



113 年智慧車輛設計體驗營簡章

活動目的：體驗營之主要目的是啟發高職學生對車輛的熱情、並增進對車輛專業的工藝技能。本系安排智慧車輛設計的相關活動，透過分組任務帶領參與學員設計並做出一台具各組特色的智慧車輛，並於最後一天的競賽中完成指定任務，過程中有本系師生帶領學員深入探索現代化智慧車輛相關基礎理論及應用技術、創意發想、設計、試作、加工與測試技術。學員將在本培訓營中接受本系特有的師徒制教學方法，傳承指導教授專業的涵養與精湛的工藝精神，激發內心中對智慧車輛的熱情與對專業的堅持。

壹、舉辦單位：國立屏東科技大學車輛工程系

貳、活動日期：113 年 7 月 9~12 日（星期二~五）

參、參加對象：高職汽車科高二升高三學生，每校至多學生 4 人，總計招收 40 人。（請學員依規定完成報名手續）。

肆、活動地點：屏東科技大學車輛工程系（屏東縣內埔鄉學府路 1 號）

伍、線上報名時間：即日起至 113 年 6 月 11 日（星期二）止。錄取名單將於 **113 年 06 月 14 日(星期五)17:00 前**公告。**家長同意書，請於報名時上傳至報名系統。**

報名網址：<https://courseeng.npust.edu.tw/Vehicle/List/login>

陸、獲錄取學員請於 113 年 6 月 21 日（星期五）下午 5 時前繳交下列資料:(若逾期未繳交，視為放棄，由備取人員候補。)

1. 學生保證金 1,000 元：請以郵局現金袋方式寄送。
2. 郵寄地址：912 屏東縣內埔鄉學府路 1 號車輛工程系收，以郵戳為憑。

柒、其他注意事項：

1. 因學生宿舍床位有限，請勿超額報名。
2. 若報名人數額滿時，以報名順序為主。
3. **敬邀智慧車輛設計體驗營學員家長於 7 月 12 日(星期五)參與成果驗收活動。**



113 年高職學生體驗營-智慧車輛設計			
第一天：07 月 09 日（星期二）			
時間	活動內容	地點	備註
13:00 – 14:00	報到/小組成員介紹	CE209 教室	
14:00 – 17:00	任務說明與任務規劃	CE208、CE210	
17:00 – 20:00	餐敘及認識環境	CE209 教室/校園	
20:00 – ~	分配宿舍	學生宿舍	

★請與會學員務必於 7/8 (星期一) 下午 13:00 於屏東火車站前集合，專車將於 13:10 準時出發。

第二天：07 月 10 日（星期三）				
時間	活動內容	授課講師	地點	備註
08:00 – 09:00	早餐/交流		CE209 教室	
09:00 – 12:00	透過任務執行取得所需零部件		CE208、CE210 教室	
12:00 – 14:00	午餐/交流與午休		CE209 教室	
14:00 – 17:00	車輛實作	王耀男老師 張明彥老師 陳斌勇老師	CE208、CE210 教室	
17:00 – 20:00	餐敘及交流		CE209 教室/校園	
20:00 – ~	休息		學生宿舍	
第三天：07 月 11 日（星期四）				
時間	活動內容	授課講師	地點	備註
08:00 – 09:00	早餐/交流		CE209 教室	
09:00 – 12:00	透過任務執行取得協助	黃馨慧老師 張明彥老師 陳斌勇老師	CE208、CE210 教室	
12:00 – 14:00	午餐/交流與午休		CE209 教室	
14:00 – 17:00	車輛實作	王耀男老師 張明彥老師 陳斌勇老師	CE208、CE210 教室	
17:00 – 20:00	餐敘及交流		CE209 教室/校園	
20:00 – ~	休息		學生宿舍	
第三天：07 月 12 日（星期五）				
時間	活動內容	授課講師	地點	備註
08:00 – 09:00	早餐/交流		CE209 教室	
09:00 – 12:00	成果驗收	車輛系教師	CE209 教室、車輛工廠	
12:00 – 14:00	午餐/交流與午休		CE209 教室	
14:00 – 15:30	結業式 ^{註1} /成果發表/座談 Q&A	車輛系教師	CE209 教室	
15:30 – ~	~賦歸~ ^{註2}			



★注意事項：

1. 本活動全程免費，但必須繳納 1,000 元之保證金，全程參與者，將於課程結束時全數退還；完成報名後欲取消或無故不到者，不予退還。
2. 星期二派有專車於屏東火車站前接送至上課地點，星期四課程結束後，亦有專車載往屏東火車站，參與學員必須自行負責抵達屏東火車站前及自屏東火車站返家之交通(費)。
3. 凡參與此活動之學員，皆需入住本系安排之校內學生宿舍，並遵守學生宿舍之相關規定，活動期間嚴禁擅自行動及夜間外出，若有任何問題請務必與輔導員聯繫，由輔導員協助處理。
4. 請學員務必自備睡袋、枕頭、換洗衣物、盥/清洗用品、常用藥品、雨傘、文具等。
5. 活動期間，若因颱風來襲，將依行政院人事行政局公告之停班停課標準辦理。
聯絡方式：蔡小姐，電話：08-7703202#7486、7455。