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	
13	5/7 ~ 5/13	第七課：福爾摩沙搖籃曲	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	5/10 九年級晚自習結束 5/11~12 第2次定期考
14	5/14 ~ 5/20	第七課：音樂劇	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	5/18 九年級第八節輔導課結束 5/20~21 國中教育會考
15	5/21 ~ 5/27	直笛練習	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	
16	5/28 ~ 6/3	直笛練習	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/1 畢業典禮 6/2 七、八年級班際球賽
17	6/4 ~ 6/10	直笛考試	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/5~6 作業抽查
18	6/11 ~ 6/17	期末筆試	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/16 第八節輔導課結束 6/17 補上班上課(6/23 彈性放假)
19	6/18 ~ 6/24	筆試檢討	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/21 七、八年級國際文化成果發表 6/22~23 端午節放假
20	6/25 ~ 7/1	期末考周	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/28~30 第3次定期考 7/1 暑假開始

註：1、教學進度表填妥後，請於 **112年2月13日(一)前** 擲交國中部實研組 (信箱：juni2101@nehs.tc.edu.tw) 統一彙整、簽辦相關的行政程序，陳校長核定後，將教學進度表電子檔 (pdf格式) 公布於本校網站。

2、十二年國民基本教育課程總綱 (以下簡稱總綱) 決定，將議題課程採融入式設計與實施。兩類議題：重大議題與一般議題。

(1) 重大議題有4項：性別平等教育，人權教育，環境教育及海洋教育。

(2) 一般議題有15項：品德、生命、法治、家庭、防災、安全、國際、科技、資訊、能源、生涯規劃、多元文化、閱讀素養、戶外、原住民...等教育。

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

部別	國中部_八年級	科目名稱	表演藝術		
每週節數	1	出版書局	康軒	填表人	薛雋豪
一、教學理念	以生活經驗為媒介融入課本內容，進而體會表演藝術之美				
二、課程目標	引導學生建立自信、肢體開發與建立表演藝術欣賞與創作之美感				
三、教學內容	課本內容與自編教材（肢體開發、文本寫作、認識影像表演）				
四、評量方式	學習單、課堂呈現				
五、成績計算	平時成績（課堂表現、出缺席、作業繳交） 60% 作品呈現 40%				
六、對學生的期望	期待學生能在輕鬆的課堂氛圍中，激發創意、鍛鍊肢體、學習團體討論與自我成長				
七、教學進度					
週次	起訖日期	教學進度 / 作業內容	重要議題融入 (請勾選)	備註	
1	2/13 ~ 2/18	課程介紹、說明計分方式與上課規則	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	2/13開學日 2/18補上班上課(2/27彈性放假)	
2	2/19 ~ 2/25	表演中即興 - 分享寒假生活	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	2/20第8節輔導課開始 2/21~22九年級第3次會考模擬考	
3	2/26 ~ 3/4	表演中即興 - 戲劇篇	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	2/27~28和平紀念日放假 3/1九年級晚自習開始 3/4親師座談會(上午)	

## 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

4	3/5 ~ 3/11	表演中即興 - 舞蹈篇	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	
5	3/12 ~ 3/18	表演中即興 - 即興表演欣賞	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	
6	3/19 ~ 3/25	表演呈現 - 即興練習(1)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	3/24~25第1次定期考 3/25補上班上課(4/3彈性放假)
7	3/26 ~ 4/1	表演呈現 - 即興練習(2)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	
8	4/2 ~ 4/8	中國舞蹈大觀園 - 傳統的起源與特色	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	4/3~5兒童節、清明節放假
9	4/9 ~ 4/15	中國舞蹈大觀園 - 經典舞劇故事介紹	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	
10	4/16 ~ 4/22	中國舞蹈大觀園 - 經典作品欣賞	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	4/20~21九年級第4次會考模擬考
11	4/23 ~ 4/29	好戲開鑼現風華 - 客家戲、歌仔戲	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	



## 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

12	4/30 ~ 5/6	好戲開鑼現風華 - 角色與身段	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	
13	5/7 ~ 5/13	輕歌曼舞演故事 - 音樂劇起源與特色	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	5/10九年級晚自習結束 5/11~12第2次定期考
14	5/14 ~ 5/20	輕歌曼舞演故事 - 形式與表現	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	5/18九年級第八節輔導課結束 5/20~21國中教育會考
15	5/21 ~ 5/27	輕歌曼舞演故事 - 經典音樂劇故事介紹	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	
16	5/28 ~ 6/3	輕歌曼舞演故事 - 經典作品欣賞	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/1畢業典禮 6/2七、八年級班際球賽
17	6/4 ~ 6/10	表演呈現 - 唱得比說的好聽(1)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/5~6作業抽查
18	6/11 ~ 6/17	表演呈現 - 唱得比說的好聽(2)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/16第八節輔導課結束 6/17補上班上課(6/23彈性放假)
19	6/18 ~ 6/24	表演呈現 - 唱得比說的好聽(3)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/21七、八年級國際文化成果發表 6/22~23端午節放假

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

20	6/25 ~ 7/1	表演呈現 - 唱得比說的好聽(4)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/28~30第3次定期考 7/1暑假開始
----	------------------	-------------------	--	--------------------------

註： 1、 教學進度表填妥後，請於**112年2月13日(一)前**擲交國中部實研組（信箱：juni2101@neh.s.tc.edu.tw）統一彙整、簽辦相關的行政程序，陳校長核定後，將教學進度表電子檔（pdf格式）公布於本校網站。

2、 十二年國民基本教育課程總綱（以下簡稱總綱）決定，將議題課程採融入式設計與實施。兩類議題：重大議題與一般議題。

(1) 重大議題有4項：性別平等教育，人權教育，環境教育及海洋教育。

(2) 一般議題有15項：品德、生命、法治、家庭、防災、安全、國際、科技、資訊、能源、生涯規劃、多元文化、閱讀素養、戶外、原住民…等教育。

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

部別	國中部 <u>8</u> 年級		科目名稱	資訊科技		
每週節數	1		出版書局	翰林	填表人	陳思佑
一、教學理念	課程設計以運算思維為主軸，透過電腦科學相關知能的學習，培養邏輯思考、系統化思考等運算思維，並藉由資訊科技之設計與實作，增進運算思維的應用能力、問題解決能力、團隊合作以及創新思考。也因資訊與網路介入人類社會與生活而衍生的問題，諸如資料保護、資訊安全、著作合理使用等相關社會議題，也一併納入課程之中。					
二、課程目標	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.了解模組與模組化的概念、副程式與參數的概念，包含Scratch的副程式與參數、Scratch的模組化程式設計、Scratch模組化前後的差別。</li> <li>2.了解媒體與資訊科技的意涵、資訊失序的意涵、言論自由的意涵、網路霸凌的意涵、網路成癮的意涵，包含資訊失序的相關案例、防範不實資訊的原則、常見的網路霸凌行為、如何面對網路霸凌、網路霸凌的法律問題、網路成癮對身心的影響。</li> <li>3.了解演算法的概念與特性，包含演算法的表示方式。</li> <li>4.了解排序資料的原理，包含選擇排序法、插入排序法，並利用Scratch範例實作選擇排序法。</li> <li>5.了解搜尋資料的原理，包含循序搜尋法、二元搜尋法，並利用Scratch範例實作循序搜尋法。</li> </ol>					
三、教學內容	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 媒體與資訊科技相關社會議題</li> <li>2. 模組化的程式設計</li> <li>3. 基本演算法-排序、搜尋</li> </ol>					
四、評量方式	作業取代小考成績					
五、成績計算	作業100%					
六、對學生的期望						
七、教學進度						
週次	起訖日期	教學進度/作業內容	重要議題融入 (請勾選)		備註	
1	2/13 ~ 2/18	第四冊第5章媒體與資訊科技相關社會議題 5-1媒體與資訊科技~5-2資訊失序	<input type="checkbox"/> 性別平等教育	<input type="checkbox"/> 環境教育	2/13開學日 2/18補上班上課(2/27彈性放假)	
			<input type="checkbox"/> 資訊教育	<input type="checkbox"/> 家政教育		
			<input type="checkbox"/> 人權教育	<input type="checkbox"/> 海洋教育		
			<input type="checkbox"/> 生涯發展教育			
2	2/19 ~ 2/25	第四冊第5章媒體與資訊科技相關社會議題 5-3言論自由、習作第5章	<input type="checkbox"/> 性別平等教育	<input type="checkbox"/> 環境教育	2/20第8節輔導課開始 2/21~22九年級第3次會考模擬考	
			<input type="checkbox"/> 資訊教育	<input type="checkbox"/> 家政教育		
			<input type="checkbox"/> 人權教育	<input type="checkbox"/> 海洋教育		
			<input type="checkbox"/> 生涯發展教育			
3	2/26 ~ 3/4	第四冊第5章媒體與資訊科技相關社會議題 5-4網路霸凌、習作第5章	<input type="checkbox"/> 性別平等教育	<input type="checkbox"/> 環境教育	2/27~28和平紀念日放假 3/1九年級晚自習開始 3/4親師座談會(上午)	
			<input type="checkbox"/> 資訊教育	<input type="checkbox"/> 家政教育		
			<input type="checkbox"/> 人權教育	<input type="checkbox"/> 海洋教育		
			<input type="checkbox"/> 生涯發展教育			
4	3/5 ~ 3/11	第四冊第5章媒體與資訊科技相關社會議題 5-5網路成癮、習作第5章	<input type="checkbox"/> 性別平等教育	<input type="checkbox"/> 環境教育		
			<input type="checkbox"/> 資訊教育	<input type="checkbox"/> 家政教育		
			<input type="checkbox"/> 人權教育	<input type="checkbox"/> 海洋教育		
			<input type="checkbox"/> 生涯發展教育			
5	3/12 ~ 3/18	第四冊第4章進階程式設計(2) 4-1模組化的概念~4-2認識模組化程式設計	<input type="checkbox"/> 性別平等教育	<input type="checkbox"/> 環境教育		
			<input type="checkbox"/> 資訊教育	<input type="checkbox"/> 家政教育		
			<input type="checkbox"/> 人權教育	<input type="checkbox"/> 海洋教育		
			<input type="checkbox"/> 生涯發展教育			

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

6	3/19 } 3/25	第四冊第4章進階程式設計(2) 4-2認識模組化程式設計	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	3/24~25第1次定期考 3/25補上班上課(4/3彈性放假)
7	3/26 } 4/1	第四冊第4章進階程式設計(2) 4-2認識模組化程式設計、習作第4章	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
8	4/2 } 4/8	第四冊第4章進階程式設計(2) 4-2認識模組化程式設計	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	4/3~5兒童節、清明節放假
9	4/9 } 4/15	第四冊第4章進階程式設計(2) 4-3模組化程式設計的應用、習作第4章	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
10	4/16 } 4/22	第四冊第4章進階程式設計(2) 習作第4章	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	4/20~21九年級第4次會考模擬考
11	4/23 } 4/29	第四冊第6章基本演算法的介紹 6-1演算法概念與原理~6-2排序的原理與範例	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
12	4/30 } 5/6	第四冊第6章基本演算法的介紹 6-2排序的原理與範例	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
13	5/7 } 5/13	第四冊第6章基本演算法的介紹 6-2排序的原理與範例	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	5/10九年級晚自習結束 5/11~12第2次定期考
14	5/14 } 5/20	第四冊第6章基本演算法的介紹 6-2排序的原理與範例(第二次段考)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	5/18九年級第八節輔導課結束 5/20~21國中教育會考
15	5/21 } 5/27	第四冊第6章基本演算法的介紹 習作第6章	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
16	5/28 } 6/3	第四冊第6章基本演算法的介紹 6-3搜尋的原理與範例、習作第6章	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/1畢業典禮 6/2七、八年級班際球賽
17	6/4 } 6/10	第四冊第6章基本演算法的介紹 6-3搜尋的原理與範例	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/5~6作業抽查
18	6/11 } 6/17	第四冊第6章基本演算法的介紹 6-3搜尋的原理與範例	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/16第八節輔導課結束 6/17補上班上課(6/23彈性放假)
19	6/18 } 6/24	第四冊第6章基本演算法的介紹 6-3搜尋的原理與範例、習作第6章	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/21七、八年級國際文化成果發表 6/22~23端午節放假
20	6/25 } 7/1	第四冊第6章基本演算法的介紹 習作第6章	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/28~30第3次定期考 7/1暑假開始

註：1、教學進度表填妥後，請於**112年2月13日(一)前**擲交國中部實研組(信箱：juni2101@nehs.tc.edu.tw)統一彙整、簽辦相關的行政程序，陳校長核定後，將教學進度表電子檔(pdf格式)公布於本校網站。

2、十二年國民基本教育課程總綱（以下簡稱總綱）決定，將議題課程採融入式設計與實施。兩類議題：重大議題與一般議題。

(1) 重大議題有4項：性別平等教育，人權教育，環境教育及海洋教育。

(2) 一般議題有15項：品德、生命、法治、家庭、防災、安全、國際、科技、資訊、能源、生涯規劃、多元文化、閱讀素養、戶外、原住民…等教育。

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

部別	國中部 <u>八</u> 年級		科目名稱	生活科技		
每週節數	2		出版書局	翰林	填表人	顧聲展
一、教學理念	以「做、用、想」為主，即培養學生： 1. 動手「做」的能力 2. 使「用」科技產品的能力 設計與批判科技思考「想」的能力					
二、課程目標	國中階段著重於「創意設計」，強調透過運用簡單機具及材料處理之製作程序，培養學生的創意與設計能力，並藉此協助學生瞭解科技的發展及科技與生活的關係。					
三、教學內容	<b>科技系統與問題解決：</b> 光能抖抖獸設計、製作 <b>能源科技：</b> 認識生活中的能源科技、系統 應用能源科技 了解能源與生活之關聯 了解能源對於社會之影響 <b>生活常見的科技產品：</b> 認識生活周遭的科技產品 學習基本電器維護保養觀念					
四、評量方式	教師觀察、自我評量、成品展示					
五、成績計算	光能抖抖獸設計單(15%) 光能抖抖獸實作(25%) 能源科技學習單(20%) 認識生活周遭的科技產品學習單(10%) 基本電器維護保養觀念學習單(10%) 上課表現、態度(20%)					
六、對學生的期望	學生能具有： 1. 實務操作科技工具的能力 2. 運用科技解決問題的能力 創新與設計的能力					
七、教學進度						
週次	起訖日期	教學進度/作業內容	重要議題融入 (請勾選)		備註	
1	2/13 ~ 2/18	第一章：科技系統與問題解決 1-1科技系統的組成 1-2科技系統的運作 1-3科技系統的功能	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	2/13開學日 2/18補上班上課(2/27彈性放假)	
2	2/19 ~ 2/25	第一章：科技系統與問題解決 2-1問題解決模式回顧與補充 2-2科技系統與問題解決模式的比較	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	2/20第8節輔導課開始 2/21~22九年級第3次會考模擬考	
3	2/26 ~ 3/4	第一章：科技系統與問題解決 光能抖抖獸設計	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	2/27~28和平紀念日放假 3/1九年級晚自習開始 3/4親師座談會(上午)	

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

4	3/5 ~ 3/11	第一章：科技系統與問題解決 光能抖抖獸設計	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
5	3/12 ~ 3/18	第一章：科技系統與問題解決 光能抖抖獸製作	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
6	3/19 ~ 3/25	第一章：科技系統與問題解決 光能抖抖獸製作	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	3/24~25第1次定期考 3/25補上班上課(4/3彈性放假)
7	3/26 ~ 4/1	第一章：科技系統與問題解決 光能抖抖獸發表	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
8	4/2 ~ 4/8	第二章：能源與動力的應用 1-1能源的種類和形式 1-2能源應用的發展歷程 1-3台灣目前主要發電現況	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	4/3~5兒童節、清明節放假
9	4/9 ~ 4/15	第二章：能源與動力的應用 2-1能源轉換的方式 2-2日常科技產品的能源應用方式	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
10	4/16 ~ 4/22	第二章：能源與動力的應用 3-1能源科技對人們的改變 3-2能源科技對環境的影響 3-3能源科技未來的發展	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	4/20~21九年級第4次會考模擬考
11	4/23 ~ 4/29	第二章：能源與動力的應用 4-1電動工具操作安全需知 4-2常用電動工具使用說明	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
12	4/30 ~ 5/6	第二章：能源與動力的應用 新世代人力車設計	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
13	5/7 ~ 5/13	第二章：能源與動力的應用 新世代人力車設計	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	5/10九年級晚自習結束 5/11~12第2次定期考
14	5/14 ~ 5/20	第二章：能源與動力的應用 新世代人力車製作	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	5/18九年級第八節輔導課結束 5/20~21國中教育會考
15	5/21 ~ 5/27	第二章：能源與動力的應用 新世代人力車製作	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
16	5/28 ~ 6/3	第二章：能源與動力的應用 新世代人力車製作	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/1畢業典禮 6/2七、八年級班際球賽
17	6/4 ~ 6/10	第二章：能源與動力的應用 新世代人力車製作	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/5~6作業抽查
18	6/11 ~ 6/17	第二章：能源與動力的應用 新世代人力車發表	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/16第八節輔導課結束 6/17補上班上課(6/23彈性放假)

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

19	6/18 ↘ 6/24	第三章：生活週遭的科技產品 判讀產品說明書 2-1常見的故障原因與簡易維修方式 2-2簡易維護保養概念與所需工具	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/21七、八年級國際文化成果發表 6/22~23端午節放假
20	6/25 ↘ 7/1	第三章：生活週遭的科技產品 3-1教室內常用的手工具 3-2教室內常用的電動工具	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/28~30第3次定期考 7/1暑假開始

註：1、教學進度表填妥後，請於**112年2月13日(一)前**擲交國中部實研組(信箱：[juni2101@nehs.tc.edu.tw](mailto:juni2101@nehs.tc.edu.tw))統一彙整、簽辦相關的行政程序，陳校長核定後，將教學進度表電子檔(pdf格式)公布於本校網站。

2、十二年國民基本教育課程總綱(以下簡稱總綱)決定，將議題課程採融入式設計與實施。兩類議題：重大議題與一般議題。

(1) 重大議題有4項：性別平等教育、人權教育、環境教育及海洋教育。

(2) 一般議題有15項：品德、生命、法治、家庭、防災、安全、國際、科技、資訊、能源、生涯規劃、多元文化、閱讀素養、戶外、原住民...等教育。



# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

部別	國中部 <u>8</u> 年級	科目名稱	科學閱讀初階		
每週節數	1	出版書局	自編教材	填表人	葉則易
一、教學理念	認知、情意與智能三者並存。				
二、課程目標	配合課本內容，提升閱讀素養的能力以及撰寫報告的能力與心得分享的能力。				
三、教學內容	根據108課綱精神，培養學生帶著走的能力。				
四、評量方式	心得分享、科學寫作，期末報告。				
五、成績計算	心得分享30%、科學寫作30%，期末報告40%				
六、對學生的期望	自我探索、積極進取、解決問題				
七、教學進度					
週次	起訖日期	教學進度/作業內容	重要議題融入 (請勾選)		備註
1	2/13 ~ 2/18	課程介紹	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	2/13開學日 2/18補上班上課(2/27彈性放假)
2	2/19 ~ 2/25	圖書館介紹	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	2/20第8節輔導課開始 2/21~22九年級第3次會考模擬考
3	2/26 ~ 3/4	1.題目尋找	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	2/27~28和平紀念日放假 3/1九年級晚自習開始 3/4親師座談會(上午)
4	3/5 ~ 3/11	2.自訂題目	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	
5	3/12 ~ 3/18	3.閱讀規劃(1)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	
6	3/19 ~ 3/25	4.閱讀規劃(2)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	3/24~25第1次定期考 3/25補上班上課(4/3彈性放假)
7	3/26 ~ 4/1	5.閱讀規劃(3)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	
8	4/2 ~ 4/8	6.閱讀規劃(4)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	4/3~5兒童節、清明節放假
9	4/9 ~ 4/15	7.閱讀規劃(5)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	
10	4/16 ~ 4/22	專題報告書寫介紹	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	4/20~21九年級第4次會考模擬考

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

11	4/23 ∩ 4/29	8.整理報告(1)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	
12	4/30 ∩ 5/6	9.整理報告(2)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	
13	5/7 ∩ 5/13	10.整理報告(3)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	5/10九年級晚自習結束 5/11~12第2次定期考
14	5/14 ∩ 5/20	11.整理報告(4)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	5/18九年級第八節輔導課結束 5/20~21國中教育會考
15	5/21 ∩ 5/27	12.整理報告(5)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	
16	5/28 ∩ 6/3	期末報告(1)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	6/1畢業典禮 6/2七、八年級班際球賽
17	6/4 ∩ 6/10	期末報告(2)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	6/5~6作業抽查
18	6/11 ∩ 6/17	期末報告(3)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	6/16第八節輔導課結束 6/17補上班上課(6/23彈性放假)
19	6/18 ∩ 6/24	期末報告(4)	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	6/21七、八年級國際文化成果發表 6/22~23端午節放假
20	6/25 ∩ 7/1	期末考	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	6/28~30第3次定期考 7/1暑假開始

註：1、教學進度表填妥後，請於**112年2月13日(一)前**擲交國中部實研組（信箱：juni2101@nehs.tc.edu.tw）統一彙整、簽辦相關的行政程序，陳校長核定後，將教學進度表電子檔（pdf格式）公布於本校網站。

2、十二年國民基本教育課程總綱（以下簡稱總綱）決定，將議題課程採融入式設計與實施。兩類議題：重大議題與一般議題。

(1) 重大議題有4項：性別平等教育、人權教育、環境教育及海洋教育。

(2) 一般議題有15項：品德、生命、法治、家庭、防災、安全、國際、科技、資訊、能源、生涯規劃、多元文化、閱讀素養、戶外、原住民…等教育。

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

部別	國中部 <u>8</u> 年級	科目名稱	素養實踐		
每週節數	1節	出版書局		填表人	施如怡
一、教學理念	1. 對於學習數學有信心和正向態度，能使用適當的數學語言進行溝通，並能將所學應用於日常生活中。 2. 發展形成數學問題與解決數學問題的能力 3. 培養日常所需的數學素養 4. 發展以數學作為明確表達、理性溝通工具的能力 5. 養成同儕互助解決問題的學習模式				
二、課程目標	1. 培養認識數學、理解數學的知識與概念。 2. 培養專業學習、生活應用的數學知能。 3. 培養多元學習、適性分流的學習能力。 4. 培養運用數學分析、解決問題的能力。 5. 培養使用數學軟體、科技工具的能力，強調學生是自發主動的學習者，以達應用為主，鏈結生活情境、方法應用與問題解決為主要目標。				
三、教學內容	第1回 花豹宅急便 第2回 衛生紙原料 第3回 會考非選練習 3 第4回 2015 年全球筆記型電腦銷售量 美麗的愛河 第5回 阿里山民宿 第6回 休閒農場 第7回 會考非選練習 4 第8回 神鬼奇航 第9回 土地重劃 第10回 拼圖 第11回 演唱會 第12回 謝師宴 第13回 會考非選練習 5 第14回 電競 第15回 心跳				
四、評量方式	1. 小組討論與報告 2. 實作成果 3. 學習態度觀察				
五、成績計算	課堂表現40%、作業40%、學習態度20%				
六、對學生的期望	希望學生培養對數學學習的熱忱，養成主動學習的習慣，平日多練習、多發問，培養獨立思考、解決問題的能力，並能夠發揮合作學習的精神，激發創造潛能。				
七、教學進度					
週次	起訖日期	教學進度/作業內容	重要議題融入 (請勾選)		備註
1	2/13 ~ 2/18	第1回 花豹宅急便	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育		2/13開學日 2/18補上班上課(2/27彈性放假)
2	2/19 ~ 2/25	第2回 衛生紙原料	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育		2/20第8節輔導課開始 2/21~22九年級第3次會考模擬考

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

3	2/26 ~ 3/4	第3回 會考非選練習 3	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	2/27~28和平紀念日放假 3/1九年級晚自習開始 3/4親師座談會(上午)
4	3/5 ~ 3/11	第3回 會考非選練習 3	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
5	3/12 ~ 3/18	第4回 2015 年全球筆記型電腦銷售量 美麗的愛河	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
6	3/19 ~ 3/25	第5回 阿里山民宿	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	3/24~25第1次定期考 3/25補上班上課(4/3彈性放假)
7	3/26 ~ 4/1	第6回 休閒農場	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
8	4/2 ~ 4/8	第7回 會考非選練習 4	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	4/3~5兒童節、清明節放假
9	4/9 ~ 4/15	第7回 會考非選練習 4	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
10	4/16 ~ 4/22	第8回 神鬼奇航	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	4/20~21九年級第4次會考模擬考
11	4/23 ~ 4/29	第9回 土地重劃	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
12	4/30 ~ 5/6	第10回 拼圖	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
13	5/7 ~ 5/13	第11回 演唱會	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	5/10九年級晚自習結束 5/11~12第2次定期考
14	5/14 ~ 5/20	第12回 謝師宴	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	5/18九年級第八節輔導課結束 5/20~21國中教育會考
15	5/21 ~ 5/27	第13回 會考非選練習 5	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
16	5/28 ~ 6/3	第13回 會考非選練習 5	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/1畢業典禮 6/2七、八年級班際球賽
17	6/4 ~ 6/10	第14回 電競	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/5~6作業抽查

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

18	6/11 ~ 6/17	第15回 心跳	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/16第八節輔導課結束 6/17補上班上課(6/23彈性放假)
19	6/18 ~ 6/24	期末素養實踐題目練習與檢討	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/21七、八年級國際文化成果發表 6/22~23端午節放假
20	6/25 ~ 7/1	期末素養實踐題目練習與檢討	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	6/28~30第3次定期考 7/1暑假開始

註：1、教學進度表填妥後，請於**112年2月13日(一)前**擲交國中部實研組(信箱：[juni2101@nehs.tc.edu.tw](mailto:juni2101@nehs.tc.edu.tw))統一彙整、簽辦相關的行政程序，陳校長核定後，將教學進度表電子檔(pdf格式)公布於本校網站。

2、十二年國民基本教育課程總綱(以下簡稱總綱)決定，將議題課程採融入式設計與實施。兩類議題：重大議題與一般議題。

(1) 重大議題有4項：性別平等教育，人權教育，環境教育及海洋教育。

(2) 一般議題有15項：品德、生命、法治、家庭、防災、安全、國際、科技、資訊、能源、生涯規劃、多元文化、閱讀素養、戶外、原住民...等教育。

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

部別	國中部 <u>八</u> 年級		科目名稱	閱讀策略		
每週節數	1節		出版書局	自編教材	填表人	楊婉君
一、教學理念	藉由多元主題之文章,培養學生英語閱讀語感以及閱讀技巧,強化閱讀素養能力。					
二、課程目標	1. 培養學生基本的英語閱讀能力,俾能運用於實際情境中。 2. 培養學生學習英語的興趣與方法,俾能自發有效地學習。 3. 增進學生對本國與外國文化習俗之認識,俾能加以比較並尊重文化差異。					
三、教學內容	自編教材, 包含主題字彙、文法、以及閱讀技巧應用。					
四、評量方式	作業、隨堂測驗、定期評量、分組活動。					
五、成績計算	課堂參與、作業、平時成績100%					
六、對學生的期望	1. 提升學生在英文閱讀方面的語言能力。 2. 培養學生學習英語文的興趣。 3. 啟發學生對多元文化的理解與尊重,發展國際視野以及世界觀。					
七、教學進度						
週次	起訖日期	教學進度/作業內容	重要議題融入 (請勾選)		備註	
1	2/13 ~ 2/18	Lesson 1: Main Idea	<input type="checkbox"/> 性別平等教育	<input type="checkbox"/> 環境教育	2/13開學日 2/18補上班上課(2/27彈性放假)	
2	2/19 ~ 2/25	Lesson 2: Subject Matter	<input type="checkbox"/> 資訊教育	<input type="checkbox"/> 家政教育	2/20第8節輔導課開始 2/21~22九年級第3次會考模擬考	
3	2/26 ~ 3/4	Lesson 3: Supporting Details	<input type="checkbox"/> 人權教育	<input type="checkbox"/> 海洋教育	2/27~28和平紀念日放假 3/1九年級晚自習開始 3/4親師座談會(上午)	
4	3/5 ~ 3/11	Lesson 4: Inference	<input type="checkbox"/> 生涯發展教育			
5	3/12 ~ 3/18	Lesson 5: Words in Context	<input type="checkbox"/> 性別平等教育	<input type="checkbox"/> 環境教育		
6	3/19 ~ 3/25	Review I	<input type="checkbox"/> 資訊教育	<input type="checkbox"/> 家政教育	3/24~25第1次定期考 3/25補上班上課(4/3彈性放假)	
7	3/26 ~ 4/1	Lesson 6: Clarifying Devices	<input type="checkbox"/> 人權教育	<input type="checkbox"/> 海洋教育		
8	4/2 ~ 4/8	Lesson 7: Text Form	<input type="checkbox"/> 生涯發展教育		4/3~5兒童節、清明節放假	

# 國立中科實驗高級中學111學年度第2學期教學計畫暨進度表

9	4/9 ∩ 4/15	Lesson 8: Cause and Effect	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	
10	4/16 ∩ 4/22	Lesson 9: Fact or Opinion	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	4/20~21 九年級第4次會考模擬考
11	4/23 ∩ 4/29	Lesson 10: Author's Tone	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	
12	4/30 ∩ 5/6	Lesson 11: Author's Purpose	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	
13	5/7 ∩ 5/13	Review II	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	5/10 九年級晚自習結束 5/11~12 第2次定期考
14	5/14 ∩ 5/20	Using Reading Strategies in Context	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	5/18 九年級第八節輔導課結束 5/20~21 國中教育會考
15	5/21 ∩ 5/27	Using Reading Strategies in Context	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	
16	5/28 ∩ 6/3	Using Reading Strategies in Context	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/1 畢業典禮 6/2 七、八年級班際球賽
17	6/4 ∩ 6/10	Using Reading Strategies in Context	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/5~6 作業抽查
18	6/11 ∩ 6/17	Using Reading Strategies in Context	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/16 第八節輔導課結束 6/17 補上班上課(6/23 彈性放假)
19	6/18 ∩ 6/24	Using Reading Strategies in Context	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/21 七、八年級國際文化成果發表 6/22~23 端午節放假
20	6/25 ∩ 7/1	Review III	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	6/28~30 第3次定期考 7/1 暑假開始

註：1、教學進度表填妥後，請於 **112年2月13日(一)前** 擲交國中部實研組 (信箱：juni2101@nehs.tc.edu.tw) 統一彙整、簽辦相關的行政程序，陳校長核定後，將教學進度表電子檔 (pdf格式) 公布於本校網站。

2、十二年國民基本教育課程總綱 (以下簡稱總綱) 決定，將議題課程採融入式設計與實施。兩類議題：重大議題與一般議題。

(1) 重大議題有4項：性別平等教育，人權教育，環境教育及海洋教育。

(2) 一般議題有15項：品德、生命、法治、家庭、防災、安全、國際、科技、資訊、能源、生涯規劃、多元文化、閱讀素養、戶外、原住民...等教育。