110學年度國立臺南海事 國中生職涯試探活動 報名表

一、依據本校110學年度高職優質化輔助方案110-B1導引適性就近入學計畫辦理。

二、目的：經由實地導覽，增進國中生對於水產群、海事群、電機電子群及機械群的瞭解及職涯試探，培養學生對輪機、航海及電子程式及機電整合學習的相關認知，並從中體驗動手實作之經驗，以瞭解是否符合學生的興趣。

三、主辦單位：本校教務處、養殖科、電子科、機電科、輪機科。

四、參加對象：臺南市國中學生，每場次約25~30人。

五、辦理日期：**111年7月18日 (一)、7月25日(一)， 9:00~12:10，13:00~17:10**。

六、活動行程：

(一) 111年7月18日 (星期一)

時 程	試探群科	活動內容	地點
9:00~9:10	報到相見歡		
9:10~10:00	水產群_水產養殖科	水產養殖科課程特色之簡報	養殖科館3F第三實驗室
10:10~11:00		水生動植物包裝實地操作	
11:10~12:00		觀賞水族內涵與環境介紹	
12:00~12:10	問題與討論		
12:10~13:00	用餐與午休		
13:10~14:00	電機電子群_電子科	機器人機構介紹	電子科館1F機器人工廠
14:10~15:00		感測器介紹及圖控程式教學、AI-PLATFORM 網站介紹	
15:10~16:00		避障與巡跡機器人大賽	
16:10~17:10	問題與討論/賦歸		

(二) 111年7月25日 (星期一)

時 程	試探群科	活動內容	地點
9:00~9:10	報到相見歡		
9:10~10:00	機械群_機電科	台灣離岸風電產業及風力發電介紹	機電/輪機科館電工工場
10:10~11:00		太陽能/風力發電模組套件組裝	
11:10~12:00		實作成品展示	
12:00~12:10	問題與討論		
12:10~13:00	用餐與午休		
13:10~14:00	海事群_輪機科	輪機科、輪機一號船舶之簡介	機電/輪機科館專題製作教室
14:10~15:00		可程式控制	
15:10~16:00		輪機一號駕駛台、機艙實地導覽	輪機一號
16:10~17:10	問題與討論/賦歸		

七、活動費用：全程免費，本次活動所有費用由本校110學年高職優質化輔助計畫下支出。

八、報名方式：請欲參加學生於 **7/10(日)前** 填寫下方 QRcord 表單

(表單聯結: https://forms.gle/sfwFRSUW8gkbLHHE8)，

並於活動當日繳交填畢之家長同意書(如下)至本校存查。

九、注意事項：

1. 因應新冠肺炎疫情，請當日學員自備口罩與配合本校防疫規範。
2. 各科參與學員依報名順序先後錄取，錄取名單預計於**7/13(三)前**以 e-mail 通知。
3. 活動當日請學員自行前往本校，居住較遠之學員如多數有接駁需求，本校可安排接駁車至臺南火車站接送。

十、聯絡資訊：教務處_優質化協辦教師_蔡老師06-3910772#252。

國立臺南海事110學年度 國中職涯試探 學生報名表

就讀學校	班級	學生姓名	試探日期 / 科別(勾選)	
			111年7月18日(一)	111年7月25日(一)
_____國中			□養殖科 □電子科	□機電科 □輪機科

家長同意書

茲同意本人子弟，參加110學年度由臺南海事辦理之國中職涯試探活動，敬請關照其活動期間之行為及安全，余亦囑咐子弟遵守活動期間之規範與應自負安全之責任。

家長簽章:_____ 聯絡電話:_____