



## 114 年度高職學生智慧車輛設計暑期營簡章

活動目的：

暑期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：114 年 7 月 14~17 日（星期一～星期四）

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，預計招收 40 人。  
（請學員依規定完成報名手續）。

肆、活動地點：屏東科技大學工學院車輛工程系（屏東縣內埔鄉學府路 1 號）

伍、線上報名時間：即日起至 114 年 6 月 20 日（星期五）止。本系將於 **114 年 6 月 23 日(星期一)17:00 前**以 mail 回覆錄取情形。

家長同意書與活動切結書，請於報名時上傳至報名系統。

報名網址：<https://forms.gle/XPkYd38yipzUnBGn7>

陸、本活動全程免費，但必須繳納保證金 1,000 元，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。

錄取學員請於 **114 年 6 月 25 日(星期三)前**繳納保證金 1,000 元，請以郵局現金袋方式寄送。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。(若逾期未繳交，視為放棄，由備取人員候補。)

柒、其他注意事項：

1. 7 月 14 日(星期一)派有專車於屏東火車站前接送至上課地點，7 月 17 日(星期四)課程結束後，由專車送至屏東火車站，**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)。**
2. 凡參與此活動之學員，不得騎乘機車，違者退訓。活動期間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。
3. **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。**
4. 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。
5. 敬邀智慧車輛設計暑期營學員家長於 7 月 17 日(星期四)參與成果發表活動。

## 114 年高職學生暑期營-智慧車輛設計

## 第一天：7 月 14 日（星期一）

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 7/14 (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：7 月 15 日（星期二）

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	車輛系教師	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：7 月 16 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	透過任務執行取得協助	車輛系教師	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	車輛系教師	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	

## 第四天：7 月 17 日（星期四）-活動成果發表

時間	活動內容	參與人員	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 高中職教師 家長	CE209 教室、車輛工廠	
12:00 – 14:00	午餐/交流與午休		CE209 教室	
14:00 – 15:00	結業式 <sup>註1</sup> /成果發表/座談 Q&A	車輛系教師 高中職教師 家長	CE209 教室	
15:00 – ~	~賦歸~ <sup>註2</sup>			

註 1：結業式於 09:00 開始進行成果發表（海報或口頭報告），並頒發獎狀。

註 2：專車將於 15:00 於工學院前棟接送前往屏東火車站。

## 家長同意書

本人同意\_\_\_\_\_同學，參加由國立屏東科技大學車輛工程系主辦之「智慧車輛設計暑期營」活動期間於114年7月14日至114年7月17日，並配合營隊期間所有活動及遵守學生宿舍相關規定。暑期營為團體活動，為考量團隊安全，若貴子弟經過勸阻仍違反營隊秩序，暑期營保有退訓之權利，且後果需自行負責。

立同意書人(家長/監護人)：\_\_\_\_\_ (簽章)

與學生關係：\_\_\_\_\_

聯絡電話：\_\_\_\_\_

中 華 民 國 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

## 活動切結書

本人\_\_\_\_\_，參加國立屏東科技大學車輛工程系主辦之「智慧車輛設計暑期營」，願意配合營隊所有活動及遵守學生宿舍相關規定。營隊期間會切記自己身體狀況，量力而為，若有身體不適會立即回報營隊人員。暑期營中之所有團體活動，為考量團隊安全，若本人經過勸阻仍違反營隊秩序，暑期營保有退訓之權利，且後果由本人自行負責。

學生簽章：\_\_\_\_\_

家長簽章：\_\_\_\_\_

中 華 民 國 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日