

臺北市立內湖高工 114 學年度第 1 學期 電機科 教學活動預定進度表

課程名稱		電力電子實習				教學目標		1. 熟悉電子學之基本概念與計算。 2. 熟練各種電路特性與應用。 3. 培養對一般電子學之特性、題型及解題之能力。					
每週時數	3	教材	電力電子應用實習				出版社	自編	班級	電機二忠	教師	蘇恒生	
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	教學準備				
	一	31	1 開學	2	3	4	5	6	工業安全介紹(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	13	工業安全介紹(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	20	基礎焊接技巧(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	27	基礎焊接技巧(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 成慶 社團	4	電路量測技巧(A 組)	1			29日補假(教師節)1天
10 月	六	5	6	7	8	9	10	11	電路量測技巧(B 組)			5	10日 國慶日放假1天
	七	12	13	14	15	16	17	18	期中考				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	25	音樂盒電路(A 組)				
	九	26	27	28	29	30	31	1	音樂盒電路(B 組)				
11 月	十	2	3	4	5	6	7	8	直流電源電路及電壓源電路(A 組)	2			3日 夜間重修班正式開始上課
	十一	9	10	11	12	13	14	15	直流電源電路及電壓源電路(B 組)				14日 期中導師會議
	十二	16	17	18	19	20	21	22	定電流源電路(A)				
	十三	23	24	25	26	27	28	29	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	6	定電流源電路(B)			2	1~5日 第二次作業抽查
12 月	十五	7	8	9	10	11	12	13	直流轉直流降壓電路(A 組)	3			
	十六	14	15	16	17	18	19	20	直流轉直流降壓電路(B 組)				
	十七	21	22	23	24	25	26	27	直流轉直流升壓電路(A 組)				25日 行憲紀念日放假1天
	十八	28	29	30	31	1	2	3	直流轉直流升壓電路(B 組)				1日 元旦放假1天
1 月	十九	4	5	6	7	8	9	10	實習期末測驗				9日 期末導師會議
	二十	11	12	13	14	15	16	17	期末考	4			15~19日 期末考
	廿一	18	19	20	21	22	23	24				9	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			