

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		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		自 編		班級		電子二		教師		葉燈超、張鑫偉											
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	準備																						
		23	24	25	26	27	28	29	預備週							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						1	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	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							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 學校日	實習三、基本邏輯開實習 A 組							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	實習三、基本邏輯開實習 B 組							9月28日教師節															
10 月	五	27	28 教師	29	30	1	2 社團	3	實習四、電氣特性量測實習 A 組							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															
	六	4	5	6	7 段考	8 段考	9 補假	10 國慶	實習四、電氣特性量測實習 B 組							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	實習五、組合邏輯實習 A 組							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	實習五、組合邏輯實習 B 組							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	期中測驗 A 組							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	期中測驗 B 組							11月13日 期中導師會議															
	十一	8	9	10	11	12	13 週會	14	實習六、組合邏輯設計實例 A 組																						
	十二	15	16	17	18	19	20 社團	21	實習六、組合邏輯設計實例 B 組							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	實習七、加／減法器實驗 A 組																						
12 月	十四	29	30	1	2	3	4 社團	5	實習七、加／減法器實驗 B 組							11/30~12/04日 第二次作業抽查															
	十五	6	7	8	9	10	11 週會	12	實習八、BCD 加法器實驗 A 組							12月11日卡拉OK決賽															
	十六	13	14	15 模考	16 模考	17	18 社團	19	實習八、BCD 加法器實驗 B 組							12月25日 行憲紀念日															
	十七	20	21	22	23	24	25 行憲	26	實習期末測驗 A 組							1月1日 元旦															
	十八	27	28	29	30	31	1 元旦	2	實習期末測驗 B 組							1月8日 期末導師會議															
1 月	十九	3	4	5	6	7	8 週會	9	實習補考 A 組							1/15~1/19日 期末考															
	二十	10	11	12	13	14	15 段考	16	實習補考 B 組																						
	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	寒假																						
2 月	寒	31	1	2	3	4 春節	5 春節	6 春節	寒假																						
教學要求		1.上課專心聽講，注意示範步驟。 2.每單元均有實作練習，確實完成。 3.務必遵守實習工場安全守則。 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.學生學習狀況，列入日常考核參考。								成績計算		1. 相關知識 10% 2. 職業道德 25% 3. 日常技能 50% 4. 實習報告 15%				親師配合		1. 上課認真聽講。 2. 上課攜帶手工具。 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。