

國立臺灣科技大學 函

地址：106臺北市基隆路4段43號
聯絡人：江玉琳
聯絡電話：02-2730-1011

受文者：國立臺北教育大學

發文日期：中華民國112年9月19日
發文字號：臺科大人推字第1120107567號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如文 (A095M0000Q112010756700-1.pdf、A095M0000Q112010756700-2.pdf)

主旨：112年辦理「IC設計產業前景分析」教師研習課程，敬邀
貴校教師踴躍報名參加，並請協助活動公告，請查照。

說明：

一、透過研習以培育教師對IC設計產業認識，增進教師對最新
科技產業發展的瞭解，教育部促進產學連結合作育才平臺-
臺科執行辦公室開辦「IC設計產業前景分析」研習課程，
以加深鏈結學校育才能與業界實務有效結合。

二、課程說明：

(一)課程辦理時間：場次一於112年10月13日臺中高工辦理；
場次二於112年10月18日勤益科大辦理，共辦理兩場次，
可擇一參加。

(二)參加對象：電機或電子相關領域教師。

(三)報名時間：即日起至112年10月5日(如人數額滿將提前截
止)。

(四)報名網址：

1、場次一：全國教師在職進修資訊網，研習代碼：
4012518。



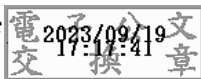
2、場次二：<https://reurl.cc/94MKx0>。

(五)檢附「IC設計產業前景分析」教師研習課程資訊，請協助活動公告。

(六)出席人員請惠予公(差)假。

正本：各公私立大專校院、各公私立高級職業學校

副本：本校研究發展處人才推升中心



裝

訂



線



112年度「IC設計產業前景分析研習—場次一」實施計畫

一、計畫目標：

IC設計產業是臺灣少數具有國際競爭力的產業之一，也是臺灣政府單位主要的發展方向。臺灣的IC設計產業發展趨勢蓬勃，人力需求眾多，因而該產業雖然具有優厚的薪資待遇，卻也面臨嚴重缺工問題。

- (一)透過研習使教師了解 IC 設計產業的發展趨勢、使之具有指導學生生涯發展的能力。
- (二)透過研習以培育教師對 IC 設計產業認識，增進教師對最新科技產業發展的了解，讓教師對 IC 設計產業不在陌生，並期望教師可以引導學生有更多的機會可以進入 IC 設計產業就學及就業。
- (三)促進 IC 設計產業業界主管、大學教師與技術型高中教師交流，讓最新的科技發展趨勢與高職端的技能學習能引起互動，讓技職教育更有機會能為 IC 設計等前瞻產業培育人才，為國家產業升級提供更豐富的人力資源。(本研習活動預計邀請聯發科 IC 佈局處處長及長庚大學教授蒞臨分享)

二、辦理單位：

- (一)主辦單位：教育部育才平臺執行辦公室 國立臺灣科技大學。
- (二)協辦單位：教育部技術型高級中等學校電機與電子群科中心、臺中市立臺中工業高級中等學校冷凍空調科。

三、研習日期：112年10月13日(星期五) 上午08:30~16:30。

四、研習地點：臺中市立臺中工業高級中等學校 第二實習大樓1樓 第三會議室。

五、研習內容：如附件。

六、參加人員：電機與電子領域專業教師，研習人數以 70 名為限。

七、研習方式：理論講解及綜合座談。

八、報名方式：網路線上報名，請於9月4日起至10月2日前報名，額滿為止，逾期以棄權論。完成個人線上報名之教師，請自行至報名網站查閱錄取名單。

報名網址：全國教師在職進修資訊網(課程代碼：4012518)

活動網址：<https://vtedu.k12ea.gov.tw/nss/s/eegc/index> (電機與電子群科中心網站：可至臺中高工首頁，點選左側行政單位選單進入。)

九、凡經各校選派參加研習之老師，敬請準時報到參加研習，全程參加研習人員，核發8小時研習時數證明。

十、附則：

- (一)出席人員請惠予公(差)假，其往返差旅費由原服務單位按有關規定報支。
- (二)為響應環保政策，請自備環保杯。

十一、報名注意事項：

- (一)本次活動備有臺中高鐵接駁車，請欲搭乘接駁車之教師，準時報到，逾時不候。
 - 1. 去程：高鐵臺中站上午8:00於二樓大廳4A號出口處集合。
 - 2. 回程：活動結束時前往乘車，送達地點：高鐵臺中站。
- (二)如果您已是會員(曾線上報名過研習活動者)，報名時請按照報名流程操作即可。

若您尚未曾線上報名研習活動，請先加入會員後才可以進行線上報名。

(三)本研習因名額有限，除另有規定，原則上以報名順序為核，且承辦機關所屬教師優先錄取，額滿為止。敬請各位師長留意計畫公文或網路公告之報名開放日期。惟主辦單位保有篩選報名人員之權利。

(四)若為教師研習，請勿帶學生入場以維護其他教師權益。

(五)有關當日未事先知會而遲到學員，主辦單位有權將其名額轉讓給其他教師。

(六)本研習如有其他未盡事宜，得隨時修正並上網公告。線上報名時，如有任何問題，請電洽 04-22613158分機6601 助理陳雅棻小姐與陳鈞林先生。

112年度「IC設計產業前景分析研習—場次一」

112年10月13日(星期五)臺中高工第二實習大樓1樓第三會議室



臺中高工校區平面圖



【附件】

112年度「IC設計產業前景分析研習—場次一」課程表

112 年 10 月 13 日 (星期五)		
時 間	課 程 內 容	主持人/主講人
~08:00	高鐵接駁發車 (高鐵臺中站二樓大廳4A 出口集合)	服務團隊
08:20~08:30	報到與認識	服務團隊
08:30~08:50	致歡迎詞	臺中市立臺中高工 黃維賢校長
08:50~10:20	IC設計產業學生來源及 IC設計教學	講師： 長庚大學電機系 魏一勤教授
10:20~10:30	休息	服務團隊
10:30~12:00	IC設計產業學生升學及進修	講師： 長庚大學電機系 魏一勤教授
12:00~13:00	午 餐	服務團隊
13:00~14:30	IC設計產業趨勢分析及 產業就業前景	講師： 聯發科 IC 佈局處 游永傑處長
14:30~14:40	休息	服務團隊
14:40~16:10	IC設計產業就業問題	講師： 聯發科 IC 佈局處 游永傑處長
16:10~16:30	技高教師、大學老師與 業界主管交流	技高教師 聯發科游永傑處長 勤益科大電子系 王三輔教授
16:30~	賦歸	

112年度「IC設計產業前景分析研習—場次二」實施計畫

一、計畫目標：

IC設計產業是臺灣少數具有國際競爭力的產業之一，也是臺灣政府單位主要的發展方向。臺灣的IC設計產業發展趨勢蓬勃，人力需求眾多，因而該產業雖然具有優厚的薪資待遇，卻也面臨嚴重缺工問題。

- (一)透過研習使教師了解 IC 設計產業的發展趨勢、使之具有指導學生生涯發展的能力。
- (二)透過研習以培育教師對 IC 設計產業認識，增進教師對最新科技產業發展的了解，讓教師對 IC 設計產業不在陌生，並期望教師可以引導技職教育的學生有更多的機會可以進入 IC 設計產業就學及就業。
- (三)促進 IC 設計產業業界主管、大學教師與技術型高中教師交流，讓最新的科技發展趨勢與高職端的技能學習能引起互動，讓技職教育更有機會能為 IC 設計等前瞻產業培育人才，為國家產業升級提供更豐富的人力資源。(本研習活動預計邀請聯發科 IC 佈局處處長及長庚大學教授蒞臨分享)

二、辦理單位：

- (一)主辦單位：教育部育才平臺執行辦公室 國立臺灣科技大學。
- (二)協辦單位：教育部技術型高級中等學校電機與電子群科中心、國立勤益科技大學。

三、研習日期：112年10月18日 星期三(三) 08:30~16:30。

四、研習地點：國立勤益科技大學工程館E122智慧生活科技研發中心會議室。

五、研習內容：如附件。

六、參加人員：電機與電子領域專業教師，研習人數以 40 名為限。

七、研習方式：理論講解及綜合座談。

八、報名方式：網路線上報名，請於09月04日起至10月05日前報名，額滿為止，逾期以棄權論。完成個人線上報名之教師，勤益科大將於10月06日電郵通知行前注意事項。

報名網址：<https://reurl.cc/94MKxO>

九、凡經各校選派參加研習之老師，敬請準時報到參加研習，全程參加研習人員，核發8小時研習時數證明。

十、附則：

- (一) 本活動期間供膳及出席人員其往返勤益科大之高鐵或臺鐵交通費，所需經費由國立勤益科技大學支應。
- (二) 請服務單位惠予出席人員公假。
- (三) 為響應環保政策，請自備環保杯。

十一、報名注意事項：

- (1) 本次活動往返皆備有交通接駁車，請欲搭乘接駁車之教師，準時報到，逾時不候。

• 去程：

1. 臺中烏日高鐵站：請上午07:40於二樓大廳7-11門口處集合。
2. 臺鐵臺中站：請上午08:00於復興路(大魯閣新時代購物中心復興路門口：

臺中市東區復興路四段186號)

- 回程：

預計於16:40勤益發車，送達地點：臺中烏日高鐵站、臺鐵臺中站。

(二)本研習因名額有限，除另有規定，原則上以報名順序為核，且承辦機關所屬教師優先錄取，額滿為止。敬請各位師長留意計畫公文或網路公告之報名開放日期。惟主辦單位保有篩選報名人員之權利。

(三)若為教師研習，請勿帶學生入場以維護其他教師權益。

(四)有關當日未事先知會而遲到學員，主辦單位有權將其名額轉讓給其他教師。

(五)本研習如有其他未盡事宜，得隨時修正並上網公告。

線上報名時，如有任何問題，請電洽 04-23924505分機2712 王藝穎小姐

【附件】**112年度「IC設計產業前景分析研習—場次二」課程表**

112年10月18日 星期三		
時間	課 程 內 容	主持人/主講人
08：20～08：30	報到與認識	勤益科大服務團隊
08：30～08：50	致歡迎詞	國立勤益科技大學 電子工程系吳其昌主任
08：50～10：20	IC設計產業學生來源及IC設計教學	講師： 逢甲大學電子系 鄭經華特聘教授
10：30～12：00	IC設計產業學生升學及進修及Q&A	講師： 逢甲大學電子系 鄭經華特聘教授
12：00～13：00	午 餐	勤益科大服務團隊
13：00～14：30	IC設計產業趨勢分析及產業就業前景	講師： 聯發科IC佈局處 游永傑處長
14：40～16：10	IC設計產業就業問題及Q&A	講師： 聯發科IC佈局處 游永傑處長
16：10～16：30	技高教師、大學老師與業界主管交流	技高教師 聯發科游永傑處長 勤益科大電子系王三輔