

職涯輔導工作名稱：企業參訪-摩托動力工業股份有限公司**推動目標與執行成效簡述：**

本次校外參訪為配合大三選修課程「汽車學」所舉辦，使學生除了課本上所介紹的技術知識外，可親眼見識機車的製造流程。

摩托動力(PGO)為一間國產機車的製造大廠。公司當天安排了公司簡介、先進剎車系統的理論與技術介紹、專業車手示範先進剎車系統的效益、以及實際工廠的參觀。

在先進剎車系統的介紹部分，PGO 有介紹到該公司為國內第一間將防鎖死剎車系統(ABS)使用在機車上的廠商，並進一步介紹連動式剎車系統(CBS)。專業課程講解與討論結束後，則由專業車手在灑上水的實驗場地進行示範，比較有/無 ABS 煞車系統的機車在緊急剎車時會發生的狀況。專業的示範使同學了解到 ABS 剎車系統與車輛主動式安全系統的重要性。

在工廠參觀的部分，因公司要求不得攝影拍照，因此無法拍照存證。但經由廠長的帶領解說，同學有看到一整條的生產線上，個子系統安排於副生產線上組裝，完成後再送至主傳送帶上運輸至下一工作站，直至成車組裝完成。組裝完成的新車，尚須要進行一些原地的靜動態測試，若有任何問題，則需下線至一旁的維修區進行診斷。另外，也看到個零配件的庫存區，以及車殼的塗裝線。

此次參訪，可讓同學初步對汽機車產業的生產流程，已及開發時的技術需求有近一步的認識，也可讓對相關產業有興趣的同學，可事先規劃未來要進入業界前須加強的技術知識。

辦理日期：107 年 5 月 25 日	辦理地點：摩托動力工業股份有限公司
---------------------	-------------------

參與對象： <input checked="" type="checkbox"/> 學生 <input type="checkbox"/> 職涯輔導人員 <input type="checkbox"/> 教師	報名人次：43
--	---------

實際參與人次：43	預期參與人次：30
-----------	-----------

問卷統計結果

必列量化指標	滿意度%
備註：問卷統計之參與對象為計畫獲益對象，不含辦理活動工作人員	備註：計算方式:評分滿意人次/總評分人次
1.請問您對本次活動流程的安排?	100%
2.請問您對本次活動地點的安排?	100%
3.請問您對本次活動有助強化對職場環境之瞭解滿意度為何?	100%
4.請問您對本次活動有助於提升未來的就業準	100%

備?	
5.請問您對本次活動對自身職涯發展有幫助?	100%
6.整體而言，請問您對本次活動的滿意度為?	100%
活動相片	
合照留影	參訪中
	
會議室聽取簡報-1	會議室聽取簡報-2
	
機車模擬試騎-1	機車模擬試騎-2
	