教育部資訊安全人才培育計畫

「新型態資安實務示範課程大專校院資安種子教師研習營」

活動日期: 109 年 8 月 12 日(三)至 109 年 8 月 13 日(四)

活動時間:上午 09:00 至下午 17:00。

活動地點:雲林科技大學臺北校友終身學習中心。

(臺北市忠孝西路一段8號13樓)

活動目的:為擴散國內資安實務課程教學能量與培育國內資安種子師資,邀請全國大專校院從事資安課程教學之教師參加,期能將本計畫所發展之資安課程教材資源 推廣並移植到其資安課程教學之中。

研習對象:全國大專校院資訊相關科系及具有興趣之師資,人數 40 人(額滿為止)。

主 持 人:國立雲林科技大學 郭文中教授

報名日期:即日起至109年8月7日止

報名網址: https://forms.gle/V4veam5ycbokcp4U6

指導單位:教育部

主辦單位:國立雲林科技大學、雲林科技大學臺北校友終身學習中心

協辦單位:教育部資安人才培育計畫推動辦公室、財團法人國家實驗研究院國家高速網 路與計算中心、安華聯網科技 、南臺科技大學資訊工程系、陸軍官校資訊 系、國立雲林科技大學行動應用及物聯網安全中心。

聯絡窗口: 李先生(05)534-2601 #4386

備註:本活動具實務型課程內容,請自備筆記型電腦。

109 年度新型態資安實務示範課程種子教師研習營

第一天:109年8月12日

研習課程:行動應用軟體安全

課程大綱:本課程經由介紹、說明及透過互動與實務操作,在設計 App 過程中常用的開發工具、安全設計與檢測方法,藉以了解在挖掘 App 設計、網路連線及系統的安全弱點(脆弱處)與風險之行為,進而知道如何設計安全的 App 與證實受測安全之強度、現階段系統環境與安全狀態,同時幫助發掘 App 已知與未知的漏洞。

時間	課程內容
8:30~9:00	報到
9:00~10:30	行動應用軟體程式開發基礎 主講人:國立雲林科技大學資訊工程系 林建州副教授
10:30~10:40	Break
10:40~12:10	行動應用軟體安全與防護機制 主講人:國家高速網路與計算中心 陳信文助理技術師
12:10~13:30	午餐
13:30~15:00	行動應用軟體安全檢測基礎 主講人:財團法人台灣商品檢測驗證中心 葉錫勳課長
15:00~15:20	Break
15:20~16:50	行動應用軟體安全靜態檢測 主講人:財團法人台灣商品檢測驗證中心 葉錫勳課長
16:50~17:00	Q & A
17:00	賦歸

[※]主辦單位保留活動修正之權利

109 年度新型態資安實務示範課程種子教師研習營

第二天:109年8月13日研習課程:網路攻防技術

課程大綱:本課程經由介紹、說明及透過互動與實務操作在資安滲透測試過程中常用的工具與方法,藉以了解在挖掘組織、網路及系統的安全弱點(脆弱處)與風險之行為,進而知道如何實際檢驗與證實受測對象網路安全之強度、現階段系統環境與安全狀態,同時幫助發掘系統中已知與未知的漏洞。

時間	課程內容
8:30~9:00	報到
9:00~10:30	資訊安全渗透測簡介
	主講人:國立雲林科技大學資訊工程系 郭文中教授
10:30~10:40	Break
10:40~12:10	CDX2.0 使用教學
	主講人:國家高速網路與計算中心 陳信文助理技術師
12:10~13:30	午餐
13:30~15:00	Web Application_常見安全弱點檢測
	主講人:安華聯網科技 林敬皇協理
15:00~15:20	Break
15:20~16:50	Web Application 安全弱點測試技術
	主講人:安華聯網科技 林敬皇協理
16:50~17:00	Q & A
17:00	賦歸

※主辦單位保留活動修正之權利



交通資訊

◆ 會議地點:雲林科技大學臺北校友終身學習中心

活動地點:

(臺北市忠孝西路一段 8 號 13 樓,台北車站 M8 出口)



√ 高鐵:

到「台北車站」後從第8節車廂處上棲出站,出站後沿捷運板南線(藍線)指標走,就 會到 M8 出口

✓ 捷運:

搭乘淡水信義線(紅線)或板南線(藍線)到「台北車站」

✓ 附近公車站牌:

14、202、205、 212、218、22、220、221、232、246、247、253、257、260、262、265、274、276、299、307、310、39、49、527、539、604、605、652、659、藍 1