

全國高級中等學校教育產業工會

115 年大學考招政策之大學選才高中育才研討實施計畫

技職領航，揚才登峰

壹、計畫目的：

- 一、透過以「產業—教育政策對話」為主軸，擇選專業群科教師、科大教授、教育研究單位與業界校友共同參與焦點訪談及專家訪談會議，從產業脈動、職能需求到課綱架構進行全盤性的探究生成無縫接軌的教案分享，為技職教育注入新視野。
- 二、搭建有效的溝通平台，讓科技大學招生端與產業界能更深入理解技職教育的課程內涵與學生特質。透過溝通以發展在不同教育階段課程對應及更新，並針對銜接課程之問題討論，以致力於學生在科大學習及未來職涯發展之關鍵。
- 三、匯集技高端、科大端師長代表與產業端對話，期望透過對話，促使科技大學制定出更適性的選才標準，並建立與產業發展更緊密的合作模式，最終將討論成果彙整，為教育部提供關於考招制度的具體回饋。

貳、指導單位：教育部

參、主辦單位：全國高級中等學校教育產業工會、國立臺灣科技大學

肆、辦理時間：115 年 5 月 8 日(五)，上午 8:30-下午 17:00

伍、辦理時間：國立臺灣科技大學 國際會議廳（綜合研究大樓一樓 102 室）

陸、請與會人員填寫行前表單：<https://forms.gle/1CjbdRo2qgqFvmDeA>

柒、聯絡人：彭代理秘書

聯絡電話：(02)2731-7363

聯絡地址：台北市大安區羅斯福路四段 113 巷 13 號

電郵信箱：nshstu002@gmail.com



捌、課程表：

《上午課表-技職卓越教學教案發表論壇》

時間	主題	主講人	主持人/引言人
8:30-8:50	報到		
8:50-9:10	開幕貴賓介紹 暨貴賓致詞	教育部長官 台北市教育局鄧進權副局長 台科大陳素芬教務長	史美奐理事長
9:10-9:40	從產業脈動、職能需求到 課綱架構的教學設計 (待確認)	大考中心顏慶祥副院長	賴和隆秘書長
9:40-10:10	12年國教素養導向教學方案(技術型/綜合高中適用) 科目：專題實作 單元：手機 IOT 玩彩燈	臺中高工電子科 古艾巧科主任	林麗玲中區副主任
10:10-10:20	休息		
10:20-10:50	12年國教素養導向教學方案(技術型/綜合高中適用) 科目：引擎實習 單元：引擎測試	沙鹿高工汽車科 周照棠教師	鍾志賢副秘書長
10:50-11:30	從產業觀點 看技高專業課程	1. 聯詠科技股份有限公司 古泳溢高級工程師(IC設計) 2. 臺灣蒙地拿股份有限公司 (瑪莎拉蒂)蔡旻樹副理 3. 臺中高工電子科古艾巧科主任 4. 沙鹿高工汽車科周照棠教師	國教院張文龍 助理研究員
11:30-12:00	綜合座談	1. 教育部(局)長官 2. 國教署長官 3. 史美奐理事長 4. 國教院顏慶祥副院長 5. 師大鄭慶民教授 6. 張文龍助理研究員 7. 聯詠科技古泳溢高級工程師 8. 臺灣蒙地拿蔡旻樹副理 9. 電子科古艾巧科主任 10. 汽車科周照棠教師 11. 林麗玲中區副主任	張介銘副理事長

《下午課表-從校園到職場：選才育才之對話與實踐》

時間	主題	主講/與談人	主持人/引言人
13:10-13:20	報到		
13:20-13:40	技職教育選才育才	國立臺灣科技大學謝佑明副教務長-科大招生專業化	史美奐 理事長
13:40-14:40	產官學界看技職	Skills for U 黃偉翔執行長 技職教育與業界未來發展之可能	鍾志賢 副秘書長
		新北市政府教育局-地方政府如何支持技職教育(待邀)	
		臺北市立大安高工楊益強校長-技高辦學的困境：如何定位及與業界合作	
14:40-15:00	休息		
15:00-16:00	技職教育選才育才與產業發展對談	<ol style="list-style-type: none"> 1. 國立臺灣科技大學謝佑明副教務長 2. Skills for U 黃偉翔執行長 3. 新北市政府教育局 (待邀) 4. 臺北市立大安高級工業職業學校楊益強校長 5. 國立臺北科技大學李達生教授 6. 大學問魏佳卉執行長 7. 工具機公會林建佑理事(永詮機器工業股份有限公司總經理) 	張介銘 副理事長
16:00-17:00	綜合座談	<ol style="list-style-type: none"> 1. 教育部(局)長官 2. 國教署長官 3. 台北市、新北市、桃園市政府教育局 4. 國立臺灣科技大學謝佑明副教務長 5. Skills for U 黃偉翔執行長 6. 臺北市立大安高工楊益強校長 7. 國立臺北科技大學李達生教授 8. 大學問魏佳卉執行長 9. 工具機公會林建佑理事(永詮機器工業股份有限公司總經理) 10. 林麗玲中區副主任 11. 國教院張文龍研究員 	史美奐 理事長