



教學進度表

110 學年度	第 2 學期	設計 領域	生活科技 科
教材版本	適用級別	進度擬定教師	進度擬定日期
康軒 版	九 年級	教師 張木財	2022 年 2 月 20 日

週次	日期	重要行事	本週教材進度	段考 範圍	命題 教師
一	2/11	●2/11 註冊、開學	嵌入式系統:認識 mblock 工具		
二	2/14-2/18	●2/17-18 九年級複習考(三)	嵌入式系統:mBlock 程式邏輯(a. 循序、 b. 選擇、c. 重覆)		
三	2/21-2/25		嵌入式系統:mBlock 機器模組擴充指令		
四	2/28-3/4	●2/26-28 和平紀念日連假 ●3/4 學校日	嵌入式系統:直流馬達正反轉與速度控制原理		
五	3/7-3/11		嵌入式系統:mBot 前後行進控制		
六	3/14-3/18	●3/16-17 IB 正式訪視	嵌入式系統:超音波原理與應用		
七	3/21-3/25		嵌入式系統:mBot 超音波感測應用-自動避障		
八	3/28-4/1	●3/31-4/1 定期評量(一)	嵌入式系統:mBot 超音波感測應用-自動跟隨	依課堂活動之內容, 採用實作評量	張木財
九	4/4-4/8	●4/2-4/5 清明連假	嵌入式系統:mBot 超音波感測應用-繞障礙物		
十	4/11-4/15		嵌入式系統:mBot 光感測器原理		
十一	4/18-4/22	●4/19-20 九年級複習考(四)	嵌入式系統:mBot 全彩 LED 原理		
十二	4/25-4/29	●4/28 九年級成績審查會議	嵌入式系統:蜂鳴器原理與應用		
十三	5/2-5/6		嵌入式系統:聲光控制與應用		
十四	5/9-5/13		嵌入式系統:mBot 走直線		
十五	5/16-5/20	●5/17-18 定期評量(二) ●5/22-22 國中教育會考	嵌入式系統:IR 原理與應用		

週次	日期	重要行事	本週教材進度	段考範圍	命題教師
十六	5/23-5/27		嵌入式系統:使用 Makeblock		
十七	5/30-6/3	●5/30-6/10 作業抽查 ●6/3-5 端午連假	學期課程回顧:		
十八	6/6-6/10		學期課程回顧:		
十九	6/13-6/17	●6/14 畢業典禮			
二十	6/20-6/24				
二一	6/27-7/1	●6/28-29 定期評量(三) ●6/30 休業式			