

申辦學校：萬里國民中學 活動名稱：船舶電力系統介紹(110/11/9 下午場)

新北市 110 年度職業試探暨體驗教育【學期間教師場】職業試探活動課程流程表																																								
申辦學校	萬里國中																																							
活動名稱	海事水產類-船舶行進~電力推進系統																																							
職 群	海事職群																																							
對 象	☐ 家長 ☒ 教師 ☐ 國中學生 ☐ 國小高年級				人數																																			
活動日期	110 年 11 月 9 日 至 110 年 11 月 9 日 共 半 日下午場																																							
活動地點	萬里國中技職中心輪機教室																																							
活動特色	1. 認識各種種類的船舶。 2. 瞭解船舶動力系統基本原理。 3. 瞭解船舶動力系統未來發展趨勢。																																							
活動內容 (附課表)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>日期 節次</th> <th>時間</th> <th>課程名稱</th> <th>課程內容</th> <th>教師</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1310-1320</td> <td>報到</td> <td>相見歡</td> <td>隨班助理教師</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1320-1330</td> <td>開幕</td> <td>認識萬中環境</td> <td>隨班助理教師</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>1330-1420</td> <td>認識海事群科 內涵及生涯進 路</td> <td>(一) 播放船舶作業相關短片。 (二) 說明航運業與日常生活及台灣經 濟之關聯性。</td> <td>林子堯</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1430-1520</td> <td>說明船舶動力 產生的方式</td> <td>(一) 說明船舶動力產生的方式。 (二) 說明船舶動力系統運作方式。 (三) 說明模擬船舶動力系統運作方式。</td> <td>林子堯</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1530-1620</td> <td>模擬船舶動力 系統操作</td> <td>汽油發電機—調速器—工業電扇。</td> <td>林子堯</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>1620~</td> <td>心得分享賦歸</td> <td>心得分享</td> <td>隨班助理教師</td> </tr> </tbody> </table>					日期 節次	時間	課程名稱	課程內容	教師	1	1310-1320	報到	相見歡	隨班助理教師	2	1320-1330	開幕	認識萬中環境	隨班助理教師	3	1330-1420	認識海事群科 內涵及生涯進 路	(一) 播放船舶作業相關短片。 (二) 說明航運業與日常生活及台灣經 濟之關聯性。	林子堯	4	1430-1520	說明船舶動力 產生的方式	(一) 說明船舶動力產生的方式。 (二) 說明船舶動力系統運作方式。 (三) 說明模擬船舶動力系統運作方式。	林子堯	5	1530-1620	模擬船舶動力 系統操作	汽油發電機—調速器—工業電扇。	林子堯	6	1620~	心得分享賦歸	心得分享	隨班助理教師
日期 節次	時間	課程名稱	課程內容	教師																																				
1	1310-1320	報到	相見歡	隨班助理教師																																				
2	1320-1330	開幕	認識萬中環境	隨班助理教師																																				
3	1330-1420	認識海事群科 內涵及生涯進 路	(一) 播放船舶作業相關短片。 (二) 說明航運業與日常生活及台灣經 濟之關聯性。	林子堯																																				
4	1430-1520	說明船舶動力 產生的方式	(一) 說明船舶動力產生的方式。 (二) 說明船舶動力系統運作方式。 (三) 說明模擬船舶動力系統運作方式。	林子堯																																				
5	1530-1620	模擬船舶動力 系統操作	汽油發電機—調速器—工業電扇。	林子堯																																				
6	1620~	心得分享賦歸	心得分享	隨班助理教師																																				
備註																																								