

臺北市立內湖高工 114 學年度第 1 學期 電機科 實習課程預定進度表

課程名稱		可程式控制實習						教學目標		1.認識各種 PLC 之基本指令，並能使用基本指令設計電路。 2.認識各種 PLC 之應用指令，並能使用應用指令設計電路。 3.認識各種 PLC 之狀態流程設計法。																	
每週時數		6		教材		可程式控制實習						出版社		台科大		班級		電機二忠		教師		黃建富					
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	24	25	26	27	28	29	30																			
	一	31	1 開學	2	3	4	5 國慶	6	整理工場							27~28 日 備課日暨校務會議 8/28~9/5 日 第1次教學研究會 9月1日 開學、註冊、正式上課、發放教科書 9月1日 暑假作業測驗											
9 月	二	7	8	9	10	11	12 國慶	13	工配實作練習（一）(B 組)							1~5 日 期初科務會議(實) 5 日 期初導師會議											
	三	14	15	16	17	18	19 國慶	20	工配實作練習（一）(A 組)							17~18 日 重修班第1階段選課 20 日 學校日暨家長成長研習(輔)											
	四	21	22	23	24	25	26 國慶	27	工配實作練習（二）(B)							23~24 日 重修班第2階段選課 22 日課輔班開始上課											
	五	28	29	30	1	2	3 國慶 補假	4	工配實作練習（二）(A)							29 日補假(教師節)1天											
	六	5	6	7	8	9	10 國慶	11	基本指令介紹 (B)							10 日 國慶日放假1天											
10 月	七	12	13	14	15	16	17	18	第一次定期評量							14~15 日 第一次期中考 16~22 日 第二次教學研究會											
	八	19	20	21	22	23	24 國慶	25	基本指令介紹 (A)																		
	九	26	27	28	29	30	31 國慶	1	實習課期中考 1(B)																		
	十	2	3	4	5	6	7 補假	8	實習課期中考 1(A)							3 日 夜間重修班正式開始上課											
11 月	十一	9	10	11	12	13	14	15	綜合應用（一）(B)							14 日 期中導師會議											
	十二	16	17	18	19	20	21 國慶	22	綜合應用（一）(A)																		
	十三	23	24	25	26	27	28 國慶	29	第二次定期評量							25~27 日 第二次期中考 28 日 卡拉OK初賽											
	十四	30	1	2	3	4	5 補假	6	狀態流程圖設計（一）(B)							1~5 日 第二次作業抽查											
	十五	7	8	9	10	11	12 國慶	13	狀態流程圖設計（一）(A)																		
12 月	十六	14	15	16	17	18	19 國慶	20	狀態流程圖設計（二）(B)																		
	十七	21	22	23	24	25 國慶	26 國慶	27	狀態流程圖設計（二）(A)							25 日 行憲紀念日放假1天											
	十八	28	29	30	31	1 元旦	2 補假	3	期末測驗(A 組)							1 日 元旦放假1天											
	十九	4	5	6	7	8	9 國慶	10	期末測驗(B 組)							9 日 期末導師會議											
1 月	二十	11	12	13	14	15 國慶	16 國慶	17	補考							15~19 日 期末考											
	廿一	18	19 國慶	20 國慶	21 國慶	22 國慶	23 國慶	24	補考							20 日 休業式、期末校務會議 ★21-23 日 補上2/11-13課											
	寒	25	26	27	28	29	30	31								26 日 寒假開始 2/22 日 寒假結束											
教學要求									評量方法									親師配合									

* 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。