

財團法人仰望教育基金會

仰望技高一等人才營隊培訓計畫

壹、緣起

- 一、許多國民中學因地緣、設備不足以及學生人數不足等多重因素，以致學子在學習一技之長的道路上面臨著不少的障礙。
- 二、仰望教育基金會長期關注且扶助高關懷學子及偏鄉弱勢族群的學習，漫長暑假若無學習規畫，浪費青春時光實屬可惜。
- 三、為了改善這一現象，鼓勵並提供經濟弱勢學生學習一技之長的機會，財團法人仰望教育基金會攜手國立西螺高級農工職業學校及雲林縣警察局少年警察隊、雲林縣政府少年輔導委員會，共同合作辦理「114 仰望技高一等人才營隊培訓計畫」（以下簡稱本計畫）。
- 四、國立西螺高級農工職業學校擁有完善的教學設備、優秀的師資陣容，並以教育熱忱見稱。雲林縣警察局少年隊近幾年與仰望教育基金會合作，在雲林縣幾所國中共同辦理假日技藝班，熱心的當地志工投入，績效卓著，影響學子甚鉅，相信在三方面合作下參與本計畫之學子，能以勤奮積極的態度投入學習，透過培訓為未來奠定穩固的基礎；同時也期望能為具有強烈學習欲望之學子打開一扇學習的大門，學習到實用且具競爭力的技能，提升他們未來在職場上的競爭力。

貳、目標

- 一、協助有心學習技能的學子能習得一技之長且能改變未來。
- 二、為台灣培育優秀工業技職人才，並喚起大眾關注技職教育之重要性。
- 三、幫助學子能充分利用時間學習，鼓勵跳脫教育框架探索對接就業的跨界學習。

參、辦理單位

主辦單位：國立西螺高級農工職業學校實習處、雲林縣警察局少年警察隊、雲林縣政府少年輔導委員會、財團法人仰望教育基金會。

贊助單位：財團法人仰望教育基金會。

肆、計畫期程

114 年 4 月 1 日至 114 年 9 月 30 日。

伍、實施方式

- 一、課程期程：114 年 07 月 15 日至 114 年 07 月 31 日。共 11 天，每天七節課，課程僅周一至周四。
- 二、開設班別：基礎水電技藝課程。

- 三、課程對象：雲林地區國民中學之國二學生。
- 四、課程人數：共招收 15-20 位學生，若報名截止日未達開課人數將取消辦理。
- 五、課程時間：08:00-16:00。(中午用餐一小時)。
- 六、課程地點：國立西螺高級農工職業學校。(雲林縣西螺鎮大同路 4 號)。
- 七、課程模式：採搭乘西螺農工暑輔專車或自行到校學習模式。(車資及課程費用皆由仰望教育基金會補助)。

陸、報名方式及規範

- 一、資料繳交於截止日 114 年 05 月 16 日前，由各校教師填寫並用印「推薦表」(附件一)，連同「家長同意書」(附件二)，一併寄至國立西螺高級農工職業學校實習處電機科辦公室(雲林縣西螺鎮大同路 4 號)。
- 二、錄取方式依計畫主旨，由低收入、原住民等身分篩選。如超過錄取人數將於 114 年 05 月 24 日 09:00 假西螺農工電機科進行面試擇優錄取。
- 三、錄取名單(含備取名單)預計於 114 年 05 月 29 日公佈於國立西螺高級農工職業學校官網，並發送 E-MAIL 通知。仰望教育基金會將同步於官網發布錄取名單。
- 四、培訓期間學員需遵守團體紀律，如因不守規定而發生意外事件，或不當言行造成營隊整體安全困擾及其他學員權益受損，相關責任需自行負責，且主辦單位保留退訓權責。若學生發生以上情事，後續將不錄用該校所推薦之學生參加本計畫課程。
- 五、培訓期間學員對於公有財物、設備應善加利用妥善愛護，如有不當損壞、遺失，應照價賠償。由其法定代理人須負損害賠償責任，其學校需連帶負損害賠償責任。

柒、交通車接駁

培訓期間由國立西螺高級農工職業學校之暑輔專車接駁。(實際接駁時間依後續公告為主)

捌、課程內容 (依課程填寫)

天	預定進度	所需器材
1	工業安全、工具元件介紹、導線連接處理	室內配線盤、三用電表
2	一處、二處、三處控制一燈及插座配線	室內配線盤
3	PVC 管處理：彎管、喇叭口、杯型口、小 S 製作	室內配線綜合盤、噴燈
4	分電盤配置、簡易丙級室內配線裝配	室內配線綜合盤
5	水龍頭、馬桶水箱裝配及維修、水電圖簡易識圖	水龍頭、馬桶水箱

6	工業配線元件介紹；啟動、停止、自保持、警報電路、鑽孔、攻牙	工業配線盤、電鑽
7	多處控制、正反轉控制、馬達極性測試	工業配線盤
8	順序控制、Y-D 啟動控制	工業配線盤
9	水位控制、工配故障檢測	電極水位控制器、室內配電盤 工配故障檢測盤
10	工配故障檢測	工配故障檢測盤
11	焊接練習	電烙鐵
12	家電檢修	電風扇、電鍋…等

玖、預期效益

參與計畫之學生，經專業人員評估，能達到獨立操作能力者達八成以上。

壹拾、評量指標

依據仰望基金會專案研究員建立之指標，由學校教師事前、事中、事後觀察評估，能達到獨立操作能力者達八成以上（以教師評量為主）。

「2025 技高一等人才營隊培訓計畫」 學生推薦表

申請學校			
推薦師長姓名及職稱			
電子信箱			
連絡電話			
學校類別		☐ 偏鄉學校 ☐ 非山非市學校 ☐ 一般學校	
序	班級	姓名	備註(身分別，ex：低收入、原住民、一般生)
1			
2			
3			
4			
5			

推薦師長

單位主管

校長

報名方式：

- 一、學校師長推薦具有強烈學習欲望之經濟弱勢為優先報名對象，填寫並用印本表「學生推薦表(附件一)」，併同「家長同意書(附件二)」於 114 年 05 月 16 日寄至國立西螺高級農工職業學校實習處電機科辦公室(雲林縣西螺鎮大同路 4 號)。
- 二、錄取方式依計畫主旨，由低收入、原住民等身分篩選。如超過錄取人數將於 114 年 05 月 24 日 09:00 假西螺農工電機科進行面試擇優錄取。
- 三、於 114 年 5 月 29 日公佈於國立西螺高級農工職業學校官網，並發送 E-MAIL 通知。仰望教育基金會將同步於官網發布錄取名單。

注意事項：

- 一、培訓期間學員需遵守團體紀律，如因不守規定而發生意外事件，或不當言行造成營隊整體安全困擾及其他學員權益受損，相關責任需自行負責，且國立西螺高級農工職業學校保留退訓權責。
- 二、培訓期間學員對於公有財物、設備應善加利用妥善愛護，如有不當損壞、遺失，應照價賠償。由其法定代理人須負損害賠償責任，其學校需連帶負損害賠償責任。
- 三、若學生發生以上情事，後續將不錄用該校所推薦之學生參加本計畫課程。

請加蓋學校關防

2025 技高一等人才營隊培訓計畫 家長同意書

茲同意貴子弟_____，報名參與「2025 技高一等人才營隊培訓計畫」，本計畫由學校師長推薦具有強烈學習欲望之經濟弱勢為優先報名對象，請填妥本表「家長同意書(附件二)」，併同「學生推薦表(附件一)」於 114 年 05 月 16 日寄至國立西螺高級農工職業學校實習處電機科辦公室。(雲林縣西螺鎮大同路 4 號)。

入選培訓計畫之學生名單於 114 年 05 月 29 日於國立西螺高級農工職業學校及仰望教育基金會官網公告，並同步以 E-MAIL 發送通知。

若貴子弟入選為培訓計畫之學員，需遵守團體紀律，並配合營隊期間所有活動，如因不守規定或不接受輔導而發生意外事件，或不當言行造成營隊整體安全困擾及其他學員權益受損，相關責任需自行負責；培訓期間，對於公有財物、設備應善加利用妥善愛護，如有不當損壞、遺失，應照價賠償。由其法定代理人須負損害賠償責任，其學校需連帶負損害賠償責任。

參加學生資料			
身分證字號		生日	
手機號碼		與緊急連絡人關係	
備註(如:常發病狀)			
緊急事故聯絡人			
姓名		手機號碼	
地址			

家長(監護人)簽章：_____

中華民國 114 年 月 日