**第六屆青研論壇**

**Silicon Brain | 半導體x AI 活動企劃書**

1. **活動目的**

『青研論壇』系列活動鼓勵年青世代認識科技、善用科技，一同參與「以科技力守護現在、打造未來」的永續行動。

2025年第六屆「青研論壇」主題為：Silicon Brain | 半導體 x AI，為第三年與政府部會成果展「臺灣創新技術博覽會(TIE)」同場辦理，其型式為【專題演講+短講/座談】，本屆上半場由瑞昱半導體黃依瑋副總擔任專題演講人，下半場青研座談則為「SEMI 20 Under 40半導體新銳獎」合作場次，邀請3位最契合論壇主題之得獎者，以科普內容分享其從事研發工作的自身經驗、成果與樂趣。

1. **參加對象**

與會對象預計180位，以高中生團體為主，並開放大學生及當天觀展民眾自由入場。

* 學校師生團體報名以20至30人（含師長）為原則，並採團進團出方式參與，意者請洽TIARA秘書處李小姐（03-5919034，Email：[Summer\_lee@itri.org.tw](mailto:Summer_lee@itri.org.tw) ），並於10/01(三)前完成報名以利保留席位。

[※團體報名之高中學生完成簽到並全程參與，將核發電子參與證明。]

* 竭誠歡迎對此議題有興趣之不分領域一般民眾自由報名，個人預約報名請於GOOGLE表單連結完成報名：<https://forms.gle/2LGiPQEbFsy226xQ9>

或掃描右方QRCode，快速報名 

1. **活動資訊**

* 主題：Silicon Brain | 半導體 x AI
* 時間：114/10/17（五）10：00 - 12：30（09：30開放報到入場）
* 地點：台北世貿一館1樓TIE大會舞台（台北市信義區信義路五段5號）

歡迎追蹤關注[青研論壇facebook](https://www.facebook.com/ystforum)粉絲專頁可獲得第一手活動資訊喔!

指導單位：經濟部產發署

主辦單位：臺灣半導體產學研發聯盟（TIARA）、國際半導體產業協會（SEMI）。

協辦單位：台灣半導體產業協會（TSIA）、工業技術研究院（ITRI）、台灣半導體研究中心（TSRI）、台灣人工智慧晶片聯盟（AITA）、聯發科技（MediaTek）、力積電（PowerChip）、瑞昱半導體（Realtek）、鈺創科技（Etron）。

1. **活動流程**

| **流程** | **活動內容** |
| --- | --- |
| 09：30 | 活動報到 |
| 10：00 | 【開場】貴賓致詞暨合影 |
| 10:40 | 【專題演講】  半導體科技發展遠景與前瞻議題：黃依瑋 瑞昱半導體 副總經理 |
| 11:10 | 中場交流 |
| 11:15 | 【青研短講】Silicon Brain | 半導體x AI   * 邱彥嵐 琪霖有限公司 創辦人 * 林 緯 群聯電子股份有限公司 技術長 * 廖子閔 臺灣美光 資深技術經理（邀請中） |
| 12:00 | 【青研座談】主持人：徐碩鴻 臺灣半導體產學研發聯盟 副理事長  座談人：SEMI 20 Under 40半導體新銳獎-得獎人共3位   * 邱彥嵐 琪霖有限公司 創辦人 * 林 緯 群聯電子股份有限公司 技術長 * 廖子閔 臺灣美光 資深技術經理（邀請中） |
| 12:30 | 賦歸 |

※主辦單位保留議程更改之權利，敬請關注最新資訊。

1. **注意事項**
2. 本次活動免費。為鼓勵學校團體參與，另可享部分車資補助；亦能提供電子公文方便師生對內辦理公假事宜。
3. 完成報名之學校師生團體，敬請務必於活動前一週提供師生名單，並請於當日09：40前抵達活動現場，以利座位安排。
4. 主辦單位不提供停車費折抵服務；展會期間不易停車，建議大巴接駁或搭乘大眾運輸工具前往。搭乘台北捷運「淡水信義線」至「台北101/世貿站」下車，自1號出口出站，步行約2分鐘即可抵達。
5. **補充說明**

**半導體科研青年論壇（青研論壇）簡介：**

TIARA致力推動我國半導體科技之產學合作與人才培育，自2019年開始支持青研論壇，鼓勵更多年青世代及對科技有強烈興趣之大眾，一同參與「以科技力守護現在、打造未來」的永續行動。超前佈署我國未來科研人才，累計已超過逾萬名高中、大學青年學子及大眾實體或線上參與，相關社群平台上的產業資訊及科普資源觸及也已逾16萬人以上。

**『青研論壇』系列活動：**

* 校園演講 Executive Talks!
* 企業參訪 TechDAY
* 青研小聚 YST Meetup!
* 年度大會 YST Forum

歡迎連絡TIARA洽詢以上活動合作：03-5912777 |新竹縣竹東鎮中興路四段195號（工研院）51館1029室

**『青研論壇』社群平台<<按讚、追蹤、訂閱>>：**

-- FB：<https://www.facebook.com/ystforum>

-- IG：<https://www.instagram.com/ystforum>

-- YouTube：<https://www.youtube.com/channel/UCni0HwOlgRuG2mfiUKgUv_A>

-- TIARA官網：<https://tiara.org.tw>