

臺北市立內湖高工 114 學年度第 2 學期 控制 科 教學活動預定進度表

課程名稱		電子學實習(下)		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(下)		出版社	旗立	班級	控二孝	教師	林俊雄							
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					
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									
1月		18	19	20	21	22	23	24	金氧半場效電晶體原理及量測				AB			1月21-23日 補上2月11-13日課									
2月	預備	1	2	3	4	5	6	7								寒假									
	三	22	23	24	25	26	27	28	第 8 章：金氧半場效電晶體放大電路 1				A◎	※	9	2月23日開學典禮、正式上課、發放教科書 23-24日 開學測驗(考程依公告為主) 2月23日-3月3日 第一次教學研究會 2月23日-3月3日 期初科務會議(實) 2月24-26日 重修班第1階段選課 2月27日 補假									
	四	1	2	3	4	5	6	7	第 8 章：金氧半場效電晶體放大電路 1				B◎	※	9	3月3-4日 第四次高三成就測驗 3月6日 學校日(親師座談)暨傾聽日(輔) 3月6日 期初導師會議 3月4-6日 重修班第2階段選課									
3月	五	8	9	10	11	12	13	14	第 8 章：金氧半場效電晶體放大電路 2 第 9 章：金氧半場效電晶體多級放大電路				A◎○	※	8	3月9日 課輔班開始上課									
	六	15	16	17	18	19	20	21	第 8 章：金氧半場效電晶體放大電路 2 第 9 章：金氧半場效電晶體多級放大電路				B◎○	※	8										
	七	22	23	24	25	26	27	28	第 10 章：金氧半場效電晶體數位電路 1				A◎			23-24日 第一次定期評量 25-31日 第二次教學研究會									
	八	29	30	31	1	2	3	4	第 10 章：金氧半場效電晶體數位電路 1				B◎			3-6日 兒童節、清明節 3月30-31日 第五次高三成就測驗 3月30日-4月2日 第一次作業抽查									
4月	九	5	6	7	8	9	10	11	第 10 章：金氧半場效電晶體數位電路 2 實習期中考				A◎												
	十	12	13	14	15	16	17	18	第 10 章：金氧半場效電晶體數位電路 2 實習期中考				B◎			4月13日 夜間重修班開始上課									
	十一	19	20	21	22	23	24	25	第 11 章：運算放大器應用電路 1				A◎○	※	13	4月20日 校慶補假 4月24日 期中導師會議									
	十二	26	27	28	29	30	1	2	第 11 章：運算放大器應用電路 1				B◎○	※	13	4月27-28日 高三畢業考 5月1日 勞動節									
5月	十三	3	4	5	6	7	8	9	第二次定期評量							5月5-7日 第二次定期評量									
	十四	10	11	12	13	14	15	16	第 11 章：運算放大器應用電路 2 第 12 章：運算放大器振盪電路及濾波器 1				A◎	※	11										
	十五	17	18	19	20	21	22	23	校外教學																
	十六	24	25	26	27	28	29	30	第 11 章：運算放大器應用電路 2 第 12 章：運算放大器振盪電路及濾波器 1				B◎	※	11	5月25-28日 第二次作業抽查									
	十七	31	1	2	3	4	5	6	第 12 章：運算放大器振盪電路及濾波器 2 實習期末考				A◎												
6月	十八	7	8	9	10	11	12	13	第 12 章：運算放大器振盪電路及濾波器 2 實習期末考				B◎			6月12日 期末導師會議									
	十九	14	15	16	17	18	19	20	實習補考				AB◎			6月15日 重修班及課輔班結束 6月19日 端午節									
	二十	21	22	23	24	25	26	27	期末定期評量							6月25-26、29日 高一及高二期末定期評量 6月30日 休業式、期末校務會議									
	廿一	28	29	30	1	2	3	4	休業式							7月1日 暑假開始 7月8日 公布補考名單									
教學要求		1.課前預習、動作筆記與發問。 2.上課認真聽講、遵守秩序、恪守工場安全規定。 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.平時實習技能實作。 2.期中、期末學科及技能測驗。 3.實習報告寫作。 4.學習態度及出席狀況。				成績計算		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.鼓勵子弟踴躍參加校內外相關競賽及檢定。 3.叮嚀子弟上課務必攜帶課本及所需的工具、三用電表。			

*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。