

子計畫名稱:111 年度實習工作組(南港高工)工作計畫

經 1110311 臺北市 111 年度技術型高中課程與教學推動工作圈第 1 次聯席會議(通過)

一、依據：111 年 4 月 日北市教中字第 號臺北市技術型高中課程與教學推動工作圈實施計畫辦理。

二、目的：

- (一)推廣產學合作資訊網，作為高級中等學校設置專業群科(含綜合高中專門學程)與產業界交流之資訊平臺。
- (二)推動產學合作計畫，包含職場體驗、業師協同教學以及業界實習等模式，建立務實致用的教育模式。
- (三)結合職能發展學院及勞動部各分署資源進行學訓合作及競賽訓練合作模式，提升學生專業技術能力。
- (四)拓展教師專業增能管道，辦理教師業界見習，強化技術提升與職涯視野，提升學生專業技術能力。
- (五)拓展學生專業增能管道，辦理海外技能實習課程，強化技術提升並增進職涯視野。
- (六)推動技術教學中心，深耕技職教育。

三、主辦單位：

臺北市立南港高級工業職業學校(以下簡稱南港高工)

四、協辦單位：

臺北市公私立技術型高中及高中附設職業類科(含綜合高中專門學程)

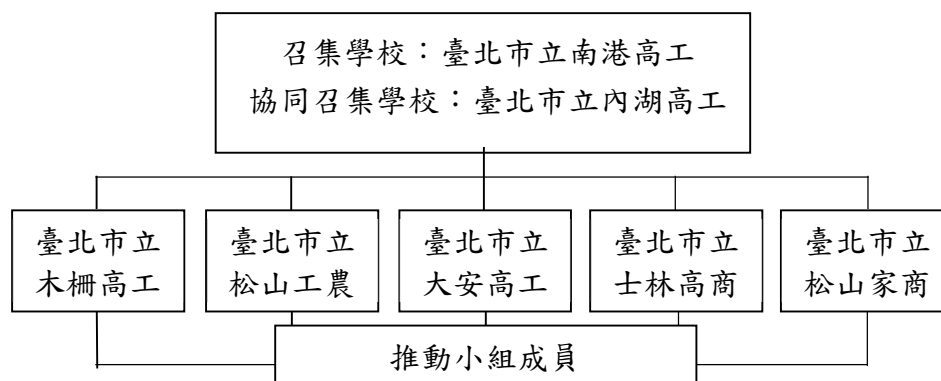
五、辦理期程：

全程期間：111 年 1 月至 113 年 12 月。

辦理期間：111 年 1 月至 111 年 12 月。

六、組織成員及分工：

本組召集學校由臺北市立南港高級工業職業學校擔任，臺北市立內湖高級工業職業學校為協同召集學校，推動小組成員包括臺北市七所公立技術型高中實習處主任、實習組組長及建教合作組組長等相關人員，共同推動實習工作組各項計畫與商討問題解決策略。組織架構如下：



實習工作組組織架構圖

實習工作組組織成員及任務分配表：

項次	學校	職稱	姓名	工作任務
1	南港高工	實習處主任	林謙育	召集學校工作任務： 1. 規劃與推動實習工作組工作。 2. 安排工作期程、召開會議、經費控管等行政工作。 3. 聘請專家指導。 4. 規劃與產業界簽訂合作意向書。 5. 成果報告彙整與撰寫、年度工作檢討。 實習工作組工作任務： 1. 協助提供產學合作廠商名單。 2. 辦理教師赴產業見習研修、業師協同教學以及學生職場體驗、崗位見習、業界實習與海外技能實習等課程。 3. 協助技術士檢定學訓合作課程及各競賽職類訓練模式研發。 4. 辦理各項需求調整。 5. 辦理成果彙報與蒐集。
2	南港高工	實習組長	沈育民	
3	南港高工	建教合作組長	陳則成	
4	南港高工	就業輔導組長	廖坤賢	
5	內湖高工	實習處主任	翁桂松	
6	內湖高工	實習組長	郭紀廷	
7	內湖高工	就業輔導組長	洪瑞佑	
8	大安高工	實習處主任	陳德貴	
9	大安高工	實習組長	黃建中	
10	大安高工	技能檢定組長	張佩琪	
11	松山工農	實習處主任	蔡諭穎	
12	松山工農	實習組長	陳衍霖	
13	松山工農	建教合作組長	江元壽	
14	木柵高工	實習處主任	王坤楠	
15	木柵高工	實習組長	劉啟欣	
16	木柵高工	建教合作組長	曾皇憲	
17	士林高商	實習處主任	林彩鳳	
18	士林高商	實習組長	李文玉	
19	士林高商	技能檢定組長	劉家欣	
20	松山家商	實習處主任	丁碧慧	
21	松山家商	實習組長	錢旭華	
22	松山家商	建教合作組長	范玥琪	

七、實施內容與方式

(一) 召開實習工作組暨專家諮詢會議

1. 召開實習工作組會議

每學期至少召開 2 次會議，討論推動之工作內容及相關配套，年度結束進行年度工作檢核，彙整工作圈成果報告，並據以修正實習工作組之次年度工作。

2. 召開專家諮詢會議

每學期至少召開 2 次專家諮詢會議，邀請專家學者針對推動之工作內容及相關配套措施提出專業建議，以利各項計畫順利執行。

(二) 建置管理臺北市技職教育產學合作資訊平臺

1. 推廣臺北市技職教育產學合作資訊平臺

藉由數位網路資訊平臺將北市技術型高中執行產學合作計畫之內容、成果、合作產業及產學特色以及實際運作情形等資訊，提供給學生、教師、家長及業界瞭解，並作為產業及學校之間的資訊交流平台。

2. 維護臺北市技職教育產學合作資訊平臺

由召集學校專人負責定期公告及更新訊息，以促進資訊之流動與分享為主要目的。

3. 調查及彙整各技術教學中心運作現況，並於產學合作資訊平臺呈現執行成果特色。

(三) 推動產學合作

1. 調查學校需求

調查彙總各校產學合作之需求及辦理情形以進行謀合。

2. 推動學生赴職場體驗(一日)

辦理學生至業界參訪、展覽參觀等活動。

3. 推動學生赴職場崗位見習(一週以內)

有些職場基於安全及法規考量，無法讓學生實際動手參與其中，則以崗位見習為主，透過多日數的見習認識該崗位的工作內涵。

4. 推動學生赴業界實習(六週以內)

辦理學生至業界長時日的實務實習，提升學生專業技術能力，深入了解產業動態，減少學用落差，進而增進學生多元升學與就業管道，擴展學校產學合作機制。

5. 推動產學攜手專班

結合科技大學及產業界辦理產學攜手專班。111 年度南港高工、木柵高工與國立臺灣師範大學開設「智能示範鑄造產學攜手合作專班」。

6. 推動業師協同教學

由學校邀請企業界推薦資深業界人員到校授課，導入產業界實務經驗，建構無縫接軌的產學合作教學模式。

7. 辦理教師專業增能

調查彙總各校教師赴國內公民營機構以及技職學校研習之情形及辦理成果，並尋求產業合作之意願，協助拓展管道，建立以職群為規劃的教師赴公民營機構見習的機制。

8. 推動簽署產學 MOU

與產業界、職訓單位等簽訂合作意向書，研擬產學合作的商議程序及意向書、合約內涵等，建立範本以協助各校與產業界簽訂合作文件，建立產學合作機制。

9. 調查彙整各技術型高中與科技大學或產業產學合作，簽署合作意向書(MOU)、產學合作課程及產學攜手專班等辦理情形。

(四) 推動學訓合作

1. 調查彙整各校學訓合作之需求及辦理成果，分類建檔，以進行謀合。

2. 推動就業導向課程

結合職能發展學院及勞動部各分署資源進行就業導向訓練課程，發展高三畢業前以職種專精為主的訓練課程，可輔以考取乙級技術士證照為目標，建構就業導向課程模式。

3. 推動競賽訓練合作課程

結合職能發展學院及勞動部各分署資源進行全國工商家事類科之技藝競賽及技能競賽訓練合作課程，增進訓練資源並加強專精技術，提升學生競賽成果。

(五) 強化師生增能

1. 辦理教師海技能見學

2. 辦理學生海外技能研習

遴選技能競賽成績優異師生，補助參加國際性技能實習課程，至國外大學或國際著名跨國企業進行見學，課程以群科屬性均衡規劃，提供師生增進視野與強化技術的機會。若因新冠肺炎(COVID-19)疫情影響則暫停辦理。

(六) 提升全市技術型高中勞動安全知能

規畫辦理勞動安全及職業教育相關知能課程，提供全市技術型高中教職員研習增能。

1. 辦理勞動安全研習

2. 辦理職業教育研習

(七) 實習工作組計畫、成果彙整與報告

1. 期初彙編實習工作組計畫與報告

2. 期末彙編實習工作組成果與報告

(八) 臨時交辦事項與提供索資(料)：

八、實習工作組工作實施計畫表

推動工作		111 年/執行月份											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111-4-1 召開專家 諮詢會議	1. 召開實習工作 組會議		✓				✓			✓			✓
	2. 召開專家諮詢 會議		✓				✓			✓			✓
111-4-2 運作與推 廣資訊平 臺	1. 推廣產學合作 平臺	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	2. 維護及更新產 學合作平臺資料	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	3. 調查及彙整各 技術教學中心 執行現況與成 果											✓	✓
111-4-3 推動 產學合作	1. 調查學校需求	✓	✓	✓								✓	✓
	2. 推動學生赴職 場體驗(一日)			✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓
	3. 推動學生赴職 場崗位見習 (一週以內)							✓	✓				
	4. 推動學生赴業 界實習 (六週以內)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	5. 推動產學攜手 專班	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	6. 推動業師協同 教學			✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓
	7. 辦理教師專業 增能	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	8. 推動產學合作 意向(MOU)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	9. 調查技高學校 與產學合作現 況											✓	✓
111-4-4 推動學訓合作	1. 調查學校需求 及執行											✓	✓
	2. 推動就業導向 課程	✓	✓	✓	✓	✓	✓						
	3. 推動競賽訓練 合作課程	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
111-4-5 強化	1. 辦理教師海外 技能見學							✓	✓				

推動工作		111 年/執行月份											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
師生增能	2. 辦理學生海外技能實習							✓	✓				
111-4-6 提升全市 技術型高 中勞動安 全知能	1. 辦理勞動安全研習						✓	✓	✓				
	2. 辦理職業教育研習					✓		✓					
111-4-7 實習工作 計畫、成 果彙整與 報告	1. 彙編實習工作計畫與報告	✓	✓										
	2. 彙編實習工作成果與報告											✓	✓
111-4-8 其他	1. 臨時交辦事項與提供索資(料)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

九、工作計畫預期效益

- (一) 促進本市技術型高中與產業界之資訊交流。
- (二) 拓展教師與業界之合作，促進教師專業精進。
- (三) 建立以培養具有國際移動力及務實致用人才為目的之教育環境。
- (四) 建置及維護產學合作平台網站，提供各校教師、學生、家長充足之課程、教學、實習資源。

十、經費需求表

單位：新臺幣元

年 度	經常門	資本門	合 計
111 年度	600,000	0	600,000
總 計	600,000	0	600,000