

臺北市立內湖高工 115 學年度第 1 學期

科 教學活動預定進度表

課程名稱		電子電路實習		教學目標		1.具備電學觀念與電機相關領域之基礎知識。 2.具備電路識圖、裝配、分析與應用之技術能力。 3.具備瞭解產業發展概況，培養多元專業知能提升之基礎能力。										
每週時數	2	教材	基本電學含實習速攻講義					出版社	旗立	班級	家電三忠	教師	黃建富 鄭文喬			
議題代號		1 人權暨道德法治 2 生命教育 教育 7 家暴防治與性侵、性騷防治教育 6 家庭教育 12 勞動權益、勞動法制 11 防災教育					3 全國法規資料庫 4 多元文化 8 環境教育 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		16	17	18	19	20	21	22								
		23	24	25	26	27	28	29						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	CH1 電學基本概念					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	CH2 電阻					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 中秋	3-1 串聯電路的定義及特性					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	3-2 克希荷夫電壓					9月28日教師節		
10 月	五	27	28 教師	29	30	1	2 社團	3	3-3 並聯電路					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 10月10日 國慶日放假1天		
	六	4	5	6	7 段考	8 段考	9 補假	10 國慶	第一次定期測驗					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	3-4 克希荷夫電流定理					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	3-5 電壓源及電流源					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	3-6Y Δ 電路轉換					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	3-7 惠斯登電橋及其電路					11月13日 期中導師會議		
	十一	8	9	10	11	12	13 週會	14	4-1 節點電壓法							
	十二	15	16	17	18	19	20 社團	21	第二次定期測驗					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	4-2 迴路電流法							
12 月	十四	29	30	1	2	3	4 社團	5	4-3 重疊定理					11/30~12/04日 第二次作業抽查		
	十五	6	7	8	9	10	11 週會	12	4-4 戴維寧定理					12月11日卡拉OK決賽		
	十六	13	14	15 模考	16 模考	17	18 社團	19	5-1 電容器 5-2 電容量					12月25日 行憲紀念日		
	十七	20	21	22	23	24	25 行憲	26	5-2 電容量 5-3 電場與電位					1月1日 元旦		
	十八	27	28	29	30	31	1 元旦	2	6-1 電感器					1月8日 期末導師會議		
1 月	十九	3	4	5	6	7	8 週會	9	-2 電感量					1/15~1/19日 期末考		
	二十	10	11	12	13	14	15 段考	16	6-3 磁的基本概念 6-4 電磁效應							
	廿一	17	18 段考	19 段考	20 休業	21	22	23	期末測驗					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								
2 月	寒	31	1	2	3	4 春節	5 春節	6 春節								
教學要求									評量方法					成績計算	親師配合	