

臺北市立內湖高工 113 學年度第 2 學期 資訊科 教學活動預定進度表

課程名稱		電子學		教學目標		學會金氧半場效電晶體應用於信號放大與數位電路、運算放大器原理及其應用電路							
每週時數	3	教材	電子學(下)			出版社	旗立	班級	資訊二	教師	陳衍文 黃明超 黃俊翰		
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		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
2月	預備	2	3	4	5	6	7	8	教學準備				
	一	9	10	11 開學	12	13	14	15	7-1 金氧半場效電晶體放大器工作原理 7-2 場效電晶體交流等效電路				10日 寒假結束 11日 正式上課、開學測驗 11-14日 第一次教學研究會 11-14日 高三彈性、多元(共修)改選 13-14日 重修班第1階段選課 12-14日 教科書驗退書(設備組)
	二	16	17 報考	18 報考	19	20	21	22	7-3 共源極放大電路 7-4 共汲極放大電路				17-18日 第三次高三成就測驗 20-21日 重修班第2階段選課 21日 期初導師會議
	三	23	24	25	26	27	28	1	7-5 共開極放大電路				27日 重修班繳費名單公告 28日 和平紀念日放假1天
3月	四	2	3	4	5	6	7	8	7-6 金氧半場效電晶體放大電路的比較 8-1 疊接放大電路	◎◎			3日 課輔班開始上課 7日 學校日 7日 校內語文競賽
	五	9	10	11	12	13 報考	14 報考	15	8-2 直接耦合串級放大電路	◎◎			10-17日 重修班繳費時間 13-14日 第四次高三成就測驗 14日 高一選課說明會(班會)
	六	16	17 報考	18 報考	19	20	21	22	第一次定期評量				17-18日 第一次定期評量 19-28日 第二次教學研究會 19日前 大學申請-集報;四技申請-集報
	七	23	24	25	26	27	28	29	9-1 金氧半場效電晶體反相器				24-28日 第一次作業抽查
4月	八	30	31	1	2	3	4	5	9-2 金氧半場效電晶體反及開 9-3 金氧半場效電晶體反或開	◎			❖ 3-4日 兒童、清明放假
	九	6	7	8 報考	9 報考	10	11	12 校慶	9-4 金氧半場效電晶體數位電路	○			8-9日 第五次高三成就測驗 7日 重修班開始上課 11日 高二選課說明會(班會) 12日 校慶
	十	13	14	15	16	17	18	19	10-1 理想運算放大器的認識 10-2 運算放大器之特性及參數				14日 校慶補假1日 18日 期中導師會議
	十一	20	21	22	23	24	25	26	10-3 反相及非反相放大器				19-24 全中運 25日 考場布置(下午) 26-27日 四技二專統測
5月	十二	27	28 報考	29 報考	30	1	2	3	10-4 加法器及減法器 10-5 微分器及積分器	◎			28-29日 高三畢業考 2日 高三甄選入學說明(班會抽離)
	十三	4	5 報考	6 報考	7 報考	8	9	10	第二次定期評量				5-7日 第二次定期評量(高一、高二) 9日 高一、高二課語教師入班諮詢(班會) 8-16日 第三次教學研究會
	十四	11	12	13	14	15	16	17	高二校外教學				13-16 高二校外教學 16日 國中會考考場布置(中午) 14日 公布高三補考名單 15日 統測成績寄發、甄選入學一階報名
	十五	18	19	20	21	22	23	24	10-6 比較器	○			19日 高三補考 20-21日 暑假重修班第1階段選課
6月	十六	25	26	27	28	29	30	31	11-1 正弦波產生電路				26-27日 暑假重修班第2階段選課 26-27日 高二高三實習(志願選填) 28-29日 高二本土語 高三彈性多元(先選先上) 26-29日 第二次作業抽查 30、31日 端午節放假
	十七	1	2	3	4	5	6	7	11-2 施密特觸發器				3日 畢業典禮 2日 甄選入學一階公告

