

臺北市立內湖高工 112 學年度第 1 學期 控制科 教學活動預定進度表

課程名稱		電機應用實習						教學目標	1. 熟悉電學基本概念與計算 2. 熟練電路解題方式與應用 3. 培養基本電學之解題能力							
每週時數		2	教材	基本電學含實習(全)絕殺						出版社	旗立	班級	控三忠	教師	解雅雯	
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 8 環境教育 9 職業安全衛生 10 愛滋病、性教育 11 防災教育 12 勞動權益、勞動法制														
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	20	21	22	23	24	25	26								
	-	27	28	29	30	31	1	2	第 3 章串並聯電路	○		9	28-29 備課日 30 開學 30-31(上午) 暑假作業測驗 8/30-9/8 第一次教學研究會			
9月	二	3	4	5	6	7	8	9	第 3 章串並聯電路	○			★ 16 學校日			
	三	10	11	12	13	14	15	16	第 3 章串並聯電路	◎	※					
	四	17	18	19	20	21	22	23	第 4 章直流網路分析	○		11	18 課輔班開始 23 補行上班上課			
	五	24	25	26	27	28	29	30	第 4 章直流網路分析	○			29 中秋節放假			
	六	1	2	3	4	5	6	7	第 4 章直流網路分析	◎	※					
10月	七	8	9	10	11	12	13	14	第一次定期評量	○		8	10 國慶日放假 12-13 第一次定期評量			
	八	15	16	17	18	19	20	21	第 5 章電容及靜電	○			16 重修班開始 16-20 第二次教學研究會 17-18 第一次高三成就測驗			
	九	22	23	24	25	26	27	28	第 5 章電容及靜電	◎	※		23-27 第一次作業抽查			
	十	29	30	31	1	2	3	4	第 6 章電感及電磁	○						
	十一	5	6	7	8	9	10	11	第 6 章電感及電磁	○						
11月	十二	12	13	14	15	16	17	18	第 6 章電感及電磁	◎	※					
	十三	19	20	21	22	23	24	25	第 7 章直流暫態	○						
	十四	26	27	28	29	30	1	2	第 7 章直流暫態	○			11/27-11/29 第二次定期評量 11/30-12/8 第三次教學研究會			
	十五	3	4	5	6	7	8	9	第 7 章直流暫態	◎	※		4-8 第二次作業抽查			
12月	十六	10	11	12	13	14	15	16	第 8 章交流電	○		4	11-12 日 第二次高三成就測驗			
	十七	17	18	19	20	21	22	23	第 8 章交流電	○						
	十八	24	25	26	27	28	29	30	第 8 章交流電	◎	※					
	十九	31	1	2	3	4	5	6	期末考				1 元旦放假			
	二十	7	8	9	10	11	12	13	補考							
1月	廿一	14	15	16	17	18	19	20	16-18 期末定期評量				16-18 期末定期評量 19 日 休業式			
	廿二	21	22	23	24	25	26	27	第 9 章基本交流電路	○		12	23-26 日 因應全中運補行上課			
教 學 要 求	1. 上課書本物品備齊。 2. 認真聽講、踴躍發問。 3. 上課勿瞌睡、勿干擾課堂。 4. 課前預習、課後複習、完成作業。						評 量 方 法	1. 學習態度 2. 平時作業 3. 平時測驗 4. 定期測驗			親 師 配 合	1. 配合教學要求，注意並提醒完成作業。 2. 鼓勵多發問，多練習。 3. 若有疑問或困難請與老師聯絡。				

* 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。