

國立屏東高級工業職業學校 函

地址：900屏東市建國路25號
聯 絡 人：林芳寧
電 話：08-7523781分機252
傳 真：
電子郵件：ning6712@ptivs.ptc.edu.tw

受文者：屏東縣立內埔國民中學

發文日期：中華民國115年10月13日
發文字號：屏工輔字第1150600069號
速別：最速件
密等及解密條件或保密期限：

附件：115適性入學博覽會_技職探索日2.0_實施計畫_發函.pdf
(115A600391_1_13091945546.pdf)

主旨：本校辦理「適性入學博覽會暨技職探索日2.0」活動，名額有限，敬請貴校鼓勵輔導教師、導師、學生與家長踴躍報名參加，詳如說明，請查照。

說明：

- 一、為提升國中教師、學生與家長對技職群科內容的認識，特辦理此活動，日期為115年11月14日(星期六)上午9:00～下午4:30。
- 二、【適性入學博覽會】為屏東高工、東港海事、內埔農工、民生家商等四校共同辦理，內容為「靜態展示及活動體驗」，採自由參加，地點於屏東高工活動中心。
- 三、【技職探索日2.0】採報名制，內容為「實作體驗」，分為上午場【國中教師組】及下午場【親子組】，科別為電子科、電機科、土木科、建築科、機械科、製圖科、汽車科及化工科，地點於屏東高工各科實習工場。
- 四、報名系統於115年10月19日(星期一)中午12:00開放報名，報名截止為115年10月23日(星期五)，或額滿即停止報

名。

五、詳細「活動內容」及「報名網址」請見實施計畫。

六、請惠予貴校教師公假與會。

正本：屏東縣立九如國民中學、屏東縣立中正國民中學、屏東縣立內埔國民中學、屏東縣立公正國民中學、屏東縣立光春國民中學、屏東縣立竹田國民中學、屏東縣立至正國民中學、屏東縣立牡丹國民中學、屏東縣立車城國民中學、屏東縣立里港國民中學、屏東縣立佳冬國民中學、屏東縣立明正國民中學、屏東縣立東新國民中學、屏東縣立林邊國民中學、屏東縣立長治國民中學、屏東縣立南州國民中學、屏東縣立恆春國民中學、屏東縣立泰武國民中學、屏東縣立琉球國民中學、屏東縣立高泰國民中學、屏東縣立高樹國民中學、屏東縣立崇文國民中學、屏東縣立新埤國民中學、屏東縣立新園國民中學、屏東縣立獅子國民中學、屏東縣立萬丹國民中學、屏東縣立萬新國民中學、屏東縣立萬巒國民中學、屏東縣立滿州國民中學、屏東縣立瑪家國民中學、屏東縣立潮州國民中學、屏東縣立鶴聲國民中學、屏東縣立麟洛國民中學、屏東縣立鹽埔國民中學、屏東縣私立南榮國民中學、屏東縣立大同高級中學(國中部)、屏東縣立東港高級中學(國中部)、屏東縣立枋寮高級中學(國中部)、屏東縣立來義高級中學(國中部)、屏東縣私立陸興高級中學(國中部)、屏東縣私立美和高級中學(國中部)、屏東縣私立屏榮高級中學(國中部)、國立屏科實驗高級中等學校(國中部)

副本：



國立屏東高工 115 學年度【適性入學博覽會暨技職探索日 2.0】 實施計畫

一、 依據：115-117 學年度高職優質化輔助方案【適性學習社區連結】及【國中生適性試探及家長宣導】計畫辦理。

二、 目標：(一)落實適性學習社區資源連結，促進國中學生適性發展機會；(二)提升國中學生技職教育適性探索成效；(三)透過技職體驗活動，增進國中學生、家長及教師對技職領域的認識。

三、 共同辦理單位：屏東高工、東港海事、民生家商、內埔農工

四、 活動時間：

(一) 適性入學博覽會：115 年 11 月 14 日(星期六)上午 9:00~中午 12:30

(二) 技職探索日 2.0：115 年 11 月 14 日(星期六)上午 9:30~下午 4:30

五、 活動地點：

(一) 適性入學博覽會：屏東高工活動中心

(二) 技職探索日 2.0：屏東高工活動中心、圖書館三樓第一會議室、各科實習工場

六、 活動內容：

(一) 適性入學博覽會：靜態展示、活動體驗

(二) 技職探索日 2.0：實習工場介紹導覽、實習工場實作體驗

七、 參加對象：屏東縣各國中學生、家長及教師(輔導教師及導師優先參加)。

(一) 適性入學博覽會：自由參加(完成活動體驗者，即可憑券兌換精美禮品，限量 100 份。)

(二) 技職探索日 2.0：需事先報名(可將實作體驗成品帶回家，備有精美餐盒)。

預定人數如下：

1. 國中教師組

科別	人數	科別	人數	科別	人數	科別	人數
電子科	6	機械科	6	汽車科	6	土木科	6
電機科	6	製圖科	6	化工科	6	建築科	6

2. 親子組(一位家長 + 一位學生)

科別	人數	科別	人數	科別	人數	科別	人數
電子科	16	機械科	16	汽車科	16	土木科	16
電機科	16	製圖科	16	化工科	16	建築科	16

八、【適性入學博覽會】程序表及參與學校：

時 間：上午 9:00 至中午 12:30 開幕式：上午 9:00-9:20 地點：屏東高工活動中心 活動內容：靜態展示、活動體驗		
適性入學群類		參與學校
機械群	機械科、製圖科	屏東高工、【內埔農工】
動力機械群	汽車科	屏東高工、【內埔農工】
電機電子群	電機科、電子科	屏東高工、【內埔農工】、 【東港海事】
化工群	化工科	屏東高工
土木建築群	土木科、建築科	屏東高工
商業與管理群	【航運管理科】	【東港海事】
設計群	【多媒體設計科】	【民生家商】
農業群	【農場經營科】、【野生動物保育科】、 【農業機械科】	【內埔農工】
食品群	【水產食品科】、【烘焙食品科】、 【食品加工科】	【東港海事】、【內埔農工】
海事群	【輪機科】	【東港海事】
水產群	【水產養殖科】	【東港海事】
家政群	【時尚造型科】、【家政科】	【民生家商】、【東港海事】、 【內埔農工】
餐旅群	【餐飲管理科】	【民生家商】
進修部	屏東高工	

九、【技職探索日 2.0】程序表

時間	活動內容	地點/主講/授課	
國中教師組(上午場)			
09:30-09:50	報到、分組	本校活動中心	
09:50-10:00	隨隊教師引導至各科場地		
10:00-11:50	各科實作體驗活動	電子科實習工場	電子科團隊
		製圖科實習工場	製圖科團隊
		電機科實習工場	電機科團隊
		土木科實習工場	土木科團隊
		建築科實習工場	建築科團隊
		汽車科實習工場	汽車科團隊
		化工科實習工場	化工科團隊
		機械科實習工場	機械科團隊
11:50-12:20	活動回饋、綜合座談(各科實習工場)		
12:20~	賦 歸		
親子組(下午場)			
11:30-12:00	報到、分組	圖書館三樓 第一會議室	
12:00-12:50	家長技職宣導~【課程篇】 屏東高工 林彥君主任 主講	圖書館三樓 第一會議室	
12:50-13:10	隨隊教師引導至各科場地		
13:10-14:00	家長技職宣導~【實習工場篇】	各科實習工場/各科主任	
14:00-15:50	各科實作體驗活動	電子科實習工場	電子科團隊
		電機科實習工場	電機科團隊
		土木科實習工場	土木科團隊
		建築科實習工場	建築科團隊
		汽車科實習工場	汽車科團隊
		化工科實習工場	化工科團隊
		機械科實習工場	機械科團隊
		製圖科實習工場	製圖科團隊
15:50-16:30	活動回饋(各科實習工場)		
16:30~	賦 歸		

十、各科體驗課程

科別	體驗課程名稱		內容概述
電子科	國中教師組	音浪自造所	以電子琴套件教導學員認識電阻及其它零件，並完成電子電路焊接及迷你電子琴
	親子組		
電機科	國中教師組	指尖開關的魔術	電鈴、電燈之控制，用電流構成一迴路，迴路形成與否來控制電鈴或電燈
	親子組	一線入魂	工業配線體驗，體驗動手完成電路的樂趣，知道電路的內涵，達到體驗與理解。
土木科	國中教師組	樂高工地	鷹架組合體驗
	親子組		
建築科	國中教師組	花磚築夢	復古花磚杯墊創作
	親子組		
機械科	國中教師組	數控代碼魔術師	基礎 CNC 車床程式編寫，以及實作
	親子組		
製圖科	國中教師組	巧奪天工	木工筆製作
	親子組	巧奪天工	木工筆製作
		雷射好好玩	使用雷射切割機做出小物
汽車科	國中教師組	風水輪流轉	急救補胎、換胎、平衡
	親子組		
化工科	國中教師組	植萃百草煉金術	親手調配一瓶全方位的隨身綠色急救箱
	親子組		

十一、活動宣傳方式：

活動訊息公告在屏東高工【學校首頁】及【校門口電視牆】，並於 115 年 10 月 13 日(星期二) 發函至屏東縣各國中輔導室，請輔導室轉知【活動訊息】至導師群組。

(一)國中教師組：請優先鼓勵輔導教師及各班導師參加。

(二)親子組：請導師協助在班級群組轉知學生及家長。

十二、報名方式：採用 BeClass 線上報名表，於 115 年 10 月 19 日(星期五)中午 12:00 開放報名，

報名截止日為 115 年 10 月 23 日(星期五)下午 4:00，或【額滿】即報名截止。

(一) 國中教師組：網址為 <https://www.beclass.com/rid=30528906ac7323119995>，

請惠予貴校教師公假參與，全程參與活動者核發 4 小時研習時數。

(二) 親子組：網址為 <https://www.beclass.com/rid=30527166a430f7c4932c>

十三、活動聯絡人：屏東高工輔導室吳宛秦組長、林芳寧主任 電話：08-7523781 轉 252

十四、活動經費由 115 學年度高職優質化輔助方案【適性學習社區連結】及【國中生適性試探及家長宣導】計畫支應。

十五、活動計畫經本校核定後實施，修正時亦同。