

財團法人國家實驗研究院 台灣半導體研究中心

108 年度第一梯次 e-Learning 課程訊息公告

為提供學術界更便利的學習管道及建立更多元的學習環境，中心製作了多門網路自學課程，希望藉由網路的便利性，培訓更多優質的晶片及系統設計人才。108 年第一梯次課程將於 1 月 28 日開課，此梯次開放報名課程共有 2 門，詳細課程說明請參課程簡介，歡迎有興趣學員報名參與。

- 上課日期：自 108 年 1 月 28 日起至 108 年 3 月 17 日止。
- 報名資格：
 - 大專院校師生：需先登錄為本中心會員，並經指導完成「學生資料認證」。
 - 會員登錄網址：<http://www.tsri.org.tw/login/login.jsp>。
- 報名時間：**自 108 年 1 月 3 日早上 10:00 起至 108 年 1 月 17 日止。**
- 報名方式：採線上報名([我要報名](#))。
- 費用：免費。
- 上課方式：網路線上上課。
- 聯絡窗口：劉小姐 03-5773693轉7144 E-Mail: huyjen@narlabs.org.tw
- 開課課程：

項次	課程編號	課程名稱
1	E022	EDA Cloud 環境介紹
2	E024	加密製程資料使用資安宣導課程

● 課程簡介：

項次	1	課程編號	E022
課程名稱	EDA Cloud 環境介紹	講師	嚴祥銘/外聘講師
課程說明	本中心為兼顧製程資料保密與 EDA 工具使用的情況下，建立 EDA Cloud 系統。而在 EDA Cloud 系統上使用 EDA 軟體時，為滿足製程資料保密需求，故在使用上與傳統流程有些微更動，本課程即是說明 EDA Cloud 系統架構與 EDA 軟體使用流程上的變動之處。		
課程大綱	(1) System Overview (2) Cell Based Design Flow on EDA Cloud (3) Full Custom Design Flow on EDA Cloud		
修課條件	無		

項次	2	課程編號	E024
課程名稱	加密製程資料使用資安宣導課程	講師	陳裕升
課程說明	提供申請與使用加密製程資料的教授研究團隊，於加密製程申請、使用與環境的資安考量之介紹，讓使用團隊能了解資訊安全相關的責任與義務。		
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1.目的 2.中心製程種類 3.運作機制 4.加密製程資料申請條件 5.加密製程資料管理自我檢核表 6.自我檢核表佐證資料 7.加密製程資訊安全回報 8.課程問題討論與測驗 		
修課條件	<ol style="list-style-type: none"> 1. 有趣興或想要瞭解加密製程資料之學員皆可報名參與。 2. 凡參加加密製程資料使用資安宣導課程教授研究團隊成員，請務必報名並完成該門課程上課。 		