

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		資訊與電子應用實習			教學目標		學習認識電子元件、操作基礎電子儀器以及銲接實作														
每週時數		3	教材		基本電學實習					出版社	台科大	班級	資一仁	教師	邱正益						
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	課程簡述、工場幹部選舉、工安教育及能源概論						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	電阻的認識及三用電表量測						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	銲接工具及技巧介紹/電阻識別小考						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	洞洞板銲接練習					11	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 社團	4	洞洞板銲接練習			○			29日補假(教師節)1天						
10 月	六	5	6	7	8	9	10 國慶	11	量測電路—電路佈線及銲接						10日 國慶日放假1天						
	七	12	13	14	15	16	17	18	量測機台使用說明及電源供應器介紹						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	電壓及電流量測及分壓分流計算			○									
	九	26	27	28	29	30	31 社團	1	實習術科期中考												
11 月	十	2	3	4	5	6	7 社團	8	示波器與訊號產生器的使用						3日 夜間重修班正式開始上課						
	十一	9	10	11	12	13	14	15	波形週期與振幅調整與繪製						14日 期中導師會議						
	十二	16	17	18	19	20	21 國慶	22	音樂盒零件及佈線介紹												
	十三	23	24	25	26	27	28 國慶	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	3	4	5 社團	6	音樂盒電路銲接						1~5日 第二次作業抽查						
12 月	十五	7	8	9	10	11	12 國慶	13	音樂盒機台組裝及故障檢修			○									
	十六	14	15	16	17	18	19 社團	20	實習術科期末考												
	十七	21	22	23	24	25 國慶	26 國慶	27	行憲紀念日放假 1 天						25日 行憲紀念日放假1天						
	十八	28	29	30	31	1 國慶	2 社團	3	元旦放假 1 天						1日 元旦放假1天						
1 月	十九	4	5	6	7	8	9 國慶	10	實習術科補考						9日 期末導師會議						
	二十	11	12	13	14	15 國慶	16 國慶	17	期末考						15~19日 期末考						
	廿一	18	19 國慶	20 休寒	21 國慶	22 國慶	23 國慶	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. 課前預習，課後複習 2. 上課認真聽講，勤作筆記 3. 上課不睡覺、聊天、玩手機 4. 作業習作按時完成 5. 上課不懂之處隨時發問				評量方法				50%:實作、小考、期中考 15%:實習報告 25%:職業道德 10%:期末考				親師配合		1. 注意學生缺曠課情形 2. 督促學生作業撰寫、測驗複習 3. 親師保持密切聯絡			

* 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。