

附件一

彰化女中「2022 學術試探列車彰女號」計畫

一、目的：

運用跨領域課程，結合學生的生活經驗，並搭配實作，引導學生整合知識，學習發現問題，並且嘗試提出解決策略。

二、主辦單位：國立彰化女子高級中學。

三、參加對象：彰化縣各國中三年級女生。

四、活動時間：111 年 4 月 9 日（星期六）上午 8 時至下午 5 時。

五、活動地點：國立彰化女子高級中學（500 彰化縣彰化市光復路 62 號）。

六、報名方式：由就讀學校統一代為網路報名，請至本校官網

【<https://www.chgsh.chc.edu.tw/>】「快速連結」填寫報名表單。（建議各校報名人數以雙數為佳，以利同校學生分組安排。）

七、報名日期：111 年 3 月 1 日（星期二）8：00 開始，111 年 3 月 14 日（星期一）17:00 止。若報名額滿，則不再受理報名。

八、錄取名單：111 年 3 月 18 日（星期五）17：00 前，請至本校官網查詢。

九、課程內容：詳見課程表。

十、注意事項：

1. 營隊人數：

（1）總參加人數為 120 名。（各校報名人數原則上至多 8 名，含備取 4 名，報名截止後如有員額再另行聯繫分配。）

（2）各小組分組名單將於活動前一週公告於本校網站【最新消息】：
<http://www.chgsh.chc.edu.tw/>。

2. 參加學生請穿著學校制服，並攜帶健保卡、學生證、個人文具、環保杯。

3. 活動期間平安保險費、午餐、活動材料及講義費由本校提供。

4. 若必須接送學生，請家長在民生路接送，以利學生交通安全；如搭乘火車、彰客、員客到校者，火車站、汽車站距離學校約 5 分鐘路程，由火車站前光復路直行即可到達。同學如騎自行車到校，請將自行車停放在校內行政大樓前車棚，並自行上鎖。

「2022 學術試探列車—彰女號」課程內容

【活動流程】

場次	時間	活動內容	地點			
上午	08：00 ~ 08：20	課 程 報 到	【本校川堂】			
	08：20 ~ 08：30	開幕式	【科學館一樓演講廳】			
	08：30 ~ 09：00	英姿煥發 展演	高二語文資優班演出 【科學館一樓演講廳】			
	09：10 ~ 11：30	跨 領 域 課程體驗	陶然 學堂	課程（Ⅰ）國文	函數 工坊	課程（Ⅰ）數學
			哥倫布 教室	課程（Ⅱ）地理	物理 實驗室	課程（Ⅱ）物理
			生物 實驗室	課程（Ⅲ）歷史	化學 實驗室	課程（Ⅲ）化學
	11：30 ~ 12：30	午餐及休息【圖書館三樓會議室】				
下午	12：30 ~ 13：00	闖關活動 說明會	【圖書館三樓會議室】			
	13：00 ~ 16：00	課程實作 闖關活動	【活動中心1樓】			
	16：00 ~ 16：30	闖關活動 頒獎典禮	【科學館一樓演講廳】			
	16：30 ~ 17：00	學員賦歸				

※說明：學員須上、下午場全程參與，方能發予彰女號活動參與證明書。