臺北市立成淵高中107學年度第2學期多元選修教學計畫暨進度表

教師姓名：尹廉輝　　課程名稱：程式設計

每週五上課兩節

月份	週次	星期 日	一	二	三	四	五	六	教學單元/請詳述主題	重要議題融入（請務必勾選）	重要行事
二月	1	10	11	12	13	14	15	16	mBot 機器人概論	□生命教育□性別教育□環境教育□法治教育□人權教育 □家庭教育□多元文化□海洋教育■資訊教育□品德教育 □生涯發展□消費者保護□融入母語教學□國際教育	2/15多元課程協調會
	2	17	18	19	20	21	22	23	mBot 機器人程式開發環境	□生命教育□性別教育□環境教育□法治教育□人權教育 □家庭教育□多元文化□海洋教育■資訊教育□品德教育 □生涯發展□消費者保護□融入母語教學□國際教育	2/23補課，2/20-23高二教育旅行。
	3	24	25	26	27	28	1	2	放假	□生命教育□性別教育□環境教育□法治教育□人權教育 □家庭教育□多元文化□海洋教育□資訊教育□品德教育 □生涯發展□消費者保護□融入母語教學□國際教育	3/1彈性放假
三月	4	3	4	5	6	7	8	9	mBot 機器人動起來	□生命教育□性別教育□環境教育□法治教育□人權教育 □家庭教育□多元文化□海洋教育□資訊教育□品德教育 □生涯發展□消費者保護□融入母語教學□國際教育	
	5	10	11	12	13	14	15	16	資料與運算	□生命教育□性別教育□環境教育□法治教育□人權教育 □家庭教育□多元文化□海洋教育■資訊教育□品德教育 □生涯發展□消費者保護□融入母語教學□國際教育	
	6	17	18	19	20	21	22	23	程式控制流程	□生命教育□性別教育□環境教育□法治教育□人權教育 □家庭教育□多元文化□海洋教育□資訊教育□品德教育 □生涯發展□消費者保護□融入母語教學□國際教育	
	7	24	25	26	27	28	29	30	超音波感測器應用	□生命教育□性別教育□環境教育□法治教育□人權教育 □家庭教育□多元文化□海洋教育■資訊教育□品德教育 □生涯發展□消費者保護□融入母語教學□國際教育	
四月	8	31	1	2	3	4	5	6	放假	□生命教育□性別教育□環境教育□法治教育□人權教育 □家庭教育□多元文化□海洋教育□資訊教育□品德教育 □生涯發展□消費者保護□融入母語教學□國際教育	4/5清明節放假
	9	7	8	9	10	11	12	13	巡線感測器應用	□生命教育□性別教育□環境教育□法治教育□人權教育 □家庭教育□多元文化□海洋教育■資訊教育□品德教育 □生涯發展□消費者保護□融入母語教學□國際教育	
	10	14	15	16	17	18	19	20	紅外線感測器應用	□生命教育□性別教育□環境教育□法治教育□人權教育 □家庭教育□多元文化□海洋教育■資訊教育□品德教育 □生涯發展□消費者保護□融入母語教學□國際教育	
	11	21	22	23	24	25	26	27	按鈕_蜂鳴器_LED 燈	□生命教育□性別教育□環境教育□法治教育□人權教育 □家庭教育□多元文化□海洋教育■資訊教育□品德教育 □生涯發展□消費者保護□融入母語教學□國際教育	
五月	12	28	29	30	1	2	3	4	mBot 藍芽通訊應用	□生命教育□性別教育□環境教育□法治教育□人權教育 □家庭教育□多元文化□海洋教育■資訊教育□品德教育 □生涯發展□消費者保護□融入母語教學□國際教育	
	13	5	6	7	8	9	10	11	APP 手機操控 mBot 機器人	□生命教育□性別教育□環境教育□法治教育□人權教育 □家庭教育□多元文化□海洋教育■資訊教育□品德教育 □生涯發展□消費者保護□融入母語教學□國際教育	
	14	12	13	14	15	16	17	18	成果整理與報告 I	□生命教育□性別教育□環境教育□法治教育□人權教育 □家庭教育□多元文化□海洋教育□資訊教育□品德教育 □生涯發展□消費者保護□融入母語教學□國際教育	5/17高二成發預演
	15	19	20	21	22	23	24	25	成果整理與報告 II	□生命教育□性別教育□環境教育□法治教育□人權教育 □家庭教育□多元文化□海洋教育□資訊教育□品德教育 □生涯發展□消費者保護□融入母語教學□國際教育	5/24高二成果發表
	16	26	27	28	29	30	31	1	成果發表預演	□生命教育□性別教育□環境教育□法治教育□人權教育 □家庭教育□多元文化□海洋教育□資訊教育□品德教育 □生涯發展□消費者保護□融入母語教學□國際教育	5/31高一成發預演
六月	17	2	3	4	5	6	7	8	放假	□生命教育□性別教育□環境教育□法治教育□人權教育 □家庭教育□多元文化□海洋教育□資訊教育□品德教育 □生涯發展□消費者保護□融入母語教學□國際教育	6/7端午節放假
	18	9	10	11	12	13	14	15	成果發表	□生命教育□性別教育□環境教育□法治教育□人權教育 □家庭教育□多元文化□海洋教育□資訊教育□品德教育 □生涯發展□消費者保護□融入母語教學□國際教育	6/14成果發表
	19	16	17	18	19	20	21	22	科技新知介紹	□生命教育□性別教育□環境教育□法治教育□人權教育 □家庭教育□多元文化□海洋教育■資訊教育□品德教育 □生涯發展□消費者保護□融入母語教學□國際教育	6/21最後一次多元選修上課
	20	23	24	25	26	27	28	29	期末考	□生命教育□性別教育□環境教育□法治教育□人權教育 □家庭教育□多元文化□海洋教育□資訊教育□品德教育 □生涯發展□消費者保護□融入母語教學□國際教育	6/25、26、27期末考
七月	21	30	1	2	3	4	5	6		□生命教育□性別教育□環境教育□法治教育□人權教育 □家庭教育□多元文化□海洋教育□資訊教育□品德教育 □生涯發展□消費者保護□融入母語教學□國際教育	7/1暑假開始

評量方式	平時作業與學習表現(75%)、分組報告與期末測驗(25%)
請家長配合事項	請家長關心孩子使用電腦情形，勿沈溺線上遊戲