

臺北市立松山高級中學110學年度第1學期 二年級 工程設計專題(生科加深加廣) 預定教學進度表

110.8.27

月份	週次	日期							預定教學進度				實際進度			備註	
		日	一	二	三	四	五	六	章節	內容	起迄頁	作業	超前	符合	落後		
110年八月	1	29	30	31	1	2	3	4	Ch1	課程說明 工程設計流程、界定問題練習						8/30教學籌備日；1 開學；1~3大考中心試辦學測考試；9/1~10/10全國中學生讀書心得競賽；9/1~10/15全國中學生小論文競賽	
九月	2	5	6	7	8	9	10	11	Ch2	小型範本建模實作、實物預測分析練習		實作任務 小組學習單				7校內客家語學藝競賽；6~9期初六大科教學研究會議；8資賦優異學生縮短修業年限報名截止；9校內閩南語學藝競賽；10~11高三第一次學測模擬考(北市)；11補行上班上課(補9/20(一))	
	3	12	13	14	15	16	17	18	Ch3-1	四連桿機構應用		個人學習單				15九月份導師會議；17校內高二高三英文單字初賽、110校內學科能力競賽	
	4	19	20	21	22	23	24	25	Ch3-1	凸輪、滑輪機構應用		個人學習單				20彈性放假；21中秋節；25學校日；25~26台北市國語文競賽第一階段複賽	
	5	26	27	28	29	30	1	2	Ch3-1	齒輪機構應用		個人學習單				27高三英文作文比賽； 10/2~3地理奧林匹亞決賽	
十月	6	3	4	5	6	7	8	9	Ch4-1	專題討論: 界定問題、設計問卷		小組學習單				4十月份導師會議	
	7	10	11	12	13	14	15	16		(第一次期中考)						10國慶日、全國中學生讀書心得投稿截止；11補假；13~14第一次期中考；15全國中學生小論文投稿截止；10/15~11/25松高科學月；16台北市國語文競賽第二階段複賽	
	8	17	18	19	20	21	22	23	Ch4-2	數位模擬程式、繪圖設計程式 示範教學		操作演練				17台北市本土語言競賽；10/18~11/9臺北市110學年度學生音樂比賽；19 流感疫苗施打；21書法(寫字)比賽；23第一次英聽測驗	
	9	24	25	26	27	28	29	30	Ch4-1	使用者需求問卷回收與分析 蒐集資料		小組學習單				26十一月份導師會議	
	10	31	1	2	3	4	5	6	Ch4-1	發展設計方案、職務分配		小組學習單				1~2高三第2次學測模擬考(全國)；5校慶系列活動—校山巡禮、6臺北市學科能力競賽(暫)	
	11	7	8	9	10	11	12	13	Ch4-2	數位模擬(預測分析)/ 數位繪圖實作		實作技巧				9~10校慶系列活動之校慶運動會；12校慶準備活動(高一二第6、7節停課)；13本校改制高中32週年校慶	
十一月	12	14	15	16	17	18	19	20	Ch4-3	小型建模實作與測試		實作技巧				15校慶補假	
	13	21	22	23	24	25	26	27	Ch4-4	主題創作		實作技巧				25十二月份導師會議	
	14	28	29	30	1	2	3	4	Ch4-4	主題創作		實作技巧				2~3第二次期中考、教職員工環境教育研習	
	15	5	6	7	8	9	10	11	Ch4-4	主題創作		實作技巧				9國語文字音字形比賽；10校內科展報名表繳交；11第二次英聽測驗	
十二月	16	12	13	14	15	16	17	18	Ch4-4	主題創作		實作技巧				14~15高三第3次學測模擬考(北市)；17高三週記抽查	
	17	19	20	21	22	23	24	25	Ch4-4	主題創作		實作技巧				20高二週記抽查；22高一週記抽查；23高三學生事務會議；24一月份導師會議	
	18	26	27	28	29	30	31	1	Ch4-4	主題創作		實作技巧				29~30高三期末考；30繳交社團評鑑本；31元旦補假；1元旦	
	19	2	3	4	5	6	7	8	Ch4-4	主題創作		實作技巧				3~5社團評鑑發表；5~11期末六大科教學研究會議；6~7期末轉社申請；7最後一次社課、校內科展作品說明書繳交、高一二學生事務會議	
一月	20	9	10	11	12	13	14	15	Ch4-5	實地安裝、使用者體驗問卷		實體作品					
	21	16	17	18	19	20	21	22	Ch5	歷程資料統整→報告書繳交		書面報告				18~20高一二期末考；20休業式；1/21(五)~2/10(三)寒假；21~23大學學科能力測驗；22補行上班(補2/4(五))	
	寒假	23	24	25	26	27	28	29								24公告補考名單；27補考	