

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		電子學				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	電子學上				出版社	旗立	班級	電機二 孝仁	教師	林環薇
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 <small>開學</small>	2	3	4	5 <small>迎會</small>	6	開學			11	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 <small>迎會</small>	13	Ch1 電子元件發展及應用、基本波形認識	◎			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 <small>迎會</small>	20	CH1 基本波形應用~CH2 半導體				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 <small>迎會</small>	27	Ch2 二極體特性及等效電路				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 <small>迎會</small>	4	Ch2 稽納二極體及應用電路				29日 補假(教師節)1天
	六	5	6	7	8	9	10 <small>迎會</small>	11	Ch2 發光二極體				10日 國慶日放假1天
10月	七	12	13	14	15	16	17	18	第一次期中考				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 <small>迎會</small>	25	Ch2 整流電路				
	九	26	27	28	29	30	31 <small>迎會</small>	1	Ch2 整流電路~Ch2 整流濾波電路				
	十	2	3	4	5	6	7 <small>迎會</small>	8	Ch2 整流濾波電路~CH3 電晶體特性	◎			3日 夜間重修班正式開始上課
11月	十一	9	10	11	12	13	14	15	CH3 電晶體特性~直流偏壓 CE				14日 期中導師會議
	十二	16	17	18	19	20	21 <small>迎會</small>	22	Ch3 雙極性接面電晶體之直流偏壓 CE				
	十三	23	24	25	26	27	28 <small>迎會</small>	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 <small>迎會</small>	6	Ch3 電晶體之直流偏壓 CC、CB				1~5日 第二次作業抽查
	十五	7	8	9	10	11	12 <small>迎會</small>	13	Ch4 電晶體 CE 電路				
12月	十六	14	15	16	17	18	19 <small>迎會</small>	20	Ch4 電晶體 CC、CB 電路				
	十七	21	22	23	24	25 <small>元旦</small>	26 <small>迎會</small>	27	Ch5 串級放大電路、電阻電容耦合串級放大電路				25日 行憲紀念日放假1天
	十八	28	29	30	31	1 <small>元休</small>	2 <small>迎會</small>	3	Ch5 電阻電容耦合串級放大電路、直接耦合串級放大電路				1日 元旦放假1天
	十九	4	5	6	7	8	9 <small>迎會</small>	10	Ch5 直接耦合串級放大電路				9日 期末導師會議
1月	二十	11	12	13	14	15 <small>迎會</small>	16 <small>迎會</small>	17	期末考				15~19日 期末考
	廿一	18	19 <small>迎會</small>	20 <small>迎會</small>	21 <small>迎會</small>	22 <small>迎會</small>	23 <small>迎會</small>	24	Ch6 金氧半場效電晶體構造及特性				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					

*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。