

臺北市立中正國中 110 學年度第 1 學期 八年級 生活科技 科 教學進度表

週次	月份	星期/日期					預 定 進 度			備 註
		一	二	三	四	五	章 節	起迄頁	活動	
1	九月			1	2	3	複習七上生科內容，介紹本學期課程內容			9/1 註冊、開學、正式上課
2		6	7	8	9	10	了解科技系統的模式和設計意義			9/7-8 九年級第 1 次複習考
3		13	14	15	16	17	動力與機械(生活中的能源：風力發電、電能等)			
4		20	21	22	23	24	認識機具與材料			9/20-21 中秋連假
5	九月 十月	27	28	29	30	1	汽車面面觀：認識汽車的構造和系統			
6		4	5	6	7	8	實作(I) 液壓手臂-結構介紹、發材料			
7		11	12	13	14	15	液壓手臂-結構講解			10/11 國慶補假 10/14-15 第 1 次段考
8		18	19	20	21	22	液壓手臂-結構組裝			
9		25	26	27	28	29	液壓手臂-控制器設計			
10	十一月	1	2	3	4	5	液壓手臂-液壓管測試			
11		8	9	10	11	12	液壓手臂-完工和外觀彩繪設計			
12		15	16	17	18	19	實作(II)交通號誌燈-結構介紹、發材料			
13		22	23	24	25	26	交通號誌燈-電路講解			
14	十一月 十二月	29	30	1	2	3	交通號誌燈-結構組裝			12/1-2 第 2 次段考
15		6	7	8	9	10	交通號誌燈-電子元件的焊接			
16		13	14	15	16	17	交通號誌燈-燈光控制(循環紅綠燈)			
17		20	21	22	23	24	交通號誌燈-燈光測試(閃爍計算)			12/23-24 九年級第 2 次複習考
18		27	28	29	30	31	交通號誌燈-完工和外觀彩繪設計			12/31 元旦補假
19	一月	3	4	5	6	7	課程內容習題筆試和隨堂測驗			1/7 藝能科期末考
20		10	11	12	13	14	期末成績確認			1/14 藝能科期末考
21		17	18	19	20	21	期末成績確認			1/18-19 第 3 次段考 1/20 休業式