

臺北市立內湖高工 113 學年度第 1 學期 控制科 教學活動預定進度表

課程名稱		電子學實習 I						教學目標	一.認識電子基本零件，並瞭解其特性及原理。 二.能瞭解基本電子學電路原理。 三.能正確裝配基本電子電路。 四.能正確使用儀器完成量測、記錄並作成完整書面報告。							
每週時數		3	教材	電子學實習 I						出版社	旗立資訊	班級	控二忠	教師	林俊雄	
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	一	25	26	27	28	29	30	31	備課日				30 日 開學、註冊、幹訓、發放教科書、正式上課 30 [週會]防災宣導 8/30-9/6 第1次教學研究會			
9月	二	1	2	3	4	5	6	7	工業安全教育 電子儀表操作	A	※	9 11	2日 暑假作業測驗 4-5日 第2次學測模擬考測驗 6日 [週會]人身安全教育、法治教育			
	三	8	9	10	11	12	13	14	工業安全教育 電子儀表操作	B	※	9 11	13日 [週會]交通安全(1)、藥物濫用			
	四	15	16	17	18	19	20	21	二極體及運用電路	A○			17日 中秋節 20日 國家防災日複合式避難疏散演練			
	五	22	23	24	25	26	27	28	二極體及運用電路	B○						
	六	29	30	1	2	3	4	5	雙極性接面電晶體	A	※	5				
10月	七	6	7	8	9	10	11	12	雙極性接面電晶體	B	※	5	10日 國慶日 11日 [週會] 環境教育講座			
	八	13	14	15	16	17	18	19	第1次定期評量				14-15日 第1次定期評量 16-24日第2次教學研究會 19日 學測英聽第1次考試			
	九	20	21	22	23	24	25	26	雙極性接面電晶體 實習期中測驗	A			21-22日 第1次高三成就測驗 21-25日 第1次作業抽查			
	十	27	28	29	30	31	1	2	雙極性接面電晶體 實習期中測驗	B			29-30日 第3次學測模擬考測驗 1日 [週會]愛滋宣導			
	十一	3	4	5	6	7	8	9	雙極性接面電晶體放大電路	A○			8日 工業安全衛生與能源概論普測			
11月	十二	10	11	12	13	14	15	16	雙極性接面電晶體放大電路	B○			11-15日 實習報告抽查			
	十三	17	18	19	20	21	22	23	雙極性接面電晶體放大電路 雙極性接面電晶體多級放大電路	A		2				
	十四	24	25	26	27	28	29	30	第2次定期評量				25-27日 第2次定期評量 28-12/5 第3次教學研究會 29日 [週會]家庭教育影片欣賞			
	十五	1	2	3	4	5	6	7	雙極性接面電晶體放大電路 雙極性接面電晶體多級放大電路	B		2	2-6日 第2次作業抽查 2-6日 特教宣導週系列活動			
12月	十六	8	9	10	11	12	13	14	雙極性接面電晶體串級放大電路	A	※		10-11日 第2次高三成就測驗 14日 學測英聽第2次考試			
	十七	15	16	17	18	19	20	21	雙極性接面電晶體串級放大電路	B	※		16-17日 第4次學測模擬考測驗 16日 日本熊本縣立翔陽高等學校來訪 20日 [週會]生命教育學生活動			
	十八	22	23	24	25	26	27	28	金氧半場效電晶體	A		8				
	十九	29	30	31	1	2	3	4	金氧半場效電晶體	B		8	1日 元旦			
1月	二十	5	6	7	8	9	10	11	實習期末測驗	AB			10日 [週會]人權宣導研習			
	廿一	12	13	14	15	16	17	18	實習補考	AB			15-17日 第3次定期評量 18-20日 大學學測			
	廿二	19	20	21	22	23	24	25	寒假	休業式			20日 休業式			
教學要求	1.課前預習、勤作筆記與發問。 2.上課認真聽講、遵守秩序、恪遵工場安全規定。 3.上課攜帶課本、工具及三用電表。 4.實習操作認真、按時完成工作項目。 5.課後複習並按時繳交作業。						評量方法	1.平時成績(含期中、期末術科測驗) 50% 2.期中、期末學科測驗 10% 3.報告 15% 4.職業道德 25%		親師配合	1.提醒子弟按時完成作業。 2.鼓勵子弟多發問以求甚解,多閱讀相關書報。 3.鼓勵子弟踊躍參加校內外相關競賽及檢定。 4.叮嚀子弟上課務必攜帶課本及所需的工具、三用電表。 5.有任何問題或疑難多與老師聯絡。					

* 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。