

臺北市立內湖高工 114 學年度第 1 學期 控制科 教學活動預定進度表

課程名稱		機電整合實習						教學目標		PLC、人機介面整合應用，機電整合丙級																
每週時數		3	教材		機電整合實習						出版社		全華	班級		控二忠	教師		謝孟霖							
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 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	24	25	26	27	28	29	30																		
	一	31	1 開學	2	3	4	5	6	PLC 應用指令綜合練習 I			V	13	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	13	PLC 應用指令綜合練習 I			V	13	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	20	PLC 應用指令綜合練習 II			V		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	27	PLC 應用指令綜合練習 II			V		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 返鄉 社團	4	龍門移動載具練習 I		○	V	12	29 日補假(教師節)1 天												
	六	5	6	7	8	9	10	11	龍門移動載具練習 I		○	V	12	10 日 國慶日放假1 天												
10 月	七	12	13	14	15	16	17	18	第一次定期評量					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	25	龍門移動載具練習 II			V														
	九	26	27	28	29	30	31	1	龍門移動載具練習 II			V														
11 月	十	2	3	4	5	6	7	8	氣壓夾爪整合練習			V		3 日 夜間重修班正式開始上課												
	十一	9	10	11	12	13	14	15	氣壓夾爪整合練習			V		14 日 期中導師會議												
	十二	16	17	18	19	20	21	22	機電整合程式設計			V														
	十三	23	24	25	26	27	28	29	第二次定期評量					25~27 日 第二次期中考 28 日 卡拉OK初賽												
	十四	30	1	2	3	4	5	6	機電整合程式設計			V		1~5 日 第二次作業抽查												
12 月	十五	7	8	9	10	11	12	13	綜合練習 I			V														
	十六	14	15	16	17	18	19	20	綜合練習 I			V														
	十七	21	22	23	24	25	26	27	期末測驗		◎			25 日 行憲紀念日放假1 天												
	十八	28	29	30	31	1	2	3	期末測驗		◎			1 日 元旦放假1 天												
1 月	十九	4	5	6	7	8	9	10	期末補考		◎			9 日 期末導師會議												
	二十	11	12	13	14	15	16	17	期末補考		◎			15~19 日 期末考												
	廿一	18	19	20	21	22	23	24						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		1 服裝儀容整齊、注意工場工作安全 2 準時上課、專心聽講及實作 3 按時繳交實習成品及報告 4 務必攜帶工具、材料及課本							評量方法		1 基本理論筆試 2 實作評分 3 上課精神、工作態度及出席率 4 實習報告撰寫							親師配合		1 督促課前預習 2 督促當天上課帶課本及工具箱 3 當次上課未完成作品，請督促帶回家完成，於下次上課時補交 4 遵守工場安全						

* 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。