

國立臺南第一高級中學 111 學年度第 1 學期教學計畫表

科目別	高三國文	編訂教師	陳禹齊		
適用班級	301~319 班	每週節數	4		
使用教材	翰林版高中國文第五冊				
教學目標 (請條列)	1.提升學生閱讀與寫作能力。 2.增進文學鑑賞、感受與思辨能力。				
評量項目 及百分比	1.定期評量、隨堂紙筆測驗 80% 2.書面作業、分組報告 10% 3.課堂討論、學習態度 10%				
成績計算	1.三次定期評量 60% 2.平時評量 40%				
分週教學規劃					
週次	日期	教學內容	作業	重大議題融入	備註
1	08/30 ~ 09/04	L1 勸和論		多元文化教育	08/30 開學 09/01 開學診斷評量暨英文單字、高三英聽模擬測驗
2	09/05 ~ 09/11	L1 勸和論		多元文化教育	09/05-06 高三模擬考 1 09/09 補假
3	09/12 ~ 09/18	L2 現代詩選	作文一	原住民族教育	
4	09/19 ~ 09/25	L3 曲選		性別平等教育	
5	09/26 ~ 10/02	L7 鴻門宴		生命教育	
6	10/03 ~ 10/09	L7 鴻門宴	作文二	生命教育	
7	10/10 ~ 10/16	段考複習與檢討			10/10 放假 10/12-14 第 1 次期中考
8	10/17 ~ 10/23	L5 虬髯客傳		性別平等教育	

9	10/24 ~ 10/30	L5 虬髯客傳		性別平等教育	10/26-27 高三模擬考 2
10	10/31 ~ 11/06	L6 雁門關外，蕭峯捨命退遼兵	作文三	生命教育	11/3 全校藝能科期中考
11	11/07 ~ 11/13	L6 雁門關外，蕭峯捨命退遼兵		生命教育	
12	11/14 ~ 11/20	中華文化基本教材 荀子選—勸學		閱讀素養教育	
13	11/21 ~ 11/27	中華文化基本教材 荀子選—勸學		閱讀素養教育	
14	11/28 ~ 12/04	段考複習與檢討			11/28-30 第 2 次期中考
15	12/05 ~ 12/11	L4 說嫉妒	作文四	品德教育	12/6-7 高三模擬考 3
16	12/12 ~ 12/18	L8 草莓與灰燼		人權教育	12/12 補假
17	12/19 ~ 12/25	L9 你想做的職業，還沒被發明 的職業		生涯規劃教育	
18	12/26 ~ 01/01	L10 掌握自傳十大要件		生涯規劃教育	12/29-30 高三期末考
19	01/02 ~ 01/08	學測複習	作文五	法治教育	1/7(六)上課(01/20 補假)
20	01/09 ~ 01/15	學測複習		戶外教育	
21	01/16 ~ 01/22	學測複習		國際教育	01/17-19 高一二期末考 01/19 休業式 01/20 補假

說明：依照 12 年國民基本教育課程綱要總綱及各學習領域領綱附錄 2，課程教學應適度融入以下重大議題。各學習領域融入示例請見領綱。性別平等教育、人權教育、環境教育、海洋教育、科技教育、能源教育、家庭教育、原住民教育、品德教育、生命教育、法治教育、資訊教育、安全教育、防災教育、生涯規劃教育、多元文化教育、閱讀素養教育、戶外教育、國際教育。

國立臺南第一高級中學 111 學年度第 1 學期教學計畫表

科目別	高三英文	編訂教師	宋忠義
適用班級	301-319	每週節數	4+1
使用教材	1. 龍騰第五冊 2. Kuso 英文法 3. 常春藤解析英語雜誌 2. 近五年學測暨指考試題 5. 學測模擬卷		
教學目標 (請條列)	1. 培養英語文聽、說、讀、寫的能力，應用於日常生活溝通。 2. 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。 3. 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。 4. 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。		
評量項目 及百分比	平時多元評量與定期評量		
成績計算	平時多元評量佔 40%，定期評量每次 20%，共佔 60%		

分週教學規劃

週次	日期	教學內容	作業	重大議題融入	備註
1	08/30 ~ 09/04	開學準備周			08/30 開學 09/01 開學診斷評量暨英文單字、高三英聽模擬測驗
2	09/05 ~ 09/11	B5L1	1. 教師自行採用 1) 三合一手冊 2) All in one 3) 素養活動手冊 4) 寫作手冊 2. 學測 107-109 年 3. 模卷練習	品德教育	09/05-06 高三模擬考 1 09/09 補假
3	09/12 ~ 09/18	B5L1			
4	09/19 ~ 09/25	B5L2		閱讀素養(媒體識讀)	
5	09/26 ~ 10/02	B5L2			
6	10/03 ~ 10/09	文法:代名詞	文法練習		
7	10/10 ~ 10/16	段考週			10/10 放假 10/12-14 第 1 次期中考
8	10/17 ~ 10/23	B5L3		多元文化教育	

9	10/24 ~ 10/30	B5L3	1.教師自行採用 1)三合一手冊		10/26-27 高三模擬考 2
10	10/31 ~ 11/06	B5L3+B5L4	2)All in one 3)素養活動手冊	環境 教育	11/3 全校藝能科期中考
11	11/07 ~ 11/13	B5L4	4)寫作手冊		
12	11/14 ~ 11/20	B5L4	2.學測 110-111 年+指考 106 年 3.模卷練習		
13	11/21 ~ 11/27	文法:形容詞與副詞	文法練習		
14	11/28 ~ 12/04	段考週			11/28-30 第 2 次期中考
15	12/05 ~ 12/11	B5L5	1.教師自行採用 1)三合一手冊	環境 教育	12/6-7 高三模擬考 3
16	12/12 ~ 12/18	B5L5+B5L6	2)All in one 3)素養活動手冊		12/12 補假
17	12/19 ~ 12/25	B5L6	4)寫作手冊 2.指考 107-110 年 3.模卷練習	人權 教育	
18	12/26 ~ 01/01	期末考週			12/29-30 高三期末考
19	01/02 ~ 01/08	學測準備週			1/7(六)上課(01/20 補假)
20	01/09 ~ 01/15	學測準備週			1/13-1/15 大學學科能力測驗
21	01/16 ~ 01/22	學測試題檢討			01/17-19 高一二期末考 01/19 休業式 01/20 補假

說明：依照 12 年國民基本教育課程綱要總綱及各學習領域領綱附錄 2，課程教學應適度融入以下重大議題。各學習領域融入示例請見領綱。性別平等教育、人權教育、環境教育、海洋教育、科技教育、能源教育、家庭教育、原住民教育、品德教育、生命教育、法治教育、資訊教育、安全教育、防災教育、生涯規劃教育、多元文化教育、閱讀素養教育、戶外教育、國際教育。

國立臺南第一高級中學 111 學年度第 1 學期教學計畫表

科目別	數甲	編訂教師	林郁敏		
適用班級	高三自然組	每週節數	4		
使用教材	南一版數甲下冊				
教學目標 (請條列)	培養基礎微積分概念 準備學測				
評量項目 及百分比	學習表現、平時成績 加上三次段考				
成績計算	平時成績：40% 三次段考各 20%				
分週教學規劃					
週次	日期	教學內容	作業	重大 議題 融入	備註
1	08/30 ~ 09/04	三角函數			08/30 開學 09/01 開學診斷評量暨英文 單字、高三英聽模擬測驗
2	09/05 ~ 09/11	指對數函數	三角函數小考		09/05-06 高三模擬考 1 09/09 補假
3	09/12 ~ 09/18	數列及其極限	指對數函數小考		
4	09/19 ~ 09/25	函數及其極限	數列及極限小考		
5	09/26 ~ 10/02	微分	函數及極限小考	科技教育	
6	10/03 ~ 10/09	微分的應用：反曲點	微分小考	閱讀素養	教完或考至反曲點
7	10/10 ~ 10/16	平面向量			10/10 放假 10/12-14 第 1 次期中考
8	10/17 ~ 10/23	空間向量	微分的應用小考		

9	10/24 ~ 10/30	空間中的直線與平面	平面向量小考	資訊教育	10/26-27 高三模擬考 2
10	10/31 ~ 11/06	矩陣、條件機率獨立	考空間、直線平面	資訊教育	11/3 全校藝能科期中考
11	11/07 ~ 11/13	積分、條件機率獨立	考矩陣、條件獨立		
12	11/14 ~ 11/20	積分、積分的應用	積分小考		
13	11/21 ~ 11/27	積分的應用	積分的應用小考		
14	11/28 ~ 12/04	期中考			11/28-30 第 2 次期中考
15	12/05 ~ 12/11	學測準備		生涯規劃	12/6-7 高三模擬考 3
16	12/12 ~ 12/18	學測準備		科技教育	12/12 補假
17	12/19 ~ 12/25	學測準備		生涯規劃	
18	12/26 ~ 01/01	高三期末考			12/29-30 高三期末考
19	01/02 ~ 01/08	學測準備			1/7(六)上課(01/20 補假)
20	01/09 ~ 01/15	學測			1/13-14 學測
21	01/16 ~ 01/22				01/17-19 高一二期末考 01/19 休業式 01/20 補假

說明：依照 12 年國民基本教育課程綱要總綱及各學習領域領綱附錄 2，課程教學應適度融入以下重大議題。各學習領域融入示例請見領綱。性別平等教育、人權教育、環境教育、海洋教育、科技教育、能源教育、家庭教育、原住民教育、品德教育、生命教育、法治教育、資訊教育、安全教育、防災教育、生涯規劃教育、多元文化教育、閱讀素養教育、戶外教育、國際教育。

國立臺南第一高級中學 111 學年度第 1 學期教學計畫表

科目別	選修歷史一	編訂教師	郭雅馨		
適用班級	301.302.303.318	每週節數	3		
使用教材	三民版課本				
教學目標 (請條列)	1. 對選修歷史的學習產生興趣，並能銜接古今變化及對於現代生活的影響, 增強學生的歷史素養與關懷社會的同理心 2. 能培養學生思考判斷及比較分析的能力 3. 能拓展學生知識領域與增進文化生活的能力				
評量項目 及百分比	定期紙筆測驗評量. 課堂討論與口頭問答. 課外作業				
成績計算	平時成績 40%. 定期評量 60%				
分週教學規劃					
週次	日期	教學內容	作業	重大議題融入	備註
1	08/30 ~ 09/04	1-1	樹皮布的影片學習單	環境教育	08/30 開學 09/01 開學診斷評量暨英文單字、高三英聽模擬測驗
2	09/05 ~ 09/11	1-2		海洋教育	09/05-06 高三模擬考 1 09/09 補假
3	09/12 ~ 09/18	1-3		多元教育	
4	09/19 ~ 09/25	2-1	選擇多元族群議題報告	生命教育	
5	09/26 ~ 10/02	2-1		生命教育	
6	10/03 ~ 10/09	2-2		法治教育	
7	10/10 ~ 10/16	2-2		法治教育	10/10 放假 10/12-14 第 1 次期中考
8	10/17 ~ 10/23	3-1		性別平等教育	

9	10/24 ~ 10/30	3-2		性別平等教育	10/26-27 高三模擬考 2
10	10/31 ~ 11/06	3-3		性別平等教育	11/3 全校藝能科期中考
11	11/07 ~ 11/13	4-1	女性比較的海報製作	性別平等教育	
12	11/14 ~ 11/20	4-2		性別平等教育	
13	11/21 ~ 11/27	4-3		性別平等教育	
14	11/28 ~ 12/04	5-1		生命教育	11/28-30 第 2 次期中考
15	12/05 ~ 12/11	5-2		人權教育	12/6-7 高三模擬考 3
16	12/12 ~ 12/18	5-3		人權教育	12/12 補假
17	12/19 ~ 12/25	6-1		人權教育	
18	12/26 ~ 01/01	6-2	閱讀白恐不迷路台南篇	人權教育	12/29-30 高三期末考
19	01/02 ~ 01/08	總複習		閱讀素養教育	1/7(六)上課(01/20 補假)
20	01/09 ~ 01/15	總複習		閱讀素養教育	
21	01/16 ~ 01/22	總複習		閱讀素養教育	01/17-19 高一二期末考 01/19 休業式 01/20 補假

說明：依照 12 年國民基本教育課程綱要總綱及各學習領域領綱附錄 2，課程教學應適度融入以下重大議題。各學習領域融入示例請見領綱。性別平等教育、人權教育、環境教育、海洋教育、科技教育、能源教育、家庭教育、原住民教育、品德教育、生命教育、法治教育、資訊教育、安全教育、防災教育、生涯規劃教育、多元文化教育、閱讀素養教育、戶外教育、國際教育。

國立臺南第一高級中學 111 學年度第 1 學期教學計畫表

科目別	選修公民與社會	編訂教師	廖翠雯
適用班級	301、302、303、318	每週節數	3
使用教材	龍騰版選修公民與社會 I		
教學目標 (請條列)	1. 展現如何面對真實社會的態度與能力 2. 養成金融素養的先備能力		
評量項目 及百分比	課堂表現、紙筆測驗、作業		
成績計算	平時成績 40%、段考成績 60%		

分週教學規劃

週次	日期	教學內容	作業	重大議題融入	備註
1	08/30 ~ 09/04	C1	素養一本通 教學講義	性別平等教育、人權教育、生涯規劃教育、多元文化教育	08/30 開學 09/01 開學診斷評量暨英文單字、高三英聽模擬測驗
2	09/05 ~ 09/11	C1	素養一本通 教學講義	性別平等教育、人權教育、生涯規劃教育、多元文化教育	09/05-06 高三模擬考 1 09/09 補假
3	09/12 ~ 09/18	C1	素養一本通 教學講義	性別平等教育、人權教育、生涯規劃教育、多元文化教育	
4	09/19 ~ 09/25	C2	素養一本通 教學講義	性別平等教育、人權教育、生涯規劃教育、多元文化教育	
5	09/26 ~ 10/02	C2	素養一本通 教學講義	性別平等教育、人權教育、生涯規劃教育、多元文化教育	
6	10/03 ~ 10/09	C3	素養一本通 教學講義	性別平等教育、人權教育、生涯規劃教育、多元文化教育、法治教育	
7	10/10 ~ 10/16	期中考			10/10 放假 10/12-14 第 1 次期中考
8	10/17 ~ 10/23	C3	素養一本通 教學講義	性別平等教育、人權教育、生涯規劃教育、多元文化教育、法治教育	

9	10/24 ~ 10/30	C4	素養一本通 教學講義	法治教育、國際教育	10/26-27 高三模擬考 2
10	10/31 ~ 11/06	C4	素養一本通 教學講義	法治教育、國際教育	11/3 全校藝能科期中考
11	11/07 ~ 11/13	C4	素養一本通 教學講義	法治教育、國際教育	
12	11/14 ~ 11/20	C5	素養一本通 教學講義	法治教育、國際教育	
13	11/21 ~ 11/27	C5	素養一本通 教學講義	法治教育、國際教育	
14	11/28 ~ 12/04	期中考			11/28-30 第 2 次期中考
15	12/05 ~ 12/11	C5	素養一本通 教學講義	法治教育、國際教育	12/6-7 高三模擬考 3
16	12/12 ~ 12/18	C6	素養一本通 教學講義	法治教育、國際教育	12/12 補假
17	12/19 ~ 12/25	C6	素養一本通 教學講義	法治教育、國際教育	
18	12/26 ~ 01/01	期末考			12/29-30 高三期末考
19	01/02 ~ 01/08	複習			1/7(六)上課(01/20 補假)
20	01/09 ~ 01/15	複習			
21	01/16 ~ 01/22	複習			01/17-19 高一二期末考 01/19 休業式 01/20 補假

說明：依照 12 年國民基本教育課程綱要總綱及各學習領域領綱附錄 2，課程教學應適度融入以下重大議題。各學習領域融入示例請見領綱。性別平等教育、人權教育、環境教育、海洋教育、科技教育、能源教育、家庭教育、原住民教育、品德教育、生命教育、法治教育、資訊教育、安全教育、防災教育、生涯規劃教育、多元文化教育、閱讀素養教育、戶外教育、國際教育。

國立臺南第一高級中學 111 學年度第 1 學期教學計畫表

科目別	化學	編訂教師	林季瑩		
適用班級	高三 4-16 班	每週節數	5		
使用教材	南一版選修化學 III&IV，台南一中化學科團隊編撰講義				
教學目標 (請條列)	藉由加深加廣的選修內容，使學生在化學專業知識能有更進步的提升，並以化學史為基礎，使學生具備對微觀事務特性的解釋能力。				
評量項目 及百分比	隨堂評量：以隨堂測驗及撰寫實驗報告內容為主。 定期評量：配合月、段考進行。				
成績計算	平時成績：隨堂評量及課堂表現之綜合成績佔 40 % 期中(段)考及期末考成績：各佔 20 %				
分週教學規劃					
週次	日期	教學內容	作業	重大議 題融入	備註
1	08/30 ~ 09/04	選修化學Ⅲ 1-1 可逆反應與化學平衡 1-2 平衡常數與計算			08/30 開學 09/01 開學診斷評量暨英文 單字、高三英聽模擬測驗
2	09/05 ~ 09/11	選修化學Ⅲ 1-3 勒沙特列原理			09/05-06 高三模擬考 1 09/09 補假
3	09/12 ~ 09/18	選修化學Ⅲ 1-4 溶解平衡與溶度積 的關係	第一章作業		
4	09/19 ~ 09/25	選修化學Ⅲ 2-1 酸與鹼的命名 2-2 布-洛酸鹼學說			
5	09/26 ~ 10/02	選修化學Ⅲ 2-3 酸鹼的解離平衡 實驗 2 平衡常數	繕寫實驗紀錄本		
6	10/03 ~ 10/09	選修化學Ⅲ 2-4 鹽類			
7	10/10 ~ 10/16	段考範圍複習			10/10 放假 10/12-14 第 1 次期中考

8	10/17 ~ 10/23	選修化學Ⅲ 2-5 緩衝溶液			
9	10/24 ~ 10/30	選修化學Ⅲ 2-6 酸鹼滴定			10/26-27 高三模擬考 2
10	10/31 ~ 11/06	選修化學Ⅲ 2-6 酸鹼滴定 實驗 3 酸鹼滴定	第二章作業 繕寫實驗紀錄本		11/3 全校藝能科期中考
11	11/07 ~ 11/13	選修化學Ⅳ 1-1 氧化數			
12	11/14 ~ 11/20	選修化學Ⅳ 1-2 氧化還原反應的平 衡			
13	11/21 ~ 11/27	選修化學Ⅳ 1-3 氧化還原滴定			
14	11/28 ~ 12/04	段考範圍複習			11/28-30 第 2 次期中考
15	12/05 ~ 12/11	選修化學Ⅳ 1-4 電化電池與電池電 壓			12/6-7 高三模擬考 3
16	12/12 ~ 12/18	選修化學Ⅳ 1-4 電化電池與電池電 壓 實驗 2 氧化還原滴定	繕寫實驗紀錄本		12/12 補假
17	12/19 ~ 12/25	1-5 電解與電鍍	第一章作業		
18	12/26 ~ 01/01	段考範圍複習			12/29-30 高三期末考
19	01/02 ~ 01/08				1/7(六)上課(01/20 補假)
20	01/09 ~ 01/15				
21	01/16 ~ 01/22				01/17-19 高一二期末考 01/19 休業式 01/20 補假

說明：依照 12 年國民基本教育課程綱要總綱及各學習領域領綱附錄 2，課程教學應適度融入以下重大議題。各學習領域融入示例請見領綱。性別平等教育、人權教育、環境教育、海洋教育、科技教育、能源教育、家庭教育、原住民教育、品德教育、生命教育、法治教育、資訊教育、安全教育、防災教育、生涯規劃教育、多元文化教育、閱讀素養教育、戶外教育、國際教育。

國立臺南第一高級中學 111 學年度第 1 學期教學計畫表

科目別	選修生物(高三)	編訂教師	林靜吟		
適用班級	高三三類組	每週節數	4		
使用教材	選修生物 III(龍騰)+選修生物 II(南一)				
教學目標 (請條列)	1. 啟發科學探究的熱忱與潛能：使學生能對自然科學具備好奇心與想像力，發揮理性思維，開展生命潛能。 2. 建構科學素養：使學生具備基本的科學知識、探究與實作能力及科學態度，能於實際生活中有效溝通、參與公民社會議題的決策與問題解決，且對媒體所報導的科學相關內容能理解並反思，培養求真求實的精神。 3. 奠定持續學習科學與運用科技的基礎：養成學生對科學正向的態度、學習科學的興趣，以及運用科技學習與解決問題的習慣，為適應科技時代之生活奠定良好基礎。 4. 培養社會關懷和守護自然之價值觀與行動力：使學生欣賞且珍惜大自然之美，更深化為愛護自然、珍愛生命及惜取資源的關懷心與行動力，進而致力於建構理性社會與永續環境。 5. 為生涯發展做準備：使學生不論出於興趣、生活或工作所需，都能更進一步努力增進科學知能，且經由此階段的學習，為下一階段的生涯發展做好準備。				
評量項目及百分比	紙筆測驗、實驗紀錄本、小考、平時表現: 40% 段考 60%				
成績計算	段考 60%(三次各 20%)+平時成績 40%				
分週教學規劃					
週次	日期	教學內容	作業	重大議題 融入	備註
1	08/30 ~ 09/04	3-1 呼吸作用	super 講義	生命教育	08/30 開學 09/01 開學診斷評量暨英文單字、高三英聽模擬測驗
2	09/05 ~ 09/11	3-2 排泄作用	super 講義	生命教育	09/05-06 高三模擬考 1 09/09 補假
3	09/12 ~ 09/18	4-1 神經系統	super 講義	生命教育	

4	09/19 ~ 09/25	4-2 內分泌系統	super 講義	生命教育	
5	09/26 ~ 10/02	4-3 免疫系統	super 講義	生命教育	
6	10/03 ~ 10/09	5-1 生殖系統 5- 2 胚胎發育	super 講義	生命教育 性別平等教育	
7	10/10 ~ 10/16	第 1 次期中考		生命教育	10/10 放假 10/12-14 第 1 次期中考
8	10/17 ~ 10/23	1-1 現今生物起源的 主 要說 假 生物起源的過程 1-2 生物起源的過程 1-2 生命型式的演化 1-3 歷程	super 講義	生命教育	
9	10/24 ~ 10/30	2-1 植物體的組成層 次	super 講義	生命教育	10/26-27 高三模擬考 2
10	10/31 ~ 11/06	2-2 營養器官的形 態、構造與功能	super 講義	生命教育	11/3 全校藝能科期中考
11	11/07 ~ 11/13	3-1 水和礦物質的吸收 與運輸 3-2 光合作用	super 講義	生命教育科 技教育	
12	11/14 ~ 11/20	3-3 有機養分的運輸	super 講義	生命教育科 技教育	
13	11/21 ~ 11/27	4-1 植物的生殖植物 4-1 的生殖	super 講義	生命教育科 技教育	
14	11/28 ~ 12/04	第 2 次期中考			11/28-30 第 2 次期中考
15	12/05 ~ 12/11	4-2 種子的萌發與幼苗的 生長	super 講義	生命教育科 技教育	12/6-7 高三模擬考 3
16	12/12 ~ 12/18	4-3 植物激素	super 講義	生命教育科 技教育	12/12 補假
17	12/19 ~ 12/25	4-4 植物體對環境刺激的 反應	super 講義	生命教育科 技教育	

18	12/26 ~ 01/01	期末考			12/29-30 高三期末考
19	01/02 ~ 01/08	學測複習			1/7(六)上課(01/20 補假)
20	01/09 ~ 01/15	學測複習			
21	01/16 ~ 01/22	學測複習			01/17-19 高一二期末考 01/19 休業式 01/20 補假

說明：依照 12 年國民基本教育課程綱要總綱及各學習領域領綱附錄 2，課程教學應適度融入以下重大議題。各學習領域融入示例請見領綱。性別平等教育、人權教育、環境教育、海洋教育、科技教育、能源教育、家庭教育、原住民教育、品德教育、生命教育、法治教育、資訊教育、安全教育、防災教育、生涯規劃教育、多元文化教育、閱讀素養教育、戶外教育、國際教育。

國立臺南第一高級中學 111 學年度第 1 學期教學計畫表

科目別	全民國防教育	編訂教師	潘學義
適用班級	319	每週節數	2
使用教材	幼獅版，全民國防教育上、下冊		
教學目標 (請條列)	一、 建構全民國防意識與知能，主動關懷社會與國家安全。 二、 認識國際情勢與國家處境，增進對國家安全議題之認知。 三、 了解全民防衛之意義，養成防衛動員與災害防救之意識與行動力。 四、 建立國家認同與自信心，培養參與國防事務與促進國家永續發展的心志。		
評量項目 及百分比	60%平時成績（學習單、課堂參與、小組專題報告） 40% 期末測驗（紙筆測驗）		
成績計算	各評量項目總分 100，乘上該項目百分比，加總即為學期總成績。		

分週教學規劃

週次	日期	教學內容	作業	重大議題融入	備註
1	08/30 ~ 09/04	課程介紹			08/30 開學 09/01 開學診斷評量暨英文單字、高三英聽模擬測驗
2	09/05 ~ 09/11	第一章 國家安全的重要性	學習單	安全教育	09/05-06 高三模擬考 1 09/09 補假
3	09/12 ~ 09/18	第二章 全民國防的意涵		安全教育	
4	09/19 ~ 09/25	第二章 全民國防的意涵	學習單	安全教育	
5	09/26 ~ 10/02	第三章 全民國防理念與實踐經驗		國際教育	
6	10/03 ~ 10/09	第四章 全球與印太區域安全局勢		多元文化教育	
7	10/10 ~ 10/16	第四章 全球與印太區域安全局勢		國際教育	10/10 放假 10/12-14 第 1 次期中考

8	10/17 ~ 10/23	第五章 我國國家安全情勢與機會		海洋 教育	
9	10/24 ~ 10/30	第十章 射擊預習與實作		品德 教育	10/26-27 高三模擬考 2
10	10/31 ~ 11/06	第十章 射擊預習與實作		品德 教育	11/3 全校藝能科期中考
11	11/07 ~ 11/13	實彈射擊體驗 心得分享	學習單		
12	11/14 ~ 11/20	第五章 我國國家安全情勢與機會		國際 教育	
13	11/21 ~ 11/27	第六章 國防政策與國軍			
14	11/28 ~ 12/04	第七章 軍備與國防科技	學習單	科技 教育	11/28-30 第 2 次期中考
15	12/05 ~ 12/11	第八章 全民防衛動員的意義			12/6-7 高三模擬考 3
16	12/12 ~ 12/18	第九章 災害防救與應變		防災 教育	12/12 補假
17	12/19 ~ 12/25	第九章 災害防救與應變		防災 教育	
18	12/26 ~ 01/01	期末測驗			12/29-30 高三期末考
19	01/02 ~ 01/08	第五單元 戰爭啟示與全民國防			1/7(六)上課(01/20 補假)
20	01/09 ~ 01/15	自習週			
21	01/16 ~ 01/22	第五單元 戰爭啟示與全民國防			01/17-19 高一二期末考 01/19 休業式 01/20 補假

說明：依照 12 年國民基本教育課程綱要總綱及各學習領域領綱附錄 2，課程教學應適度融入以下重大議題。各學習領域融入示例請見領綱。性別平等教育、人權教育、環境教育、海洋教育、科技教育、能源教育、家庭教育、原住民教育、品德教育、生命教育、法治教育、資訊教育、安全教育、防災教育、生涯規劃教育、多元文化教育、閱讀素養教育、戶外教育、國際教育。

國立臺南第一高級中學 111 學年度第 1 學期教學計畫表

科目別	進階程式設計	編訂教師	顏永進		
適用班級	三年級數位科技班群	每週節數	2		
使用教材	自編				
教學目標 (請條列)	1. 能熟悉 Python 基本語法 2. 能使用 Python 解決日常生活面臨之問題				
評量項目 及百分比	線上測驗/期末 project				
成績計算	1. 平常成績(上課及出缺勤狀況)：10% 2. 線上繳交程式設計作業: 20% 3. 期中程式設計測驗(語法): 40% 4. 期末 project: 30%				
分週教學規劃					
週次	日期	教學內容	作業	重大議 題融入	備註
1	08/30 ~ 09/04	Course Introduction			08/30 開學 09/01 開學診斷評量暨英文 單字、高三英聽模擬測驗
2	09/05 ~ 09/11	變數的宣告、輸入與輸出			09/05-06 高三模擬考 1 09/09 補假
3	09/12 ~ 09/18	運算式與運算子			
4	09/19 ~ 09/25	Python 內建函數			
5	09/26 ~ 10/02	Python 判斷結構			
6	10/03 ~ 10/09	Python 迴圈結構			
7	10/10 ~ 10/16	Python 迴圈結構			10/10 放假 10/12-14 第 1 次期中考

8	10/17 ~ 10/23	Python 資料型別			
9	10/24 ~ 10/30	Python 資料型別			10/26-27 高三模擬考 2
10	10/31 ~ 11/06	Python Function			11/3 全校藝能科期中考
11	11/07 ~ 11/13	Python Function			
12	11/14 ~ 11/20	Python 期中考			
13	11/21 ~ 11/27	Numpy			
14	11/28 ~ 12/04	Numpy			11/28-30 第 2 次期中考
15	12/05 ~ 12/11	Matplotlib			12/6-7 高三模擬考 3
16	12/12 ~ 12/18	Pandas			12/12 補假
17	12/19 ~ 12/25	網路爬蟲			
18	12/26 ~ 01/01	期末 Project 實作			12/29-30 高三期末考
19	01/02 ~ 01/08	期末 Project 實作			1/7(六)上課(01/20 補假)
20	01/09 ~ 01/15	期末 Project 實作			
21	01/16 ~ 01/22	期末 Project 展示			01/17-19 高一二期末考 01/19 休業式 01/20 補假

說明：依照 12 年國民基本教育課程綱要總綱及各學習領域領綱附錄 2，課程教學應適度融入以下重大議題。各學習領域融入示例請見領綱。性別平等教育、人權教育、環境教育、海洋教育、科技教育、能源教育、家庭教育、原住民教育、品德教育、生命教育、法治教育、資訊教育、安全教育、防災教育、生涯規劃教育、多元文化教育、閱讀素養教育、戶外教育、國際教育。

國立臺南第一高級中學 111 學年度第 1 學期教學計畫表

科目別	藝術生活科	編訂教師	董怡君
適用班級	高三	每週節數	2
使用教材	育達出版社藝術生活-音樂應用全一冊		
教學目標 (請條列)	※ 學習目標： 一、以臺灣流行音樂發展與現況為主題，認識臺灣流行音樂與社會文化發展的依存脈絡外，並賞析數首代表性歌曲、探討臺灣流行音樂產業的現況及問題，及詞曲創作實作。 二、了解科技發展如何影響音樂產業，並探討科技所帶來的利與弊，及運用編曲軟體實作。 三、從綜合藝術的角度認識影像敘事，並認識臺灣代表性影人的作品與創作風格，及練習配音與音效實作。 認識影像配樂的風格與手法，賞析經典配樂，並認識國際配樂大師的作品與創作風格，及實作畢業 MV。		
評量項目及百分比	平時成績、期中筆試、個人作業成績、分組合作成績		
成績計算	各項成績加總平均		

分週教學規劃

週次	日期	教學內容	作業	重大議題融入	備註
1	08/30 ~ 09/04	Chapter1 音樂與科技媒體 1-1 音樂的基礎-聲音 聲音載體演進史、 音響學、類比與數位			08/30 開學 09/01 開學診斷評量暨英文單字、高三英聽模擬測驗
2	09/05 ~ 09/11	Chapter1 音樂與科技媒體 1-2 音樂的數位化 多媒體軟體 Banlab 運用	多媒體音樂創作	科技教育	09/05-06 高三模擬考 1 09/09 補假
3	09/12 ~ 09/18	Chapter1 音樂與科技媒體 1-3 聲音媒體的未來發展	多媒體音樂創作	科技教育	
4	09/19 ~ 09/25	Chapter1 音樂與科技媒體 錄音工程器材簡介	多媒體音樂創作	科技教育	
5	09/26 ~ 10/02	Chapter2 (一) 聲音的設計2-1	多媒體音樂創作	科技教育	

		音像作品中聲音元素— 語言(Dialog)			
6	10/03 ~ 10/09	Chapter2 (一) 聲音的設計2-1 音像作品中聲音元素— 語言(Dialog)	錄音實作	科技 教育	
7	10/10 ~ 10/16	第一次成績考查	第一次成績考查		10/10 放假 10/12-14 第 1 次期中考
8	10/17 ~ 10/23	Chapter2 (一) 聲音的設計2-1 音像作品中聲音元素— 音效(Foley)	錄音實作	科技 教育	
9	10/24 ~ 10/30	Chapter3 音樂與音像藝術(三) 音像作品中聲音元素— 音效(Foley)	多媒體音樂創作	科技 教育	10/26-27 高三模擬考 2
10	10/31 ~ 11/06	Chapter3 音樂與音像藝術(三) 音像作品中聲音元素— 音樂(Music)	多媒體音樂創作	科技教 育	11/3 全校藝能科期中考
11	11/07 ~ 11/13	Chapter3 音樂與音像藝術(三) 音像作品中聲音元素— 音樂(Music)	多媒體音樂創作	科技 教育	
12	11/14 ~ 11/20	Chapter4 音樂與音像藝術(四) 廣告裡的音樂設計	多媒體音樂創作		
13	11/21 ~ 11/27	Chapter4 音樂與音像藝術(四) 廣告裡的音樂設計	多媒體音樂創作 繳交		
14	11/28 ~ 12/04	第二次成績考查	第二次成績考查		11/28-30 第 2 次期中考
15	12/05 ~ 12/11	Chapter5 流行音樂與創意產業		多元文 化教育	12/6-7 高三模擬考 3
16	12/12 ~ 12/18	Chapter5 流行音樂與創意產業		多元文 化教育	12/12 補假
17	12/19 ~ 12/25	Chapter6 音樂與文化		多元文 化教育	
18	12/26 ~ 01/01	期末成績考查	期末成績考查		12/29-30 高三期末考
19	01/02 ~ 01/08	多媒體音樂作品分享	互評		1/7(六)上課(01/20 補假)

20	01/09 ~ 01/15	多媒體音樂作品分享	互評		
21	01/16 ~ 01/22				01/17-19 高一二期末考 01/19 休業式 01/20 補假

說明：依照 12 年國民基本教育課程綱要總綱及各學習領域領綱附錄 2，課程教學應適度融入以下重大議題。各學習領域融入示例請見領綱。性別平等教育、人權教育、環境教育、海洋教育、科技教育、能源教育、家庭教育、原住民教育、品德教育、生命教育、法治教育、資訊教育、安全教育、防災教育、生涯規劃教育、多元文化教育、閱讀素養教育、戶外教育、國際教育。

國立臺南第一高級中學 111 學年度第 1 學期教學計畫表

科目別	體育	編訂教師			
適用班級	高三	每週節數	2		
使用教材	泰宇高中體育(五)、				
教學目標 (請條列)	一、培養具備健康生活與體育運動的知識、態度與技能，增進健康與體育的素養。 二、養成規律運動與健康生活的習慣。 三、培養健康與體育問題解決及規劃執行的能力。 四、培養獨立生活的自我照護能力。 五、建構運動與健康的美學欣賞能力及職涯準備所需之素養，豐富休閒生活品質與全人健康。 六、培養關懷生活、社會與環境的道德意識和公民責任感，營造健康與運動社區。 七、培養良好人際關係與團隊合作精神。 八、發展健康與體育相關之文化素養與國際觀。				
評量項目 及百分比	1. 認知：紙筆測驗、上課應答。 2. 情意：上課表現、運動態度。 3. 技能：體育術科考試。 4. 行為：從事體育相關活動。				
成績計算	認知 10%、情意 30%、技能 40%、行為 20%				
分週教學規劃					
週次	日期	教學內容	作業	重大議題融入	備註
1	08/30 ~ 09/04	網球場 (終點籃球場)			08/30 開學 09/01 開學診斷評量暨英文單字、高三英聽模擬測驗
2	09/05 ~ 09/11	足球			09/05-06 高三模擬考 1 09/09 補假
3	09/12 ~ 09/18	排球 (宿舍旁)			

4	09/19 ~ 09/25	綜合球場 3F			
5	09/26 ~ 10/02	桌球場 2F			
6	10/03 ~ 10/09	籃球場 (風雨、司令台)			
7	10/10 ~ 10/16	田徑(含跳遠) (排球地下道)			10/10 放假 10/12-14 第 1 次期中考
8	10/17 ~ 10/23	網球場 (終點籃球場)			
9	10/24 ~ 10/30	足球			10/26-27 高三模擬考 2
10	10/31 ~ 11/06	排球 (宿舍旁)			11/3 全校藝能科期中考
11	11/07 ~ 11/13	綜合球場 3F			
12	11/14 ~ 11/20	桌球場 2F			
13	11/21 ~ 11/27	籃球場 (風雨、司令台)			
14	11/28 ~ 12/04	田徑(含跳遠) (排球地下道)			11/28-30 第 2 次期中考
15	12/05 ~ 12/11	網球場 (終點籃球場)			12/6-7 高三模擬考 3
16	12/12 ~ 12/18	足球			12/12 補假
17	12/19 ~ 12/25	排球 (宿舍旁)			
18	12/26 ~ 01/01	綜合球場 3F			12/29-30 高三期末考
19	01/02 ~ 01/08	桌球場 2F			1/7(六)上課(01/20 補假)
20	01/09 ~ 01/15	籃球場 (風雨、司令台)			
21	01/16 ~ 01/22	田徑(含跳遠) (排球地下道)			01/17-19 高一二期末考 01/19 休業式

					01/20 補假
--	--	--	--	--	----------

說明：依照 12 年國民基本教育課程綱要總綱及各學習領域領綱附錄 2，課程教學應適度融入以下重大議題。各學習領域融入示例請見領綱。性別平等教育、人權教育、環境教育、海洋教育、科技教育、能源教育、家庭教育、原住民教育、品德教育、生命教育、法治教育、資訊教育、安全教育、防災教育、生涯規劃教育、多元文化教育、閱讀素養教育、戶外教育、國際教育。

國立臺南第一高級中學 111 學年度第 1 學期教學計畫表

科目別	健康與護理	編訂教師	黃凱羚		
適用班級	301~319	每週節數	1(319 兩節)		
使用教材	泰宇				
教學目標 (請條列)	一、增進健康知識、態度與技能的能力。 二、營造健康支持性環境的能力。 三、維護個人與環境安全的能力。 四、擬定健康生活策略與實踐的能力。 五、運用健康資訊、產品和服務的能力。				
評量項目 及百分比	筆試(30%)、出席(20%)、發言(20%)、報告(20%)、術科(10%)				
成績計算	筆試(30%)、出席(20%)、發言(20%)、報告(20%)、術科(10%)				
分週教學規劃					
週次	日期	教學內容	作業	重大議題融入	備註
1	08/30 ~ 09/04	課程介紹			08/30 開學 09/01 開學診斷評量暨英文單字、高三英聽模擬測驗
2	09/05 ~ 09/11	急救與安全		安全教育	09/05-06 高三模擬考 1 09/09 補假
3	09/12 ~ 09/18	急救與安全		安全教育	
4	09/19 ~ 09/25	急救與安全		安全教育	
5	09/26 ~ 10/02	心理健康			
6	10/03 ~ 10/09	心理健康			
7	10/10 ~ 10/16	心理健康			10/10 放假 10/12-14 第 1 次期中考
8	10/17 ~ 10/23	急慢性病			
9	10/24 ~ 10/30	急慢性病			10/26-27 高三模擬考 2

10	10/31 ~ 11/06	急慢性病			11/3 全校藝能科期中考
11	11/07 ~ 11/13	急慢性病			
12	11/14 ~ 11/20	急慢性病			
13	11/21 ~ 11/27	視力保健			
14	11/28 ~ 12/04	視力保健			11/28-30 第 2 次期中考
15	12/05 ~ 12/11	健康老化		生命教育	12/6-7 高三模擬考 3
16	12/12 ~ 12/18	健康老化		生命教育	12/12 補假
17	12/19 ~ 12/25	健康老化		生命教育	
18	12/26 ~ 01/01	健康老化		生命教育	12/29-30 高三期末考
19	01/02 ~ 01/08	安寧療護		生命教育	1/7(六)上課(01/20 補假)
20	01/09 ~ 01/15	安寧療護		生命教育	
21	01/16 ~ 01/22	安寧療護		生命教育	01/17-19 高一二期末考 01/19 休業式 01/20 補假

說明：依照 12 年國民基本教育課程綱要總綱及各學習領域領綱附錄 2，課程教學應適度融入以下重大議題。各學習領域融入示例請見領綱。性別平等教育、人權教育、環境教育、海洋教育、科技教育、能源教育、家庭教育、原住民教育、品德教育、生命教育、法治教育、資訊教育、安全教育、防災教育、生涯規劃教育、多元文化教育、閱讀素養教育、戶外教育、國際教育。