

臺北市立北安國中115學年度第一學期 生活科技科 教學進度表

教師姓名：生活科技教師 教材來源：翰林 版第 5、6 冊 任教年級：九年級 每週節數：2 節

月份	週次	星期							教學進度（單元）	重要議題融入 （請勾選）	重要行事
		一	二	三	四	五	六	日			
9月	一	8/31	9/1	2	3	4	5	6	第五冊關卡1科技與科學 挑戰1塔克（Tech）的實驗室	☒ 性別平等 ☒ 品德教育 ☒ 資訊教育 ☒ 家庭教育 ☐ 戶外教育 ☐ 人權教育 ☐ 生命教育 ☐ 能源教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 國際教育 ☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全教育 ☐ 多元文化 ☐ 原住民族教育 ☐ 海洋教育 ☐ 科技教育 ☐ 防災教育 ☐ 閱讀素養	8/31開學 8/31九年級輔導課開始 8/31-9/4九年級補考測驗週 9/2-9/8 八年級補考測驗週
	二	7	8	9	10	11	12	13	第五冊關卡1科技與科學 挑戰2科技大爆炸	☒ 性別平等 ☒ 品德教育 ☒ 資訊教育 ☒ 家庭教育 ☐ 戶外教育 ☐ 人權教育 ☐ 生命教育 ☐ 能源教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 國際教育 ☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全教育 ☐ 多元文化 ☐ 原住民族教育 ☐ 海洋教育 ☐ 科技教育 ☐ 防災教育 ☐ 閱讀素養	7七八年級輔導課開始 7第一次領召會議暨期初課發會 8-9九年級第一次模擬考（南一） 11學校日（七八年級）
	三	14	15	16	17	18	19	20	第五冊關卡2 產品設計的流程 挑戰1產品設計流程 挑戰2規畫與概念發展	☒ 性別平等 ☒ 品德教育 ☒ 資訊教育 ☒ 家庭教育 ☐ 戶外教育 ☐ 人權教育 ☐ 生命教育 ☐ 能源教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 國際教育 ☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全教育 ☐ 多元文化 ☐ 原住民族教育 ☐ 海洋教育 ☐ 科技教育 ☐ 防災教育 ☐ 閱讀素養	
	四	21	22	23	24	25	26	27	第五冊關卡2 產品設計的流程 挑戰 3系統整體設計 挑戰4細部設計與建模測試	☒ 性別平等 ☒ 品德教育 ☒ 資訊教育 ☒ 家庭教育 ☐ 戶外教育 ☐ 人權教育 ☐ 生命教育 ☐ 能源教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 國際教育 ☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全教育 ☐ 多元文化 ☐ 原住民族教育 ☐ 海洋教育 ☐ 科技教育 ☐ 防災教育 ☐ 閱讀素養	25中秋節放假
	五	28	29	30	10/1	2	3	4	第五冊關卡3 認識電與控制的應用（電子元件） 挑戰1電子科技發展與運作系統	☒ 性別平等 ☒ 品德教育 ☒ 資訊教育 ☒ 家庭教育 ☐ 戶外教育 ☐ 人權教育 ☐ 生命教育 ☐ 能源教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 國際教育 ☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全教育 ☐ 多元文化 ☐ 原住民族教育 ☐ 海洋教育 ☐ 科技教育 ☐ 防災教育 ☐ 閱讀素養	28教師節放假
10月	六	5	6	7	8	9	10	11	第五冊關卡3 認識電與控制的應用（電子元件） 挑戰2電子電路小偵探	☒ 性別平等 ☒ 品德教育 ☒ 資訊教育 ☒ 家庭教育 ☐ 戶外教育 ☐ 人權教育 ☐ 生命教育 ☐ 能源教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 國際教育 ☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全教育 ☐ 多元文化 ☐ 原住民族教育 ☐ 海洋教育 ☐ 科技教育 ☐ 防災教育 ☐ 閱讀素養	9國慶日補假
	七	12	13	14	15	16	17	18	第一次定期評量 第五冊關卡3 認識電與控制的應用（電子元件） 挑 3基礎電路實作與應用	☒ 性別平等 ☒ 品德教育 ☒ 資訊教育 ☒ 家庭教育 ☐ 戶外教育 ☐ 人權教育 ☐ 生命教育 ☐ 能源教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 國際教育 ☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全教育 ☐ 多元文化 ☐ 原住民族教育 ☐ 海洋教育 ☐ 科技教育 ☐ 防災教育 ☐ 閱讀素養	13-14第一次定評
	八	19	20	21	22	23	24	25	第五冊關卡3 認識電與控制的應用（電子元件） 挑戰3基礎電路實作與應用 第一次段考	☒ 性別平等 ☒ 品德教育 ☒ 資訊教育 ☒ 家庭教育 ☐ 戶外教育 ☐ 人權教育 ☐ 生命教育 ☐ 能源教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 國際教育 ☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全教育 ☐ 多元文化 ☐ 原住民族教育 ☐ 海洋教育 ☐ 科技教育 ☐ 防災教育 ☐ 閱讀素養	19第二次領召會議
	九	26	27	28	29	30	31	11/1	第五冊關卡3 認識電與控制的應用（電子元件） 挑戰3基礎電路實作與應用	☒ 性別平等 ☒ 品德教育 ☒ 資訊教育 ☒ 家庭教育 ☐ 戶外教育 ☐ 人權教育 ☐ 生命教育 ☐ 能源教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 國際教育 ☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全教育 ☐ 多元文化 ☐ 原住民族教育 ☐ 海洋教育 ☐ 科技教育 ☐ 防災教育 ☐ 閱讀素養	26臺灣光復節補假
11月	十	2	3	4	5	6	7	8	第五冊關卡3 認識電與控制的應用（電子元件） 製作創意桌上型電動清潔機	☒ 性別平等 ☒ 品德教育 ☒ 資訊教育 ☒ 家庭教育 ☐ 戶外教育 ☐ 人權教育 ☐ 生命教育 ☐ 能源教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 國際教育 ☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全教育 ☐ 多元文化 ☐ 原住民族教育 ☐ 海洋教育 ☐ 科技教育 ☐ 防災教育 ☐ 閱讀素養	7校慶
	十一	9	10	11	12	13	14	15	第五冊關卡3 認識電與控制的應用（電子元件） 製作創意桌上型電動清潔機	☒ 性別平等 ☒ 品德教育 ☒ 資訊教育 ☒ 家庭教育 ☐ 戶外教育 ☐ 人權教育 ☐ 生命教育 ☐ 能源教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 國際教育 ☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全教育 ☐ 多元文化 ☐ 原住民族教育 ☐ 海洋教育 ☐ 科技教育 ☐ 防災教育 ☐ 閱讀素養	9校慶補假 10九年級夜自習開始
	十二	16	17	18	19	20	21	22	第六冊關卡4認識電與控制的應用（控制邏輯系統） 挑戰1控制系統在生活中的應用	☒ 性別平等 ☒ 品德教育 ☒ 資訊教育 ☒ 家庭教育 ☐ 戶外教育 ☐ 人權教育 ☐ 生命教育 ☐ 能源教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 國際教育 ☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全教育 ☐ 多元文化 ☐ 原住民族教育 ☐ 海洋教育 ☐ 科技教育 ☐ 防災教育 ☐ 閱讀素養	
	十三	23	24	25	26	27	28	29	第六冊關卡4認識電與控制的應用（控制邏輯系統） 挑戰2認識微控制器	☒ 性別平等 ☒ 品德教育 ☒ 資訊教育 ☒ 家庭教育 ☐ 戶外教育 ☐ 人權教育 ☐ 生命教育 ☐ 能源教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 國際教育 ☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全教育 ☐ 多元文化 ☐ 原住民族教育 ☐ 海洋教育 ☐ 科技教育 ☐ 防災教育 ☐ 閱讀素養	
12月	十四	30	12/1	2	3	4	5	6	第二次定期評量 第六冊關卡4認識電與控制的應用（控制邏輯系統） 挑戰2認識微控制器	☒ 性別平等 ☒ 品德教育 ☒ 資訊教育 ☒ 家庭教育 ☐ 戶外教育 ☐ 人權教育 ☐ 生命教育 ☐ 能源教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 國際教育 ☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全教育 ☐ 多元文化 ☐ 原住民族教育 ☐ 海洋教育 ☐ 科技教育 ☐ 防災教育 ☐ 閱讀素養	2-3第二次定評
	十五	7	8	9	10	11	12	13	第六冊關卡4認識電與控制的應用（控制邏輯系統） 挑戰2認識微控制器	☒ 性別平等 ☒ 品德教育 ☒ 資訊教育 ☒ 家庭教育 ☐ 戶外教育 ☐ 人權教育 ☐ 生命教育 ☐ 能源教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 國際教育 ☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全教育 ☐ 多元文化 ☐ 原住民族教育 ☐ 海洋教育 ☐ 科技教育 ☐ 防災教育 ☐ 閱讀素養	9作業抽查(國英數習及寫作)
	十六	14	15	16	17	18	19	20	第六冊 關卡5製作創意清掃機器人	☒ 性別平等 ☒ 品德教育 ☒ 資訊教育 ☒ 家庭教育 ☐ 戶外教育 ☐ 人權教育 ☐ 生命教育 ☐ 能源教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 國際教育 ☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全教育 ☐ 多元文化 ☐ 原住民族教育 ☐ 海洋教育 ☐ 科技教育 ☐ 防災教育 ☐ 閱讀素養	
	十七	21	22	23	24	25	26	27	第六冊 關卡5製作創意清掃機器人	☒ 性別平等 ☒ 品德教育 ☒ 資訊教育 ☒ 家庭教育 ☐ 戶外教育 ☐ 人權教育 ☐ 生命教育 ☐ 能源教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 國際教育 ☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全教育 ☐ 多元文化 ☐ 原住民族教育 ☐ 海洋教育 ☐ 科技教育 ☐ 防災教育 ☐ 閱讀素養	21第三次領召會議 23-24九年級第二次模擬考(翰林) 25行憲紀念日放假
	十八	28	29	30	31	1/1	2	3	第六冊 關卡5製作創意清掃機器人	☒ 性別平等 ☒ 品德教育 ☒ 資訊教育 ☒ 家庭教育 ☐ 戶外教育 ☐ 人權教育 ☐ 生命教育 ☐ 能源教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 國際教育 ☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全教育 ☐ 多元文化 ☐ 原住民族教育 ☐ 海洋教育 ☐ 科技教育 ☐ 防災教育 ☐ 閱讀素養	1/1元旦放假
1月	十九	4	5	6	7	8	9	10	第六冊 關卡5製作創意清掃機器人	☒ 性別平等 ☒ 品德教育 ☒ 資訊教育 ☒ 家庭教育 ☐ 戶外教育 ☐ 人權教育 ☐ 生命教育 ☐ 能源教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 國際教育 ☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全教育 ☐ 多元文化 ☐ 原住民族教育 ☐ 海洋教育 ☐ 科技教育 ☐ 防災教育 ☐ 閱讀素養	
	廿	11	12	13	14	15	16	17	第六冊 關卡5製作創意清掃機器人	☒ 性別平等 ☒ 品德教育 ☒ 資訊教育 ☒ 家庭教育 ☐ 戶外教育 ☐ 人權教育 ☐ 生命教育 ☐ 能源教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 國際教育 ☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全教育 ☐ 多元文化 ☐ 原住民族教育 ☐ 海洋教育 ☐ 科技教育 ☐ 防災教育 ☐ 閱讀素養	11期末課發會 15七八九年級第八節輔導課結束
	廿一	18	19	20	21	22	23	24	第三次定期評量	☐ 性別平等 ☐ 品德教育 ☐ 資訊教育 ☐ 家庭教育 ☐ 戶外教育 ☐ 人權教育 ☐ 生命教育 ☐ 能源教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 國際教育 ☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全教育 ☐ 多元文化 ☐ 原住民族教育 ☐ 海洋教育 ☐ 科技教育 ☐ 防災教育 ☐ 閱讀素養	18-19第三次定評 20休業式 21寒假開始

		25	26	27	28	29	30	31	進度表併入下學期	進度表併入下學期	
--	--	----	----	----	----	----	----	----	----------	----------	--