

臺北市立內湖高工 114 學年度第 1 學期 資訊 科 教學活動預定進度表

課程名稱		可程式邏輯設計實習		教學目標	1. 熟悉數位邏輯閘的各種功能，培養數位邏輯的興趣。 2. 了解組合邏輯電路應用，並啟發思考推理的能力。							
每週時數		3	教材	可程式邏輯設計實習		出版社	全華	班級	黃二仁	教師	林傳傑	
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
8月	預備	24	25	26	27	28	29	30				
	一	31	1 開學	2	3	4	5 迎會	6	B 組：工場安全教育與第 3 章基本邏輯閘			9 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 迎會	13	A 組：工場安全教育與第 3 章基本邏輯閘			9 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 迎會	20	B 組：第 4 章 組合邏輯	報告一		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)
10月	四	21	22	23	24	25	26 迎會	27	A 組：第 4 章 組合邏輯	報告一		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 迎會	1	2	3 迎會	4	B 組：第 5 章 加法器及減法器			29 日 暑假(教師節)1 天
11月	六	5	6	7	8	9	10 迎會	11	A 組：第 5 章 加法器及減法器			10 日 國慶日放假 1 天
	七	12	13	14 迎會	15	16	17	18	B 組：第 6-1 章 編碼器及解碼器實習			11 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 迎會	25	A 組：第 6-1 章 編碼器及解碼器實習			11
	九	26	27	28 迎會	29	30	31 迎會	1	B 組：第 6-2 章 多工器及解多工器實習	報告二		
12月	十	2	3	4	5 迎會	6	7 迎會	8	A 組：第 6-2 章 多工器及解多工器實習	報告二		3 日 夜間重修班正式開始上課
	十一	9	10	11	12	13	14	15	B 組：第 6-3 章 比較器實習			14 日 期中導師會議
1月	十二	16	17	18	19	20 迎會	21 迎會	22	A 組：第 6-3 章 比較器實習			
	十三	23	24	25 迎會	26	27 迎會	28 迎會	29	第二次期中考			25~27 日 第二次期中考 28 日 卡拉OK初賽
	十四	30	1	2 迎會	3	4	5 迎會	6	B 組：第 7 章 正反器			1~5 日 第二次作業抽查
	十五	7	8	9	10	11	12 迎會	13	A 組：第 7 章 正反器			
12月	十六	14	15	16	17	18	19 迎會	20	A/B 組：期末術科考試			
	十七	21	22	23	24	25 迎會	26	27	行憲紀念日放假			25 日 行憲紀念日放假 1 天
1月	十八	28	29	30 迎會	31	1 元旦	2 迎會	3	元旦放假			1 日 元旦放假 1 天
	十九	4	5	6	7	8	9 迎會	10	期末術科補考			9 日 期末導師會議
1月	二十	11	12	13	14	15 迎會	16 迎會	17	期末考			15~19 日 期末考
	廿一	18	19 迎會	20 休業	21 迎會	22 迎會	23 迎會	24	第 8 章 正反器 循序邏輯電路			20 日 休業式、期末校務會議 ★21~23 日 補上 2/11~13 課
	廿二	25	26	27	28 迎會	29	30	31				26 日 寒假開始 2/22 日 寒假結束
	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。