

臺北市立內湖高工 113 學年度第 1 學期 資訊科 教學活動預定進度表

課程名稱		程式設計實習						教學目標		1. 認識 C/C++ 程式語言的架構。 2. 了解以專案開發為目標的程式設計概念。																					
每週時數		3	教材		程式設計實習—使用 C 語言						出版社		台科大		班級		資一孝		教師		林后鍾										
議題代號		1 人權暨道德法治教育 6 家庭教育 11 防災教育						2 生命教育 7 家暴防治與性侵、性騷防治教育 12 勞動權益、勞動法制						3 全國法規資料庫 8 環境教育						4 多元文化 9 職業安全衛生						5 性別平等 10 愛滋病、性教育					
月份	週次	日	一	二	三	四	五	六	預 定 進 度			◎作業 ◎小考	※資訊 融入	議題 融入	重 要 紀 事																
8 月	預備	18	19	20	21	22	23	24																							
	一	25	26	27	28	29	30	31	預備週						30 日 開學、註冊、幹訓、發放教科書、正式上課 30 [週會]防災宣導 8/30-9/6 第1次教學研究會																
9 月	二	1	2	3	4	5	6	7	第 1 章：工業安全衛生及程式應用介紹			項目 1、2	※	9.11	2日 暑假作業測驗 4-5日 第2次學測模擬考測驗 6日 [週會]人身安全教育、法治教育																
	三	8	9	10	11	12	13	14	第 2 章：C/C++ 程式架構(Ch2-1~2-2)			項目 1、2			13日 [週會]交通安全(1)、藥物濫用																
	四	15	16	17	18	19	20	21	第 2 章：C/C++ 程式架構(Ch2-3~2-5)			項目 3、4			17日 中秋節 20日 國家防災日複合式避難疏散演練																
	五	22	23	24	25	26	27	28	第 3 章：變數與常數(Ch3-1~3-3)			項目 1、2																			
10 月	六	29	30	1	2	3	4	5	第 3 章：變數與常數(Ch3-4)			項目 3、4																			
	七	6	7	8	9	10	11	12	第 4 章：資料型態			項目 1、2			10日 國慶日 11日 [週會] 環境教育講座																
	八	13	14	15	16	17	18	19	第 1 次定期評量						14-15日 第1次定期評量 16-24日 第2次教學研究會 19日 學測英聽第1次考試																
	九	20	21	22	23	24	25	26	第 5 章：運算式及運算子			項目 1、2			21-22日 第1次高三成就測驗 21-25日 第1次作業抽查																
	十	27	28	29	30	31	1	2	第 6 章：流程指令及迴圈(Ch6-1)			項目 1、2			29-30日 第3次學測模擬考測驗 1日 [週會]愛滋宣導																
	十一	3	4	5	6	7	8	9	第 6 章：流程指令及迴圈(Ch6-2)			項目 3、4			8日 工業安全衛生與能源概論普測																
11 月	十二	10	11	12	13	14	15	16	第 6 章：流程指令及迴圈(Ch6-3)			項目 5、6			11-15日 實習報告抽查																
	十三	17	18	19	20	21	22	23	期中術科測驗																						
	十四	24	25	26	27	28	29	30	第 2 次定期評量						25-27日 第2次定期評量 28-12/5 第3次教學研究會 29日 [週會]家庭教育影片欣賞																
	十五	1	2	3	4	5	6	7	第 7 章：陣列與指標(Ch7-1)			項目 1、2			2-6日 第2次作業抽查 2-6日 特教宣導週系列活動																
12 月	十六	8	9	10	11	12	13	14	第 7 章：陣列與指標(Ch7-2)			項目 3、4			10-11日 第2次高三成就測驗 14日 學測英聽第2次考試																
	十七	15	16	17	18	19	20	21	第 7 章：陣列與指標(Ch7-3)			項目 5、6			16-17日 第4次學測模擬考測驗 16日 日本熊本縣立翔陽高等學校來訪 20日 [週會]生命教育學生活動																
	十八	22	23	24	25	26	27	28	第 8 章：公用函式(Ch8-1)			項目 1、2																			
	十九	29	30	31	1	2	3	4	第 8 章：公用函式(Ch8-2)			項目 3、4			1日 元旦																
	二十	5	6	7	8	9	10	11	期末術科測驗						10日 [週會]人權宣導研習																
1 月	廿一	12	13	14	15	16	17	18	期末術科補考						15-17日 第3次定期評量 18-20 日 大學學測																
	廿二	19	20	21	22	23	24	25							20 日 休業式																
教學要求		1.上課攜帶課本、講義及實習工具 2.課前複習 3.上課用心聽講，確實操作規定工作項目 4.課後完成指定實習報告並按時繳交							評量方法		1.課堂問答、隨堂測驗 2.出勤狀況、學習態度、工作精神 3.實習報告與筆記 4.期中測驗、期末測驗			親師配合		1.督促預習與複習，如期完成實習報告 2.鼓勵孩子多操作、多思考，手腦並用 3.與老師保持順暢連絡管道、了解學生在校內外狀況															

* 電子檔上傳至學校日網頁（網址：<https://www.nihs.tp.edu.tw/nss/s/main/p/school>）。請填列章節或大單元、小單元及題目，勿只填寫頁數。