

國立馬公高中 112 學年度試辦學習區完全免試入學資源挹注計畫 「B3-1 從巨觀到微觀探索我家的海」

一、依據：國立馬公高中 112 學年度試辦學習區完全免試入學資源挹注計畫

二、計畫目標：

- (一) 結合當地資源，共備鄉土教材課程。
- (二) 辦理探索課程，提供學生適性發展的機會。
- (三) 未來能與校訂必修自然導論課程相銜接。
- (四) 透過探訪潮間帶的活動，讓在地教師及學生親近海洋，了解自家海邊生物的奧妙並關心生態保育。
- (五) 落實實驗室場所資源共享，提供學生適性學習的機會。

三、參與對象：澎湖縣國中學生。

四、課程表

活動日期	時間	講師	課程內容
112/9/30 (六)	13:20-13:30		報到/馬公高中
	13:30-15:00	洪立菊	顯微鏡操作說明及實作 生物實驗室
	15:00-15:10		休息
	15:10-16:00	洪立菊	採集注意事項說明 生物實驗室
	16:00-16:20		搭車前往觀音亭
	16:20-17:50	洪立菊、李全發 (採分組教學)	觀音亭 A 區採集觀察 觀音亭潮間帶
	17:50-18:00		休息
	18:00-19:30	洪立菊、李全發 (採分組教學)	觀音亭 B 區採集觀察 觀音亭潮間帶
	19:30-19:50		搭車返回學校
	19:50-20:40	洪立菊	利用顯微鏡觀察採集樣本 生物實驗室

五、報名方式：

- (一) 辦理時間：112 年 9 月 30 日 (六) 13:30 至 20:40。
- (二) 參加人數：依線上報名時間順序錄取 15 名。
- (三) 報名時間：112 年 9 月 26 日 (二) 中午 12 時。
- (四) 報名網址：<https://forms.gle/kspgRqQU5nUPHsMn6>
- (五) 公布錄取名單 112 年 9 月 26 日 (二) 下午 5 時 (以電話通知)。



六、備註：

- (一) 交通請自理。
- (二) 報到時，請攜帶家長同意書。