

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	電機二孝	教師	黃建富
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	預備	24	25	26	27	28	29	30						
	一	31	1 <small>開學</small>	2	3	4	5 <small>國慶</small>	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 <small>國慶</small>	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 <small>國慶</small>	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 <small>國慶</small>	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 <small>國慶補假</small>	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 <small>國慶</small>	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 <small>國慶</small>	25	基本指令介紹 (A)					
	九	26	27	28	29	30	31 <small>國慶</small>	1	實習課期中考 1(B)					
	十	2	3	4	5	6	7 <small>國慶</small>	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 <small>國慶</small>	22	綜合應用（一）(A)					
	十三	23	24	25	26	27	28 <small>國慶</small>	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 <small>國慶</small>	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 <small>國慶</small>	13	狀態流程圖設計（一）(A)					
12 月	十六	14	15	16	17	18	19 <small>國慶</small>	20	狀態流程圖設計（二）(B)					
	十七	21	22	23	24	25 <small>國慶</small>	26 <small>國慶</small>	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 <small>元旦</small>	2 <small>國慶</small>	3	期末測驗(A 組)				1日 元旦放假1天	
	十九	4	5	6	7	8	9 <small>國慶</small>	10	期末測驗(B 組)				9日 期末導師會議	
1 月	二十	11	12	13	14	15 <small>國慶</small>	16 <small>國慶</small>	17	補考				15~19日 期末考	
	廿一	18	19 <small>國慶</small>	20 <small>國慶</small>	21 <small>國慶</small>	22 <small>國慶</small>	23 <small>國慶</small>	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。