

# 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>七</u> 年級		科目名稱	國文		
每週節數	五		出版書局	康軒	填表人	賴芷妃
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，並保持正向態度。 4. 藉由賞析文學藝術，品味人生百態，豐富心靈的境界。					
二、課程目標	1. 藉由文本導讀、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，以增進生活，關懷生命意義，陶冶素養，提升表達能力。 3. 藉由閱讀文化經典，與當代環境對話，以理解文明社會基本價值，啟發古文新視界。					
三、教學內容	康軒版國中國文課本、習作 第二冊，各任課老師自編教材					
四、評量方式	紙筆測驗、實作作品、上台報告、分組活動、教師觀察					
五、成績計算	第一次評量（15%）+第二次評量（15%）+期末評量（20%）+平時成績（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。 3. 培養學生有效應用華語文，學習、思考、表達，和生活做連結，培養帶得走的能力。 4. 激發學生廣泛閱讀的興趣，提升欣賞文學作品的的能力，以體認本國文化精華。					
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：傘／習作	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" 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	2/13開學日 2/18補上班上課(2/27彈性放假)		
2	2/19 ~ 2/25	第二課：近體詩選（登鶴雀樓、早發白帝城）／習作	<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 checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" 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	第二課：近體詩選（山居秋暝、聞官軍收河南河北）／習作	<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 checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" 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	第三課：另一個春天／習作	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" 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	語文天地（一）文字構造介紹／習作	<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 checked="" 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	3/19 ~ 3/25	第一次定期評量複習	<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 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	第四課：背影／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 checked="" 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			
8	4/2 ~ 4/8	第五課：聲音鐘／習作	<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 checked="" 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	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	第六課：今夜看螢去／習作	<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 checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育	
10	4/16 ~ 4/22	語文天地(二) 字體演變與書法欣賞／習作	<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 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	自學一：賣油翁	<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 checked="" type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
12	4/30 ~ 5/6	自學二：再見，西莎	<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 checked="" type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	
13	5/7 ~ 5/13	第二次定期評量複習	<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：記承天夜遊／習作	<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 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	第八課：謝天／習作	<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 checked="" 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	第九課：音樂家與職籃巨星／習作	<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 checked="" 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	第十課：玉山—迎接臺灣第一道曙光／習作	<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 checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" 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	自學三：東風吹馬耳	<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 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	寫作單元(累積詞彙、仿擬佳句、組織段落)	<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	6/21 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	第三次定期評量複習	<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>七</u> 年級		科目名稱	數學		
每週節數	4節	出版書局	翰林	填表人	郭耕汎	
一、教學理念	<p>一、提供學生適性學習的機會，培育學生探索數學的信心與正向態度。</p> <p>二、培養好奇心及觀察規律、演算、抽象、推論、溝通和數學表述等各項能力。</p> <p>三、培養使用工具，運用於數學程序及解決問題的正確態度。</p> <p>四、培養運用數學思考問題、分析問題和解決問題的能力。</p> <p>五、培養日常生活應用與學習其他領域/科目所需的數學知能。</p> <p>六、培養學生欣賞數學以簡馭繁的精神與結構嚴謹完美的特質。</p>					
二、課程目標	<p>1.能理解二元一次聯立方程式，及其解的意義，並能由具體情境中列出二元一次聯立方程式。</p> <p>2.從生活情境中列出二元一次聯立方程式，並能利用代入消去法、加減消去法解題。</p> <p>3.了解直角坐標平面上點與象限的意義，並描繪出二元一次方程式的圖形。</p> <p>4.能理解二元一次聯立方程式解的幾何意義。</p> <p>5.能理解比、比例式、正比、反比的意義，並能解決生活中有關比例的問題。</p> <p>6.能熟練比例式的基本運算。</p> <p>8.能在直角坐標平面上描繪<math>y=ax+b</math>及<math>y=b</math>的圖形。</p> <p>9.能理解不等式的意義。</p> <p>10.能由具體情境中列出簡單的一元一次不等式。</p> <p>11.能解出一元一次不等式，並在數線上標示相關的線段。</p>					
三、教學內容	<p>1. 二元一次聯立方程式</p> <p>2. 直角坐標與二元一次方程式的圖形</p> <p>3. 比與比例式</p> <p>4. 一元一次不等式</p>					
四、評量方式	<p>1. 紙筆測驗</p> <p>2. 口頭問答</p> <p>3. 平時作業</p> <p>4. 學習態度觀察</p>					
五、成績計算	<p>第一次定期考15%、第二次定期考15%、第三次定期考20%</p> <p>平時成績50% (隨堂紙筆測驗20%、作業20%、平時表現與學習態度10%)</p>					
六、對學生的期望	<p>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。</p>					
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章 二元一次聯立方程式 1-1 二元一次方程式	<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	第1章 二元一次聯立方程式 1-2 解二元一次聯立方程式	<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		2/20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1章 二元一次聯立方程式 1-2 解二元一次聯立方程式	<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	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1章 二元一次聯立方程式 1-3 應用問題	<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	
5	3/12 } 3/18	第1章 二元一次聯立方程式 1-3 應用問題	<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	第2章 直角坐標與二元一次方程式的圖形 2-1 直角坐標平面(第一次段考)	<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	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2章 直角坐標與二元一次方程式的圖形 2-2 二元一次方程式的圖形	<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	
8	4/2 } 4/8	第2章 直角坐標與二元一次方程式的圖形 2-2 二元一次方程式的圖形	<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	4/3~5兒童節、清明節放假
9	4/9 } 4/15	第3章 比例 3-1 比例式	<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	第3章 比例 3-1 比例式	<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	4/20~21九年級第4次會考模擬考
11	4/23 } 4/29	第3章 比例 3-1 比例式	<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	
12	4/30 } 5/6	第3章 比例 3-2 正比與反比	<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	第3章 比例 3-2 正比與反比(第二次段考)	<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 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4章 一元一次不等式 4-1 認識一元一次不等式	<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	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4章 一元一次不等式 4-2 解一元一次不等式及其應用	<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	第4章 一元一次不等式 4-2 解一元一次不等式及其應用	<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	第5章 統計圖表與統計數據 5-1 統計圖表	<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 checked="" 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5章 統計圖表與統計數據 5-1 統計圖表	<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)
19	6/18 } 6/24	第5章 統計圖表與統計數據 5-2 平均數、中位數與眾數	<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	第5章 統計圖表與統計數據 5-2 平均數、中位數與眾數 (第三次段考)	<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	6/28~30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。

# 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

別	國中部 <u>7</u> 年級	科目名稱	英語科		
每週節數	3	出版書局	翰林	填表人	填表人
、教學理念	培養英語語感及學習興趣，以漸進方式加強聽說讀寫之能力				
、課程目標	<p>一、 培養英語文聽、說、讀、寫的能力，應用於日常生活溝通。</p> <p>二、 提升學習英語文的興趣並涵育積極的學習態度，主動涉獵各領域知識。</p> <p>三、 建構有效的英語文學習方法，強化自學能力，奠定終身學習之基礎。</p> <p>四、 尊重與悅納多元文化，培養國際視野與全球永續發展的世界觀。</p> <p>五、 培養以英語文進行邏輯思考、分析、整合與創新的能力。</p>				
、教學內容	第一冊 共6課包含暖身、對話、聽說練習、主題字彙、文法、閱讀				
、評量方式	作業、隨堂測驗、定期評量、分組活動				
、成績計算	平時成績50%、定期評量50%				
、對學生的期望	能具備基礎聽說讀寫能力				
、教學進度					
次	起訖日期	教學進度/作業內容	重要議題融入 (請勾選)		備註
	2/13 ~ 2/18	L1 Do You like Sports?	<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)
	2/19 ~ 2/25	L1 Do You like Sports?	<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		2/20第8節輔導課開始 2/21~22九年級第3次會考模擬考
	2/26 ~ 3/4	L2How often do you go to the library?	<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"/> 生命教育		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)
	3/5 ~ 3/11	L2How often do you go to the library?	<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"/> 生命教育		
	3/12 ~ 3/18	Review	<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		
	3/19 ~ 3/25	L3 Which painting do you like?	<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		3/24~25第1次定期考 3/25補上班上課(4/3彈性放假)
	3/26 ~ 4/1	L3 Which painting do you like?	<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		

劉美妍

# 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

	4/2 ~ 4/8	L3 Which painting do you like?	<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
	4/9 ~ 4/15	L4 How much flour do you need?	<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	
9	4/16 ~ 4/22	L4 How much flour do you need?	<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
1	4/23 ~ 4/29	L4 How much flour do you need?	<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	4/30 ~ 5/6	Review II	<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	5/7 ~ 5/13	Review II	<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	5/10九年級晚自習結束 5/11~12第2次定期考
4	5/14 ~ 5/20	L5 There was a lot of trash in the sea	<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	5/18九年級第八節輔導課結束 5/20~21國中教育會考
5	5/21 ~ 5/27	L5 There was a lot of trash in the sea	<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	
6	5/28 ~ 6/3	L6 We rode a bike to the temple	<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	6/1畢業典禮 6/2七、八年級班際球賽
7	6/4 ~ 6/10	L6 We rode a bike to the temple	<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"/> 多元文化教育 <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
8	6/11 ~ 6/17	L6 We rode a bike to the temple	<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"/> 多元文化教育 <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)
9	6/18 ~ 6/24	Review III	<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"/> 多元文化教育 <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
0	6/25 ~ 7/1	Review III	<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>七</u> 年級		科目名稱	生物		
每週節數	3		出版書局	康軒	填表人	黃瑜靜
一、教學理念	視課程內容，除了講述教學外，也利用不同教學法：合作教學，來訓練學生自信、表達與互助，並搭配更豐富的媒材，或引入不同的活動，如：影片、教具、野外採集植物標本，讓學生觀察、自製生物歌曲讓學生傳唱、分組競賽…等等，提高學生的學習動機，為學生創造不同的學習經驗，讓學生願意學生物，並且得到成就與鼓勵。					
二、課程目標	1.理解教師上課所教授的內容。 2.能夠將所學加以應用於生活。 3.能夠體會生物課程的樂趣。					
三、教學內容	依據課綱 1.第一章 生殖 2.第二章 遺傳 3.第三章 地球上的生物 4.第四章 生態系 5.第五章 人類與環境 6.跨科主題					
四、評量方式	1.定期考 2.平時隨堂小考 3.作業 4.實驗操作 5.小組合作情形 6.課堂問答					
五、成績計算	1.平時成績：50% (含平時小考、作業、實驗操作、學習態度…等) 2.三次定期考查：50% (第一次與第二次各占15%，第三次占20%)					
六、對學生的期望	踏實學習，打好基礎，不投機取巧，為自己負責。上課認真聽講與作筆記，有疑問，要找方法解決。					
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	3-1 持續改變的生命 3-2 生物的命名與分類		<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	3-3 原核生物與原生生物		<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	3-4 真菌界 3-5 植物界		<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)
4	3/5 ~ 3/11	3-6 動物界		<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	4-3 生物的交互關係		<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	第一次段考：3-1~3-6、4-3		<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		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	1-3 有性生殖		<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

8	4/2 ~ 4/8	1-2 無性生殖	<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	1-1 細胞的分裂	<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	2-1 解開遺傳的奧秘	<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	2-2 人類的遺傳 2-3 突變	<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	2-4 生物技術的應用	<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	第二次段考：1-1~2-4	<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	5/10九年級晚自習結束 5/11~12第2次定期考
14	5/14 ~ 5/20	4-1 生物生存的環境	<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	4-2 能量的流動與物質的循環	<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	4-4 多采多姿的生態系	<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	5-1 生物多樣性的重要性與危機	<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	5-2 維護生物多樣性	<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	跨科1 植物對水土保持的重要性 跨科2 植物調節環境的能力	<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	第三次段考：4-1~4-2、4-4~5-2、跨科	<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7年級	科目名稱	歷史		
每週節數	1	出版書局	南一	填表人	張哲維
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) 瞭解臺灣歷史不同時期的政治、經濟、文化。 (二) 培養學生欣賞多元文化的能力。				
三、教學內容	單元一 日治時期的統治方針 單元二 日治時期的殖民統治與現代化 單元三 日治時期的社會與文化 單元四 戰後臺灣的政治發展 單元五 戰後臺灣的外交與兩岸關係 單元六 戰後臺灣的經濟與社會文化				
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	單元一 日治時期的統治方針 作業：單元一講義	<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	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 日治時期的統治方針 作業：單元一講義	<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	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 日治時期的統治方針 作業：單元一習作	<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	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	單元二 日治時期的殖民統治與現代化 作業：單元二講義	<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	
5	3/12 ~ 3/18	單元二 日治時期的殖民統治與現代化 作業：單元二講義	<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	
6	3/19 ~ 3/25	單元二 日治時期的殖民統治與現代化 作業：單元二習作	<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	單元三 日治時期的社會與文化 作業：單元三講義	<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	

# 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

8	4/2 ~ 4/8	單元三 日治時期的社會與文化 作業：單元三講義	<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	4/3~5兒童節、清明節放假
9	4/9 ~ 4/15	單元三 日治時期的社會與文化 作業：單元三習作	<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	
10	4/16 ~ 4/22	單元四 戰後臺灣的政治發展 作業：單元四講義	<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	4/20~21九年級第4次會考模擬考
11	4/23 ~ 4/29	單元四 戰後臺灣的政治發展 作業：單元四講義	<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	
12	4/30 ~ 5/6	單元四 戰後臺灣的政治發展 作業：單元四習作	<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	
13	5/7 ~ 5/13	單元三~單元四總複習	<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	5/10九年級晚自習結束 5/11~12第2次定期考
14	5/14 ~ 5/20	單元五 戰後臺灣的外交與兩岸關係 作業：單元五講義	<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	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	單元五 戰後臺灣的外交與兩岸關係 作業：單元五講義	<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	
16	5/28 ~ 6/3	單元五 戰後臺灣的外交與兩岸關係 作業：單元五習作	<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	6/1畢業典禮 6/2七、八年級班際球賽
17	6/4 ~ 6/10	單元六 戰後臺灣的經濟與社會文化 作業：單元六講義	<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	單元六 戰後臺灣的經濟與社會文化 作業：單元六講義	<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	6/16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	單元六 戰後臺灣的經濟與社會文化 作業：單元六習作	<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	6/21七、八年級國際文化成果發表 6/22~23端午節放假
20	6/25 ~ 7/1	單元五~單元六總複習	<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	6/28~30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>七</u> 年級	科目名稱	地理二		
每週節數	1	出版書局	南一書局	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	人口	<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	人口	<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	人口	<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	2/27~28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	族群與文化	<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	
5	3/12 ~ 3/18	族群與文化	<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	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 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	農業	<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	農業	<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	農業	<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

10	4/16 ~ 4/22	工業與國際貿易	<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	工業與國際貿易	<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	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 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	聚落體系與都市	<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	聚落體系與都市	<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	聚落體系與都市	<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	區域發展差異	<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	區域發展差異	<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	區域發展差異	<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	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 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	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 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 <u>七</u> 年級	科目名稱	公民		
每週節數	1	出版書局	南一	填表人	林宜君
一、教學理念	求知若渴，虛懷若愚				
二、課程目標	理解個人參與社會團體與社會生活的重要性及影響。				
三、教學內容	公民社會應具備的要素。				
四、評量方式	講義作業、平時小考成績、課堂表現、定期考成績				
五、成績計算	講義作業15%；平時小考成績15%；課堂表現20%				
六、對學生的期望	從生活中發現議題，培養思考及解決的能力				
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	1-1甚麼是公民	<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現代公民為甚麼需要參與公共事務 1-3現代公民必須具備那些德行	<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	2-1為甚麼需要參加團體	<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	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志願結社具有哪些特徵	<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	2-3志願結社對公共生活的影響有哪些	<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	定期考週複習	<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	檢討第一次定期考卷	<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	
8	4/2 ~ 4/8	3-1文化與文化差異	<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	4/3~5兒童節、清明節放假
9	4/9 ~ 4/15	3-2文化位階極不平等	<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	
10	4/16 ~ 4/22	3-3文化之間的尊重與包容 4-1社會規範的重要性	<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

# 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	4-2社會規範與文化的關聯 4-3法律與其他規範的不同	<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 type="checkbox"/> 生涯發展教育	
12	4/30 ∩ 5/6	4-4社會規範如何變動	<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	
13	5/7 ∩ 5/13	定期考週複習	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" 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	檢討定期考題目	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" 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	5-1生活中考量公平的原則	<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 checked="" 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	5-2勞動參與的重要性	<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 checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input checked="" 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	5-3如何促進公平的市場勞動參與	<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	6-1人民的基本生活如何透過選擇自由展現人性尊嚴	<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	6-2個人與民間團體如何保障個人基本生活 6-3為甚麼國家有責任保障個人基本生活	<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	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	定期考週複習	<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 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>七</u> 年級		科目名稱	健康與體育		
每週節數	4	出版書局	南一書局	填表人	王妤珣	
一、教學理念	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 以學生為主體及全人健康之教育方針，結合生活情境的整合性學習，確保人人參與身體活動。</li> <li>2. 運用生活技能以探究與解決問題，發展適合其年齡應有的健康與體育認知、情意、技能與行為，讓學生身心潛能得以適性開展，成為終身學習者。</li> <li>3. 建立健康生活型態，培養日常生活中之各種身體活動能力並具國際觀、欣賞能力等運動文化素養，以鍛鍊身心，培養競爭力。</li> <li>4. 培養健康與體育問題解決及規劃執行能力，養成規律運動與健康生活的習慣。</li> </ol>					
二、課程目標	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 認識身體構造與各系統的運作機制，並在生活中落實促進健康的保健行動。</li> <li>2. 能因應自身的生活情境持續表現健康技能，接納並喜歡自己青春期的變化。</li> <li>3. 學習以積極正向的想法、語言、行動和生活經驗，建立健康樂觀的生活態度。</li> <li>4. 因應不同事故傷害情境，善用健康技能解決問題。</li> </ol>					
三、教學內容	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 從生理、心理與社會不同的層面認識健康的內涵。</li> <li>2. 認識眼睛、牙齒、耳朵及皮膚的結構與功能運作。</li> <li>3. 觀察並說出青春期常見的生理問題，並學習處理生理問題的健康技能。</li> <li>4. 了解自我概念形成的因素。</li> <li>5. 認識自己，建立合宜的自我概念，並選擇適切的方式增進自我概念。</li> <li>6. 肯定自己的價值，樂於嘗試提升自我價值的方法，以激發自我潛能與實現自我。</li> <li>7. 認識居家環境之潛在危機，及其對健康造成的衝擊與風險。</li> <li>8. 了解事故傷害的定義及發生原因，思考事故傷害對健康造成的威脅與嚴重性。</li> <li>9. 因應不同環境安全狀況(交通、校園、社區)，了解健康技能與生活技能對於健康維護的重要性。</li> <li>10. 將所學運用於日常生活，養成預防事故，常保有安全意識的正確態度。</li> </ol>					
四、評量方式	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 課堂觀察</li> <li>2. 口頭回答</li> <li>3. 小組討論</li> <li>4. 參與活動</li> <li>5. 紙本測驗</li> </ol>					
五、成績計算	期中考25%、期末考25%、課堂參與度40% 作業10%					
六、對學生的期望	理解及實踐體育與健康情境的全貌，能獨立思考與分析並運用適當的策略，處理與解決體育與健康的問題。					
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	準備週		<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		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菸誤人生		<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

# 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	1-1菸誤人生	<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	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	1-2酒後誤事	<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	
5	3/12 ~ 3/18	1-2酒後誤事	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" 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	1-3紅脣危機	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" 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	1-3紅脣危機	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" 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	1-4青春不迷「網」	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" 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	1-4青春不迷「網」	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" 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	
10	4/16 ~ 4/22	2-1傳染病情報站	<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	4/20~21九年級第4次會考模擬考
11	4/23 ~ 4/29	2-1傳染病情報站	<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	
12	4/30 ~ 5/6	2-2打擊傳染病	<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	2-2打擊傳染病	<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	5/10九年級晚自習結束 5/11~12第2次定期考
14	5/14 ~ 5/20	3-1安全伴我行	<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	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	3-1 安全伴我行	<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	
16	5/28 ~ 6/3	3-2急救得來速	<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	6/1畢業典禮 6/2七、八年級班際球賽
17	6/4 ~ 6/10	3-2急救得來速	<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	3-3防災御守	<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 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	3-3防災御守	<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 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	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 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>七</u> 年級		科目名稱	體育		
每週節數	2		出版書局	南一	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	籃球、排球、桌球、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. 期中、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	排球-低手高手擊球	<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	排球-低手高手擊球	<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	排球-低手高手擊球	<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	2/27~28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	排球-低手高手擊球	<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		
5	3/12 ~ 3/18	桌球-球感與正手拍	<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	桌球-球感與正手拍	<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	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	桌球-球感與正手拍	<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		
8	4/2 ~ 4/8	桌球-球感與正手拍	<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	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	桌球-球感與正手拍	<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	籃球-上籃	<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	籃球-上籃	<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	籃球-上籃	<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	籃球-上籃	<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	籃球-上籃	<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	籃球-上籃	<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	籃球-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) 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>七</u> 年級	科目名稱	綜合活動領域-輔導活動科		
每週節數	一節課	出版書局	南一	每週節數	一節課
一、教學理念	實踐、體驗與省思，放大學生亮點。				
二、課程目標	<ol style="list-style-type: none"> <li>在繁重的課業壓力與忙碌的生活中，藉由課程活動體驗與省思，營造自我照護的正向環境並引導學生覺察自我生命，正視健康的心靈的認知。</li> <li>體驗活動中學習團隊合作與人際互動技巧，養成主動積極的態度，經營人際關係。</li> <li>培養學生自我接納、肯定自我價值與多元發展的態度與能力。</li> </ol>				
三、教學內容	<ol style="list-style-type: none"> <li>學習輔導(學習風格與學習策略)。</li> <li>人際關係經營。</li> <li>多元智能探索與開發。</li> <li>生涯發展與探索。</li> <li>性別議題。</li> </ol>				
四、評量方式	多元評量：包含檔案評量、口語評量、小組合作學習。				
五、成績計算	<ol style="list-style-type: none"> <li>檔案評量(50%):生涯檔案、小藍本與學習單。</li> <li>平時考查(50%):學習態度(30%)+小組活動表現(20%)。(學習態度指上課秩序表現、作業準時繳交、積極參與課堂/小組活動表現指團隊參與度)</li> </ol>				
六、對學生的期望	<ol style="list-style-type: none"> <li>重視自己，練習表達想法與感受。</li> <li>彼此尊重，課堂中學習聆聽他人想法與建議。</li> <li>自我負責，作業準時繳交。</li> </ol>				
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	自編課程 1. 開學暖身活動 2. 介紹本學期輔導課課程架構與規劃 3. 上學期課程成績計算說明與獎勵	<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	課本教材 單元1 群我交響曲，活動1 班級的團體關係	<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	2/20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	課本教材 單元1 群我交響曲，活動2 團體衝突化解策略	<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 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	自編教材 「細菌人爭奪戰」：反霸凌體驗與實踐	<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	課本教材 單元1 群我交響曲，活動3 「友」你愛我零霸凌	<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	課本教材 單元1 群我交響曲，活動4 七年愛班	<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	學習特攻隊，活動1 學習挖挖哇	<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	學習特攻隊，活動2 學習雷達站	<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	學習特攻隊，活動3 學習A計畫	<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	學習特攻隊，活動3 學習計畫檢測站	<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	網路使用攻略：網路成癮檢視與輔導	<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	課本教材 單元2 多元智慧王，活動1 多元智慧知多少	<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	課本教材 單元2 多元智慧王，活動2 我的智慧我體驗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	5/10九年級晚自習結束 5/11~12第2次定期考
14	5/14 ~ 5/20	課本教材 單元2 多元智慧王，活動2 我的智慧我體驗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	5/18九年級第八節輔導課結束 5/20~21國中教育會考
15	5/21 ~ 5/27	課本教材 單元2 多元智慧王，活動2 我的智慧我體驗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 checked="" type="checkbox"/> 生涯發展教育	
16	5/28 ~ 6/3	課本教材 單元2 多元智慧王，活動3 多元智慧過生活	<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 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	自編教材 「It's my show time」多元智慧休閒王 個人報告說明與準備	<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	「It's my show time」多元智慧休閒王 學生個人報告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	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	「It's my show time」多元智慧休閒王 學生個人報告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	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	期末回顧與回饋 1. 課程回顧 2. 學生自評	<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	6/28~30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>一</u> 年級	科目名稱	綜合活動-家政		
每週節數	2	出版書局	南一	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"/> 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	「針」惜好生活-(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 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	
3	2/26 ~ 3/4	食尚玩家	<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	2/27~28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	「針」惜好生活-(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 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		
5	3/12 ~ 3/18	食尚玩家	<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		
6	3/19 ~ 3/25	「針」惜好生活-(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 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	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	新良食運動	<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		
8	4/2 ~ 4/8	「針」惜好生活-(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 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	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	新良食運動	<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	「針」惜好生活-(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	4/20~21 九年級第4次會考模擬考
11	4/23 ~ 4/29	飲食相關電影賞析及探討-食破天驚	<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	「針」惜好生活-(6)	<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	烹飪實作-基本刀工及器具使用	<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	烹飪實作-基本刀工及器具使用	<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-天然食品添加物	<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	烹飪實作-天然食品添加物	<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-簡易早餐	<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	烹飪實作-簡易早餐	<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	烹飪實作-簡易早餐	<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 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>7</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. 綠色生活新方向 2. 生火饗食樂 3. 戶外生活「營」家					
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) 透過校園觀察活動的計畫、執行和檢核過程，對校園生活中的事物做有系統的觀察與探究，發現和解決問題，並與校園建立密切的互動關係，懂得善用與珍愛校園學習資源。 (三) 引導學生觀察國、國中生活的差異，了解自我適應狀況，並且能結合校園和師長的資源，提升學習方法、融入國中生活。 (四) 學習將資源擴充到生活的各種面向，練習搜尋並分析適合自己的資源，建構生活資源網。 (五) 透過團體活動，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，引導學生自我探索，體認「探索自我」是持續的歷程，並能藉由生涯檔案的架構建置與理解，為國中生涯展開序曲。					
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	綠色生活新方向-綠色生活新使命 表達人類從事戶外活動時，環境遭受破壞的現象與參與環保行動的經驗。	<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 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	綠色生活新方向-守護地球 Go(一) 討論人與環境的關係，並瞭解無痕山林的觀念。	<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	綠色生活新方向-守護地球 Go(二) 討論人與環境的關係，並瞭解無痕山林的觀念。	<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	綠色生活新方向-無痕野餐趣 規劃友善環境的休閒活動，共同討論並設計環保野餐活動的菜單與無痕策略。	<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	綠色生活新方向-環保野餐樂(一) 執行合宜的無痕環保野餐活動，體驗戶外生活的樂趣及反思無痕環保的意義。	<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	綠色生活新方向-環保野餐樂(二) 執行合宜的無痕環保野餐活動，體驗戶外生活的樂趣及反思無痕環保的意義。	<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	綠色生活新方向-野炊樂無窮 透過戶外炊事或生火經驗的分享，表達保護環境的理由。	<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	生火饗食樂-創造好「火」伴(一) 透過「飢渴好『火』伴」短文的閱讀與討論，學習燃燒三要素、三級柴、架柴等基本知能，並學習保護環境的方法。	<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	4/3~5兒童節、清明節放假
9	4/9 ~ 4/15	生火饗食樂-創造好「火」伴(二) 透過「飢渴好『火』伴」短文的閱讀與討論，學習燃燒三要素、三級柴、架柴等基本知能，並學習保護環境的方法。	<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	
10	4/16 ~ 4/22	生火饗食樂-安全護家園(一) 透過分析用火的危險情境、火災應變及學習確實滅跡的方法，學習規劃對環境低衝擊的野炊方式。	<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 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	生火饗食樂-安全護家園(二) 透過分析用火的危險情境、火災應變及學習確實滅跡的方法，學習規劃對環境低衝擊的野炊方式。	<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 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	生火饗食樂-野炊美味現(一) 透過執行環保料理及環保行動，展現生火野炊技巧，並評估其成效以提升戶外生活安全與品質。	<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 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	生火饗食樂-野炊美味現(二) 透過執行環保料理及環保行動，展現生火野炊技巧，並評估其成效以提升戶外生活安全與品質。	<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 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	生火饗食樂-野炊美味現(三) 透過執行環保料理及環保行動，展現生火野炊技巧，並評估其成效以提升戶外生活安全與品質。	<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 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	戶外生活「營」家-戶外休閒新世紀 分享戶外露營的經驗，並學習保護環境的方法。	<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	
16	5/28 ~ 6/3	戶外生活「營」家-Fun 心選營地 能具備戶外露營基本知能，並表達戶外露營時保護環境的理由。	<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	戶外生活「營」家-開心露營有挑戰(一) 能應用戶外露營基本知能，分析戶外露營可能的問題，並規劃降低環境干擾或傷害的策略。	<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	6/5~6作業抽查
18	6/11 ~ 6/17	戶外生活「營」家-開心露營有挑戰(二) 能應用戶外露營基本知能，分析戶外露營可能的問題，並規劃降低環境干擾或傷害的策略。	<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	6/16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	戶外生活「營」家-開心露營有挑戰(三) 能應用戶外露營基本知能，分析戶外露營可能的問題，並規劃降低環境干擾或傷害的策略。	<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	6/21七、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	戶外生活「營」家-快樂露營趣 能整合運用戶外露營知能，建立戶外安全居所，並執行環境保護行動，評估實施成效，以提升戶外居住的安全與品質。	<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 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](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 一 年級	科目名稱	藝術與人文(二)-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	第五課：1-1巴洛克	<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	第五課：1-2韋瓦第/韓德爾	<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	第五課：1-3巴赫	<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	直笛教學Sol La Si	<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	直笛教學Sol La Si	<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	直笛教學Sol La Si	<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	直笛曲考試	<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	
16	5/28 ~ 6/3	第五課：1-4韓德爾	<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	第六課：1-1弦樂器	<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	第六課：1-2管樂器	<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	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	6/21 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 <u>7</u> 年級		科目名稱	視覺藝術		
每週節數	1堂		出版書局	康軒	填表人	何汶珈
一、教學理念	提升孩子們審美水準與觀察力，並期待能培養生活情趣，增進藝術欣賞能力，陶冶氣質，並對生活環境有感知、鑑賞、判斷的能力。進而瞭解環境與文化、歷史的關係及空間上的象徵與意義，使藝術生活化、生活藝術化					
二、課程目標	系統思考與解決問題 符號運用與溝通表達 藝術涵養與美感素養 多元文化與國際理解					
三、教學內容	1. 理解平面造形的構成方式與簡化技巧，理解圖像符號的功能、意涵及設計手法。 2. 觀察生活中的立體造形與其機能間的關係，認識立體造形藝術作品的表現技法與材質。 3. 透過鏡頭看世界，欣賞攝影作品，並學習掌握攝影的三要訣。 4. 觀察街頭中藝術展現方式，培養接受不同藝術類型活動的生活素養。					
四、評量方式	紙筆評量 實作評量 態度評量					
五、成績計算	紙筆評量 33% 實作評量 33% 態度評量 33%					
六、對學生的期望	藝術教育的目標是使人在創造過程中，變得更富於創造力，而不管這種創造力施用於何處。假如孩子長大了，由美感經驗獲得較高的創造力，並將之運用於生活與工作中。					
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	第一課百變點線面 課程及作業說明	<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	第一課百變點線面 1.認識點線面。(1)點：發現生活中的點，請學生參考圖 1-3、1-4，回想生活中有哪些物件具有點的特性。(可分組搶答)、藉由藝術作品說明點的造形意義。(2)線：發現生活中的線造形，請學生參考圖 1-8，回想生活中有哪些物件具有線的特性。(可分組搶答)、藉由藝術作品說明線的造形意義。(3)面：說明點、線和面的關係。藉由藝術作品說明面的造形意義。認識有機形和幾何形。	<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

# 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	<p>第一課百變點線面</p> <p>1.認識點線面。(1)點：發現生活中的點，請學生參考圖1-3、1-4，回想生活中有哪些物件具有點的特性。(可分組搶答)、藉由藝術作品說明點的造形意義。(2)線：發現生活中的線造形，請學生參考圖1-8，回想生活中有哪些物件具有線的特性。(可分組搶答)、藉由藝術作品說明線的造形意義。(3)面：說明點、線和面的關係。藉由藝術作品說明面的造形意義。認識有機形和幾何形。</p>	<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	<p>第一課百變點線面</p> <p>藝術探索：點線面偵查隊。蒐集圖片，並且說明圖片中的點線面元素，分析製作學習檔案，並與同學分享。</p>	<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	<p>第一課百變點線面</p> <p>1.整理簡化常用的策略。</p> <p>2.圖形符號：(1)教師說明圖形符號意義。(2)讓學生觀察課本動物照片及動物剪影轉化，思考為什麼不使用動物實際照片而是使用剪影圖案，且為什麼僅取局部特徵，即可知道是何種動物，引導學生注意剪影符號設計可以讓色彩較為一致，使畫面不紛亂更能凸顯資訊。</p> <p>3.藝術探索：蔬果切切切。(1)教師引導學生觀察課本青椒簡化步驟圖(圖1-25)。(2)請學生觀察青椒剖面圖(圖1-24)，並將外輪廓線描繪出來。</p>	<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	<p>第一課百變點線面</p> <p>(3)將會影響辨識且重要的細節加上去，並簡化輪廓線條。(4)於輪廓中填入簡單的色彩即可完成。</p>	<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	<p>第一課百變點線面</p> <p>1.廁所標誌：(1)教師展示學校的廁所標誌，讓學生比對和課本圖1-27上的標誌有何不同。(2)性別議題融入。教師提問：廁所標誌如何以圖像呈現不同性別樣貌？從學生的回答中舉例哪些為性別刻板印象，引導學生思考性別符號。教師介紹性別友善廁所，並引導學生思考性別友善廁所的標誌該如何設計？(不含性別刻板印象的廁所圖像)</p> <p>2.藝術探索：文字剪影設計。可以將班級文字結合圖像簡化，變出許多不同的圖形。設計步驟如下。(1)先將班級文字，如701，以鉛筆輕輕寫在紙上，接著把字加粗調整輪廓。(2)將確定要結合的圖樣，畫在相關位置並進行調整，確定輪廓線後就可以開始繪製。</p>	<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	<p>第二課立體造形大探索</p> <p>1.教師利用圖片或教具，進行作品賞析，同時說明線性材料、面性材料、塊狀材料的特性與特色。</p> <p>2.線性材料作品賞析並做提問引導。</p>	<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	4/3~5兒童節、清明節放假
9	4/9 ↙ 4/15	<p>第二課立體造形大探索</p> <p>3.介紹藝術家的使用媒材、創作方式與風格。</p> <p>4.面性材料作品賞析並做提問引導。</p> <p>5.介紹藝術家的使用媒材、創作方式與風格。</p>	<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	

# 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	<p>第二課立體造形大探索</p> <p>1.塊狀材料作品賞析。朱銘《太極系列—單鞭下勢》、王文志《天血》、邁克爾·格拉布《Sunset Wisdom》。</p> <p>2.藝術探索：造形大不同。教學重點：使用校園中的樹枝進行切割、拼接，創作立體造形裝飾。(1)撿拾校園中掉落的樹枝、果實，採集時須注意收集不同粗細、長短的樹枝和果實。(2)嘗試組合造形各異的樹枝、果實，可以從大自然中常見的昆蟲、生物等做造形發想。(3)利用黏著工具固定以完成作品，建議使用保麗龍膠、熱熔槍等工具讓作品成形。</p>	<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 模考
11	4/23 ~ 4/29	<p>第二課立體造形大探索</p> <p>3.利用教學簡報說明立體造形在生活中的應用。</p> <p>4.造形設計對日常生活與環境帶來豐富、多元的視覺體驗，教師透過圖片引導學生認識新銳設計師的創意，鼓勵學生跳脫框架並發揮想像力。同時可多介紹臺灣在地的設計品牌與設計師讓學生認識。</p>	<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	<p>第二課立體造形大探索</p> <p>5.教師利用黑生起司團隊設計的「果皮杯」，引導學生思考設計的步驟，並討論設計師是如何將水果果皮轉化成果皮杯。接著讓學生仔細觀察果皮杯，試想它們分別是以哪些臺灣在地蔬果為造形靈感來源。活動注意事項：(1)立體造形在創作時有各種組構形式，教師多鼓勵學生嘗試各種可能性，增加對造形構成的體驗。(2)提醒學生操作時留意造形的掌握。(3)可嘗試在挑選樹枝時，考量樹枝本身的形狀符合動物的外形。(4)若無樹枝、果實等材料，可另外使用飛機木、珍珠板、保麗龍球等替代材料。</p>	<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	<p>第二課立體造形大探索</p> <p>1.教師利用圖片或教具說明割、剪、摺、彎等各種不同的表現手法，提醒學生創作時應把握的原則。</p> <p>2.學生利用課堂時間，完成紙材創作。</p> <p>3.教師適時進行口頭引導或實作示範。紙立體造形在創作時，可以有各種組構形式，教師可隨時鼓勵學生嘗試多種可能性，增加造形構成的體驗。</p> <p>4.創作完成後，請學生展示完成的作品，並說明創作理念，分享創作過程。</p>	<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	<p>第三課攝影的視界</p> <p>1.教師適時提出本課學習重點。(1)認識手機、相機的基本功能。(2)認識手機、相機的握持方式與對焦功能。</p> <p>2.教師利用課文，引導學生認識手機與相機的基本照相功能。(1)教師補充各式攝影名家作品，說明各照片所使用的拍照模式。(2)配合實際操作相機的拍照模式，同時釐清學生易混淆的「光圈先決模式」與「快門先決模式」的差異。</p>	<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	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	<p>第三課攝影的視界</p> <p>3.視學生的學習能力，讓學生使用手機APP，嘗試體驗不同的「濾鏡」功能。建議學生可下載下列APP練習攝影。(1)VSCO(適合拍風景或呈現物件的質感，內含清新的底片復古濾鏡)。(2)Foodie(適合食物攝影，內含許多能讓食物看起來更美味的濾鏡)。(3)B612(適合自拍，提供不同濾鏡和變臉特效，讓人發揮自拍樂趣)。(4)Ulike(適合人像拍攝，提供不同的拍照動作指南與濾鏡)。</p> <p>4.教師詢問學生使用「濾鏡」的狀況，同時請學生推薦好用的攝影APP。</p>	<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	
16	5/28 ~ 6/3	<p>第三課攝影的視界</p> <p>5.教師引導學生認識手機與相機的握持方式與對焦。(1)若欲避免手機或相機的機體震動，在握持上須注意的重點。(2)拍照時避免失焦與模糊的對焦方法。</p> <p>6.教師適時提出討論重點。(1)手機攝影的最佳握持方式為何？(2)為什麼會拍出模糊的人像？(3)教師綜合並歸納同學的意見。</p>	<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	6/1畢業典禮 6/2七、八年級班際球賽

# 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

17	6/4 ~ 6/10	1.認識攝影三要訣：拍攝角度。利用課本圖3-13~3-22，認識拍攝角度：教師引導學生了解平視、俯視、仰視所呈現的不同視覺感受。以各式攝影作品，打開學生的眼界，讓學生討論這些作品的特色。 2.認識攝影三要訣：採用光源。透過課本圖3-23~3-30說明順光源、側光源、逆光源、頂光源的差異。建議可使用教室的靜物燈示範，讓學生更清楚知道光影的概念。	<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	6/5~6作業抽查
18	6/11 ~ 6/17	第三課攝影的視界 3.認識攝影三要訣：取景構圖。利用課本圖 3-31~3-40說明井字形、垂直、水平線、放射狀、對角線、S形、框形等構圖方式，以及其使用時機。 4.藝術探索：拍出個性人像。(1)教學重點：拍攝人像時須注意視角、光線、動作等。(2)活動注意事項：提醒學生不論使用手機或相機，一定都要對焦。小組成員可先討論拍照時的動作、姿態。提醒學生拍攝完成後，將作品上傳老師指定的平臺。	<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	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	第三課攝影的視界 1.認識錯位攝影。教師利用課本圖 3-41、3-42 或教具，說明表現錯位的方法，包括物體尺寸大小、遠近關係、位置安排等。 2.藝術探索：放手「拍」吧！(1)教學重點：利用校園景觀為場景，結合自己蒐集的扭蛋、公仔、玩偶等道具，拍攝出具故事感的趣味錯位攝影。(2)活動注意事項：提醒學生準備錯位攝影的拍攝小道具。可同時思考適合的校園場景。 3.認識外接鏡頭：(1)透過課本圖3-43、3-44，了解相機的標準鏡頭、廣角鏡頭、魚眼鏡頭，以及三種不同鏡頭所拍攝作品的差異。(2)嘗試操作手機外接鏡頭，和同學分享拍攝效果。(3)補充介紹攜帶方便的口袋相機、相印機、紙相機(紙可拍)等。	<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	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	期末分享與討論	<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

	國中部 <u>七</u> 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	以生活經驗為媒介若入課本內容，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、即興創作、基礎劇場概論）				
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"/> 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	劇場分工組織表 - 幕後人員介紹	<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	「妝」點劇場「服」號 - 服裝篇	<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	「妝」點劇場「服」號 - 化妝篇	<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	「妝」點劇場「服」號 - 簡易特殊妝練習/體驗	<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	3/19 ~ 3/25	表演呈現 - 中科時裝伸展台(1)	<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	表演呈現 - 中科時裝伸展台(2)	<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	無聲有聲妙趣多 - 默劇篇	<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

# 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	無聲有聲妙趣多 - 發音與念詞	<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	無聲有聲妙趣多 - 聲音表演介紹	<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	4/20~21 九年級第 4 次會考模擬考
11	4/23 ~ 4/29	無聲有聲妙趣多 - 配音練習	<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	
12	4/30 ~ 5/6	無聲有聲妙趣多 - 配音練習	<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	
13	5/7 ~ 5/13	臺灣在地舞蹈 - 原住民舞蹈篇	<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	5/10 九年級晚自習結束 5/11~12 第 2 次定期考
14	5/14 ~ 5/20	臺灣在地舞蹈 - 客家舞蹈篇	<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	5/18 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	臺灣在地舞蹈 - 廟會慶典	<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	展現街頭表演力 - 起源與種類	<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	展現街頭表演力 - 特色與風格	<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 - 分組舞蹈練習	<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	6/16 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 - 分組舞蹈呈現	<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	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	表演呈現 - 分組舞蹈呈現	<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	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>七</u> 年級	科目名稱	邏輯藝術		
每週節數	2節	出版書局	自編教材	填表人	羅珮瑜
一、教學理念	課程主要類別有遊戲、數學邏輯、生活數學、摺紙…等，希望課程趣味多元，使學生能夠投入探索數學，發掘數學的學習樂趣。				
二、課程目標	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 藉由遊戲帶出數學概念，讓同學體驗數學遊戲的樂趣。</li> <li>2. 藉由生活實例體驗數學學習的實用性，豐富生活內涵。</li> <li>3. 透過課程互動，帶領同學思考與對話，並建立同學之間合作學習，共同解決困難問題的學習經驗。</li> </ol>				
三、教學內容	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 身分證字號不會連號？</li> <li>2. KENKEN的數學遊戲</li> <li>3. IQ-Light碎形燈</li> <li>4. 拈</li> <li>5. 雞不可失</li> <li>6. 一筆畫問題</li> <li>7. 旅行中的數學</li> <li>8. 發現小花</li> <li>9. 拉密數字組合</li> </ol>				
四、評量方式	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 小組討論與報告</li> <li>2. 實作成果</li> <li>3. 學習態度觀察</li> </ol>				
五、成績計算	課堂表現40%、作品與成果40%、學習態度20%				
六、對學生的期望	藉由課程希望學生養成獨立思考與解決問題的能力，並且能夠投入小組討論，增進表達溝通的能力，啟發學生學習數學的興趣。				
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	身分證字號不會連號？ KENKEN的數學遊戲	<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 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	KENKEN的數學遊戲	<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	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	IQ-Light碎形燈	<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)	
4	3/5 ~ 3/11	拈 雞不可失	<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	一筆畫問題	<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	旅行中的數學	<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	旅行中的數學	<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	
8	4/2 ~ 4/8	清明節放假	<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	發現小花	<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	拉密數字組合	<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	身分證字號不會連號? KENKEN的數學遊戲	<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	KENKEN的數學遊戲	<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	IQ-Light碎形燈	<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	拈 雞不可失	<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	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	一筆畫問題	<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	旅行中的數學	<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	旅行中的數學	<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
18	6/11 ~ 6/17	發現小花	<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	拉密數字組合	<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)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>七</u> 年級		科目名稱	科普專題		
每週節數	1		出版書局	填表人	黃瑜靜	
一、教學理念	認知、情意與智能三者並存。					
二、課程目標	透過書籍閱讀、書報討論以及專題實作，使學生了解科學方法與精神。					
三、教學內容	書籍閱讀、課堂報告、科學實作					
四、評量方式	報告與測驗					
五、成績計算	報告50%、實作測驗50%					
六、對學生的期望	增加學生的實作能力與閱讀能力					
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	701班 課程介紹	<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	2/13開學日 2/18補上班上課(2/27彈性放假)		
2	2/19 ~ 2/25	資料搜尋與閱讀	<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	資料搜尋與閱讀	<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)		
4	3/5 ~ 3/11	閱讀報告書報討論	<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	閱讀報告書報討論	<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	閱讀報告書報討論	<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	降落傘原理介紹	<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			
8	4/2 ~ 4/8	降落傘實作與試測	<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	降落傘實作測驗	<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

10	4/16 ~ 4/22	降落傘實作心得報告	<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	702班 課程介紹	<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	
12	4/30 ~ 5/6	資料搜尋與閱讀	<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	資料搜尋與閱讀	<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	閱讀報告書報討論	<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	閱讀報告書報討論	<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	閱讀報告書報討論	<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	降落傘原理介紹	<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	6/5~6 作業抽查
18	6/11 ~ 6/17	降落傘實作與試測	<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	降落傘實作測驗	<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	降落傘實作心得報告	<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>七</u> 年級		科目名稱	讀報教育		
每週節數	2		出版書局	自編教材	填表人	賴芷妃
一、教學理念	透過讀報教育，培養學生關懷各類時事的習慣，提升批判思考能力並厚植公民素養					
二、課程目標	以各類閱讀報紙的方式，並設計個人和團體課程，促進不同閱讀能力的有效學習					
三、教學內容	美感教育、引導讀報、了解報紙歷史、撰寫讀報心得、運用報紙習得生活素養					
四、評量方式	實作作品、分組活動、上台報告、上課表現					
五、成績計算	個人作品50%、團隊作品20%、上台報告20%、課堂表現10%					
六、對學生的期望	了解如何閱讀報紙，知曉報紙發展史、培養閱讀、寫作能力、提升美感素養					
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	導讀學生認識報紙編排模式	<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 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	影片導讀報紙歷史與電子報	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" 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	簡報社論與精進閱讀能力	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" 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 checked="" 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	報紙手作：用報紙設計圖畫	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育		
5	3/12 ~ 3/18	報紙手作：當代議題設計	<input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 家政教育 <input checked="" type="checkbox"/> 海洋教育		
6	3/19 ~ 3/25	報紙手作：摺紙船、飛機、甩炮	<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	報紙手作：製作夢想版	<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 checked="" type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育		
8	4/2 ~ 4/8	撰寫讀報心得	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" 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	4/3~5兒童節、清明節放假	
9	4/9 ~ 4/15	撰寫讀報心得	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input checked="" 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		
10	4/16 ~ 4/22	簡報美感教育與導讀安妮報紙	<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 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	

# 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	教師簡報美感教育議題：各國文化	<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	學生上台報告美感教育議題：各國文化	<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	學生上台報告美感教育議題：各國文化	<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	教師手作美感教育作品：編輯個人報	<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	美感教育手作：個人報	<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	美感教育手作：個人報	<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	教師手作美感教育作品：手工小書	<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	美感教育手作：手工小書	<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	美感教育手作：手工小書	<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	成果發表	<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	6/28~30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>7</u> 年級	科目名稱	Our World		
每週節數	2	出版書局	自編教材	填表人	鄭巧慧
一、教學理念	本課程將透過生動的教學活動帶領學生理解聯合國永續發展目標 (Sustainable Development Goals, SDGs)，並能根據 17 項 SDGs 目標中規劃可行且具效益的「永續行動方案」，建立對永續的認知後進而實踐，以落實「永續行動方案」於日常生活中。				
二、課程目標	1.培養學生對 17 項 SDGs 目標的認識，拓展學生的國際觀。 2.增進學生對於SDGs議題的關心，使學生對於SDGs議題產生連結。 3.培養學生落實永續行動，讓學生將SDGs議題融入於生活當中。				
三、教學內容	Week1 Introduction to the course and SDGs Week2 Issue: Zero Hunger Week3 Film watching: The Crow's Egg Week4 Reflection to the film and poster drafting Week5 Poster making and gallery walk Week6 Issue: Life Below Water Week7 Picture book reading: The Snail and the Whale Week8 Reflection to the picture book and poster drafting Week9 Poster making Week10 Gallery walk and reflection to the course				
四、評量方式	小組活動、作業報告				
五、成績計算	50%作業報告 20%平時表現 30%小組合作				
六、對學生的期望	1.能了解SDGs議題相關英文單字或資訊。 2.能對於SDGs議題產生興趣並發展國際視野。 3.能將SDGs議題融入於生活中並實踐永續行動方案。				
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	Introduction to the course and SDGs	<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	Issue: Zero Hunger	<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	Film watching: The Crow's Egg	<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)	
4	3/5 ~ 3/11	Reflection to the film and poster drafting	<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	Poster making and gallery walk	<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	Issue: Life Below Water	<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	Picture book reading: The Snail and the Whale	<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	Reflection to the picture book and poster drafting	<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	Poster making	<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	Gallery walk and reflection to the course	<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		<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		<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		<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		<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		<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		<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		<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		<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		<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		<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>7</u> 年級	科目名稱	資訊科技		
每週節數	1	出版書局	康軒	填表人	陳思佑
一、教學理念	1.以專題活動為核心的課程設計，展現「做、用、想」的精神 2.培養運算思維與設計思考的知能，建構問題解決的能力。 3.訓練科技資源的運用方法，強調動手實踐的歷程。				
二、課程目標	1.認識重複結構 2.認識雲端系統進行資料處理 3.瞭解資料合理使用權利				
三、教學內容	1.利用KNNUBLOCK學習程式設計並設計一個影音互動效果小遊戲 2.習得使用雲端系統進行資料處理並瞭解資料合理使用權利				
四、評量方式	作業代替評量				
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2章資料處理—雲端應用專題 2-1啟動專題	<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	第2章資料處理—雲端應用專題 2-1啟動專題	<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	第2章資料處理—雲端應用專題 2-2旅遊規畫書	<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	第2章資料處理—雲端應用專題 2-2旅遊規畫書	<input type="checkbox"/> 生涯發展教育		
5	3/12 ~ 3/18	第2章資料處理—雲端應用專題 2-3經費預算	<input type="checkbox"/> 性別平等教育	<input type="checkbox"/> 環境教育	
6	3/19 ~ 3/25	第2章資料處理—雲端應用專題 2-4行前簡報	<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	第2章資料處理—雲端應用專題 習作：資料處理專題	<input type="checkbox"/> 人權教育	<input type="checkbox"/> 海洋教育	
8	4/2 ~ 4/8	第2章資料處理—雲端應用專題 習作：資料處理專題	<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	第3章資訊合理使用 3-1個人資料保護	<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	第3章資訊合理使用 3-2資訊的合理使用	<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	第3章資訊合理使用 3-3創用CC的應用	<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3章資訊合理使用 3-3創用CC的應用	<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1篇 資訊科技篇】 第1章重複結構—勇闖魔鬼城 1-1遊戲設計	<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	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1章重複結構—勇闖魔鬼城 1-1遊戲設計	<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	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1章重複結構—勇闖魔鬼城 1-1遊戲設計	<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	
16	5/28 ~ 6/3	第1章重複結構—勇闖魔鬼城 1-1遊戲設計	<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	6/1畢業典禮 6/2七、八年級班際球賽
17	6/4 ~ 6/10	第1章重複結構—勇闖魔鬼城 1-1遊戲設計	<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	6/5~6作業抽查
18	6/11 ~ 6/17	第1章重複結構—勇闖魔鬼城 1-1遊戲設計	<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	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1章重複結構—勇闖魔鬼城 1-2聲音設計	<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	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1章重複結構—勇闖魔鬼城 科技廣角	<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 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>七</u> 年級		科目名稱	生活科技		
每週節數	2		出版書局	康軒	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：</b> 問題解決(製作分幣器) <b>傳播科技：</b> 製圖與視圖(三視圖繪製) <b>製造科技：</b> 手工具練習、實做(微型椅) 機工具練習、實做(彈珠檯)					
四、評量方式	教師觀察、自我評量、成品展示					
五、成績計算	問題解決(15%) 傳播科技(25%) 手工具練習、實做(30%) 機工具練習、實做(30%)					
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	<b>關卡一：生活科技導論</b> 挑戰一：生活科技教室使用規範	<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	<b>關卡一：生活科技導論</b> 挑戰二：創意與思考	<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	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	<b>關卡一：生活科技導論</b> 挑戰三：科技問題解決：製作分幣器	<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	<b>關卡一：生活科技導論</b> 挑戰三：科技問題解決：製作分幣器	<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	<b>關卡二：認識科技</b> 挑戰一：看見科技	<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

6	3/19 ~ 3/25	<b>關卡二：認識科技</b> 挑戰二：建立科技系統的概念	<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	<b>關卡二：認識科技</b> 挑戰三：探索科技的發展與影響	<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	
8	4/2 ~ 4/8	<b>關卡二：認識科技</b> 挑戰四：聰明的科技產品選用者	<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	<b>關卡三：設計與製作的基礎</b> 挑戰一：無所不在的視圖與製圖	<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 type="checkbox"/> 生涯發展教育	
10	4/16 ~ 4/22	<b>關卡三：設計與製作的基礎</b> 挑戰一：無所不在的視圖與製圖	<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 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	<b>關卡三：設計與製作的基礎</b> 挑戰一：無所不在的視圖與製圖	<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 type="checkbox"/> 生涯發展教育	
12	4/30 ~ 5/6	<b>關卡三：設計與製作的基礎</b> 挑戰二：電腦輔助設計與應用	<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	
13	5/7 ~ 5/13	<b>關卡三：設計與製作的基礎</b> 挑戰二：電腦輔助設計與應用	<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	5/10九年級晚自習結束 5/11~12第2次定期考
14	5/14 ~ 5/20	<b>關卡三：設計與製作的基礎</b> 挑戰二：電腦輔助設計與應用	<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	<b>關卡三：設計與製作的基礎</b> 挑戰三：處處可見的工具	<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	
16	5/28 ~ 6/3	<b>關卡三：設計與製作的基礎</b> 闖關任務：製作微型椅	<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	<b>關卡三：設計與製作的基礎</b> 闖關任務：製作微型椅	<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	<b>關卡三：設計與製作的基礎</b> 闖關任務：製作彈珠檯	<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	<b>關卡三：設計與製作的基礎</b> 闖關任務：製作彈珠檯	<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	<b>關卡三：設計與製作的基礎</b> 闖關任務：製作彈珠檯	<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>7</u> 年級	科目名稱	閩南語文		
每週節數	1	出版書局	真平	填表人	崔逸華
一、教學理念	讓學生願意使用閩南語交談，營造沒有壓力且愉快的學習環境。				
二、課程目標	提升聽、說、讀、寫能力，配合國中生的生活背景靈活運用閩南語於日常生活中。				
三、教學內容	根據教科書豐富的教材，讓同學學習新課程，同時複習舊知識。				
四、評量方式	根據學習態度、互動精神、應用練習等能力為輔，以正面鼓勵的方式進行評量。				
五、成績計算	平常成績50%、學習單書寫50%				
六、對學生的期望	在快樂互動下作伙來充電，自在地跟家人、朋友用台語來交談，讓母語釘根。				
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	第一課布袋戲尪仔 作業:註解、俗諺抄寫一次	<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 type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input checked="" type="checkbox"/> 多元文化教育		2/13開學日 2/18補上班上課(2/27彈性放假)
2	2/19 ∩ 2/25	第一課布袋戲尪仔 作業:註解、俗諺抄寫一次	<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 type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input checked="" type="checkbox"/> 多元文化教育		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	第一課布袋戲尪仔 作業:註解、俗諺抄寫一次	<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 type="checkbox"/> 生涯發展教育 <input checked="" type="checkbox"/> 多元文化教育		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	第二課看戲真趣味 作業:註解、俗諺抄寫一次	<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		
5	3/12 ∩ 3/18	第二課看戲真趣味 作業:註解、俗諺抄寫一次	<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 <input checked="" type="checkbox"/> 多元文化教育		
6	3/19 ∩ 3/25	第1次定期考	<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	第二課看戲真趣味 作業:註解、俗諺抄寫一次	<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 <input checked="" type="checkbox"/> 多元文化教育		
8	4/2 ∩ 4/8	語文天地一:動詞	<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		4/3~5兒童節、清明節放假
9	4/9 ∩ 4/15	語文天地一:動詞	<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		

# 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	第三課運動身體好 作業：註解、俗諺抄寫一次	<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 v家庭教育 v品德教育	4/20~21九年級第4次會考模 擬考
11	4/23 ∩ 4/29	第三課運動身體好 作業：註解、俗諺抄寫一次	<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 v家庭教育 v品德教育	
12	4/30 ∩ 5/6	第四課藝術展覽 作業：註解、俗諺抄寫一次	<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"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 生涯發展教育	<input type="checkbox"/> 環境教育 v家庭教育 v品德教育	
13	5/7 ∩ 5/13	第2次定期考	<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	5/10九年級晚自習結束 5/11~12第2次定期考
14	5/14 ∩ 5/20	第四課藝術展覽 作業：註解、俗諺抄寫一次 語文天地二量詞	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 v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 v家庭教育 v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	第五課蓮花的故鄉 作業：註解、俗諺抄寫一次	<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	v環境教育 v戶外教育 v品德教育	
16	5/28 ∩ 6/3	第五課蓮花的故鄉 作業：註解、俗諺抄寫一次	<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	v環境教育 v戶外教育 v品德教育	6/1畢業典禮 6/2七、八年級班際球賽
17	6/4 ∩ 6/10	第六課閒話講「等路」 作業：註解、俗諺抄寫一次	<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	v環境教育 v戶外教育 v品德教育	6/5~6作業抽查
18	6/11 ∩ 6/17	第六課閒話講「等路」 作業：註解、俗諺抄寫一次	<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	v環境教育 v戶外教育 v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	端午放假	<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3次定期考	<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1學期教學計畫暨進度表

部別	國中部 <u>七</u> 年級	科目名稱	本土語言-手語		
每週節數	4	出版書局	自編	填表人	陳貴英
一、教學理念	藉由歌選正向的內容及手語學習讓學生認識無聲語言的力量與內涵				
二、課程目標	精選簡單易學併饒富意寓之優美歌曲.結合手語詮釋創造輕鬆愉快的學習環境				
三、教學內容	講解歌曲涵意.分解手語動作的互動式學習				
四、評量方式	出席成績.學習態度及期末成果演繹				
五、成績計算	平時成績30%.期中測驗30%.期末成果40%				
六、對學生的期望	期望在寓教於樂的課堂中引領學生在手語練習過程有所啟發與心靈成長				
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	8/30 ~ 9/3	相見歡-自我介紹及手指操動作分解	<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	8/30開學日
2	9/4 ~ 9/10	中秋節休假	<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	9/5第8節輔導課開始 9/6~7九年級第1次會考模擬考 9/9中秋節放假一天
3	9/11 ~ 9/17	快樂的朋友-歌曲說明及動作分解 複習-剪刀石頭布(手指操)	<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	9/12九年級晚自習開始
4	9/18 ~ 9/24	一個乾淨的地球-歌曲說明及動作分解 複習-快樂的朋友	<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	9/24親師座談會(上午)
5	9/25 ~ 10/1	母親的手-歌曲說明及動作分解 複習-一個乾淨的地球	<input type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 資訊教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input 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	10/2 ~ 10/8	總複習	<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	
7	10/9 ~ 10/15	定期考-暫停一次	<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	10/10國慶日放假一天 10/13~14第1次定期考
8	10/16 ~ 10/22	校慶運動會-暫停一次	<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	10/21校慶活動
9	10/23 ~ 10/29	哈囉歌-歌曲說明及動作分解 複習-母親的手	<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	

# 國立中科實驗高級中學111學年度第1學期教學計畫暨進度表

10	10/30 ~ 11/5	感恩大自然-歌曲說明及動作分解 複習-哈囉歌	<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	11/2八年級社區高中專業群科參訪 暫訂11/2~4九年級畢業旅行
11	11/6 ~ 11/12	小太陽的微笑-歌曲說明及動作分解 複習-感恩大自然	<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	11/13 ~ 11/19	總複習	<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	
13	11/20 ~ 11/26	朋友-歌曲說明及動作分解 複習-小太陽的微笑	<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	
14	11/27 ~ 12/3	一家人-歌曲說明及動作分解 複習-朋友	<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	11/28~29第2次定期考
15	12/4 ~ 12/10	媽媽的手-歌曲說明及動作分解 複習-一家人	<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 checked="" type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育	暫訂12/8~9八年級隔宿露營
16	12/11 ~ 12/17	總複習	<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	12/16國中部班際球類競賽
17	12/18 ~ 12/24	因緣-歌曲說明及動作分解 複習-媽媽的手	<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	12/19~20作業抽查 12/22~23九年級第2次會考模擬考
18	12/25 ~ 12/31	路要自己走-歌曲說明及動作分解 複習-因緣	<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	
19	1/1 ~ 1/7	總複習	<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	1/2元旦補假一天 1/5九年級晚自習結束 1/6第8節輔導課結束 1/7補上班一天(1/20春節彈性放假)
20	1/8 ~ 1/14	成果驗收-自由選曲	<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	1/11七、八年級國際文化成果發表
21	1/15 ~ 1/19	寒假	<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	1/17~19第3次定期考 1/19休業式 1/20寒假開始(小年夜調整放假)

註：1、教學進度表填妥後，請於**111年8月30日(二)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。