



北一區 114 學年度第 1 學期公開觀議課活動 (土木與建築群&電機與電子群)-實施計畫

一、辦理目的：

為增加技專師長理解高中教學內容與未來大學新生銜接需求，透過公開觀課機制，讓技專師長進入高中教學現場進行觀課，以促進技專師長對於 108 課綱課程認識，同時拓展與高中教師對話管道，透過意見交流，作為技專課程調整之參考。

二、辦理單位：

指導單位：教育部技術及職業教育司、技專校院招生專業化總辦公室

主辦單位：國立臺灣科技大學(北一區區域中心學校)

協辦單位：土木與建築群科中心、電機與電子群科中心、國立屏東高級工業職業學校、國立秀水高級工業職業學校、臺中市立大甲工業高級中等學校、臺中市立臺中工業高級中等學校

三、參與對象：技專校院相關系主任及教師。

四、報名資訊：<https://forms.gle/CNNQtUeV1SooPFak6>

(場次名額有限，將於觀課前 5 天寄發錄取信，以實際收到錄取信為主)。

五、觀議課流程：

項目	內容
觀議課前	觀課前 5 天寄發錄取信，並提供觀議課課程資訊。
觀課	請技專師長於約定時間抵達指定地點集合，並以不打擾方式觀課。
議課	建議以技高課綱、學習歷程檔案、銜接課程、技高技專合作向下扎根國中等議題進行討論。
觀議課後	請技專師長於當天或 3 天內填寫觀議課回饋問卷。

六、經費：參與人員之交通費由本辦公室支應。

七、聯絡資訊：

國立臺灣科技大學教務處選才專案辦公室：

許小姐，連絡電話：(02)2737-6980，E-mail：bae6497@mail.ntust.edu.tw



八、課程場次表：

群科	日期	說課時間	觀課時間	議課時間	觀議課學校	課程名稱	課程類型	課程內容	授課老師	人數上限
土木與建築群	10/13(一)	15:00-15:15	15:15-16:05	16:10-17:10	屏東高工建築科	模型製作實習	多元選修	模型製作	劉惟真	5
	11/11(二)	10:50-11:00	11:00-11:50	12:00-13:00	屏東高工建築科	製圖實習	實作科目	三視圖	許育菁	5
	11/14(五)	無	10:00-11:00	11:00-11:30	大甲高工建築科	BIM 技術實習	實作科目	BIM 基礎建模	游瑋森	5
	11/25(二)	10:50-11:00	11:00-11:50	12:00-13:00	屏東高工建築科	測量應用	實作科目	中心樁高程測量及縱斷面圖繪製	張佳怡	5
	12/24(三)	無	09:10-10:00	10:00-10:30	秀水高工建築科	基礎工程力學	專業科目	桁架	褚紘齊	5
	12/26(五)	15:00-15:15	15:15-16:05	16:10-17:10	屏東高工建築科	電腦輔助製圖實習	實作科目	樓梯剖面	楊書懿	5
電機與電子群	10/30(四)	13:40-14:10	14:10-15:00	15:00-15:30	臺中高工資訊科	程式設計實習	專業科目	陣列、指標與函式的應用	林居利	5