

臺北市立內湖高工 114 學年度第 1 學期 電子科 教學活動預定進度表

課程名稱		數位邏輯實習				教學目標		1. 因應數位化時代，認識邏輯電路及培養邏輯電路實作基礎。 2. 瞭解數位邏輯基本電路結構，培養數位邏輯應用與檢修能力。											
每週時數	2	教材	自 編				出版社		班級	電子二	教師	葉燈超、蕭煥錫、張鑫偉							
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	預備週										
	一	31	1 開學	2	3	4	5 開學	6	工場整理與材料發放 實習 一、工場安全教育及能源概論 A 組 實習二、 邏輯實驗儀器之使用 A 組				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 開學	13	實習一、工場安全教育及能源概論 B 組 實習 二、邏輯實驗儀器之使用 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 開學	20	實習三、基本邏輯開實習 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 開學	27	實習三、基本邏輯開實習 B 組	○			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 開學 社團課	4	實習四、電氣特性量測實習 A 組				29 日補假(教師節)1 天						
	六	5	6	7	8	9	10 開學	11	實習四、電氣特性量測實習 B 組				10 日 國慶日放假1 天						
10 月	七	12	13	14	15	16	17	18	實習五、組合邏輯實習 A 組				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 開學	25	實習五、組合邏輯實習 B 組	○									
	九	26	27	28	29	30	31 社團課	1	期中測驗 A 組										
	十	2	3	4	5	6	7 社團課	8	期中測驗 B 組				3 日 夜間重修班正式開始上課						
11 月	十一	9	10	11	12	13	14	15	實習六、組合邏輯設計實例 A 組				14 日 期中導師會議						
	十二	16	17	18	19	20	21 開學	22	實習六、組合邏輯設計實例 B 組										
	十三	23	24	25	26	27	28 開學	29	實習七、加／減法器實驗 A 組				25~27 日 第二次期中考 28 日 卡拉OK初賽						
	十四	30	1	2	3	4	5 社團課	6	實習七、加／減法器實驗 B 組	○			1~5 日 第二次作業抽查						
	十五	7	8	9	10	11	12 開學	13	實習八、BCD 加法器實驗 A 組										
12 月	十六	14	15	16	17	18	19 社團課	20	實習八、BCD 加法器實驗 B 組										
	十七	21	22	23	24	25 社團課	26 社團課	27	期末測驗 A 組				25 日 行憲紀念日放假1 天						
	十八	28	29	30	31	1 社團課	2 社團課	3	期末測驗 B 組				1 日 元旦放假1 天						
	十九	4	5	6	7	8	9 開學	10	補考 A、B 組				9 日 期末導師會議						
1 月	二十	11	12	13	14	15 開學	16 開學	17	期末考				15~19 日 期末考						
	廿一	18	19 開學	20 休學	21 社團課	22 社團課	23 社團課 社團課	24					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				1.上課務必專心聽講，注意示範步驟。 2.每單元均有實作練習，確實完成操作練習。 3.於實習工場，務必遵守實習工場安全守則，注意本身的安全，不可嬉戲。 4.嚴禁學生攜帶食品或飲料進入工場。				評量方法		1.每次實習項目即日常考核項目 2.上課聽講及學習態度等，列入日常及職業道德考核參考。 3.課程中隨時抽問學生學習狀況，列入日常考核參考。				親師配合		請家長叮嚀貴子弟留意配合下列事項： 1.上課認真聽講，確實完成當日之實習項目。遇問題應隨時反應尋求解答。 2.上課務必攜帶課本及手工具（含三用電表）。 3.作業報告準時繳交。 4.留意工場安全。		

* 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。