

臺北市立內湖高工 115 學年度第 1 學期 電子科 教學活動預定進度表

課程名稱		程式設計實習		教學目標		認識 C++ 程式語言的架構、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					出版社	旗立	班級	二年級	教師	陳志榮、蔡加禾、 黃文俊、周進文					
議題代號		1.人權暨道德法治教育 2.生命教育 3.全國法規資料庫 4.多元文化 5.性別平等 6.家庭教育 7.家暴防治與性侵、性騷防治教育 8.環境教育 9.職業安全衛生 10.愛滋病、性教育 11.防災教育 12.勞動權益、勞動法制																		
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		16	17	18	19	20	21	22												
		23	24	25	26	27	28	29	課程準備					8/27~8/28日 備課日暨校務會議 8/28~9/4日 第1次教學研究會 8月31日 開學、註冊、正式上課、發放教科書 8/31~9/2日 第8節課輔班開班調查						
9 月	一	30	31 開學	1	2	3	4 週會	5	工場安全衛生介紹			√	9.11	8/31~9/1日 暑假作業測驗 8/28~9/4日 期初科務會議(實) 9月4日 期初導師會議						
	二	6	7	8	9	10	11 週會	12	C++程式結構					9/16~9/18日 重修班第1階段選課 9月19日 學校日暨家長成長研習(輔)						
	三	13	14	15	16	17	18 週會	19 中秋日	變數與常數		作業			9/22~9/24日 重修班第2階段選課 9/17~9/21日 第8節課輔班線上繳費						
	四	20	21	22	23	24	25 中秋	26	變數與常數		小考			9月28日教師節						
10 月	五	27	28 教師	29	30	1	2 社團	3	資料型態		作業			10月1日 第8節課輔班開班確認 10月2日 重修班需繳費名單公告 10月10日 國慶日放假1天						
	六	4	5	6	7 段考	8 段考	9 補假	10 國慶	第一次期中考		小考			10月5日 第8節課輔班開始上課 10/8~10/14日 重修班線上繳費 10/7~10/8日 第一次期中考						
	七	11	12	13	14	15	16 週會	17	資料型態					10/12~10/16日 第二次教學研究會						
	八	18	19 模考	20 模考	21	22	23 週會	24	運算式及運算子		作業			10/19~10/23日 第1次作業抽查 10月30日 重修班正式確認名單公告						
	九	25 光復	26 補假	27	28	29	30 社團	31	運算式及運算子		小考			11月2日 夜間重修班正式開始上課						
11 月	十	1	2	3	4	5	6 社團	7	流程指令與迴圈		作業			11月13日 期中導師會議						
	十一	8	9	10	11	12	13 週會	14	流程指令與迴圈		作業									
	十二	15	16	17	18	19	20 社團	21	流程指令與迴圈					11/24~11/26日 第二次期中考 11月27日 環境教育研習、卡拉OK初賽						
	十三	22	23	24 段考	25 段考	26 段考	27 週會	28	第二次期中考											
12 月	十四	29	30	1	2	3	4 社團	5	陣列及指標		作業			11/30~12/04日 第二次作業抽查						
	十五	6	7	8	9	10	11 週會	12	陣列及指標		小考			12月11日卡拉OK決賽						
	十六	13	14	15 模考	16 模考	17	18 社團	19	公用函式及函式應用		作業			12月25日 行憲紀念日						
	十七	20	21	22	23	24	25 行憲	26	公用函式及函式應用					1月1日 元旦						
	十八	27	28	29	30	31	1 元旦	2	結構及類別		作業			1月8日 期末導師會議						
1 月	十九	3	4	5	6	7	8 週會	9	結構及類別											
	二十	10	11	12	13	14	15 段考	16	實習期末測驗					1/15~1/19日 期末考						
	廿一	17	18 段考	19 段考	20 休業	21	22	23	期末考					1月20日 休業式 1月21日 寒假開始						
	廿二	24	25	26	27 補考	28 補考	29	30												
2 月	寒	31	1	2	3	4 春節	5 春節	6 春節												
教學要求	1.上課備妥實習課本、筆記、文具 2.上課專心、勤做筆記、按時繳交報告 3.專心做實習工作並積極完成 4.不得飲食、睡覺、與其他非相關活動								評量方法	1.電腦操作評量 2.書面報告評量 3.口頭評量 4.綜合評量			成績計算	1.日常技能佔 50% 2.實習報告佔 15% 3.術科考試佔 10% 4.職業道德佔 25%			親師配合	1.督促實習帶實習課本與筆記本、文具 2.按時繳交作業 3.鼓勵孩子多利用電腦練習程式 4.親師保持密切聯繫，交換心得		

*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。