

99 年度網路技術推廣研討會

編號	課程名稱	課程大綱	日期	地點	講師
9901	十分鐘瞬間成為駭客-Google Hacking	<ol style="list-style-type: none"> 1. 何為 Google Hacking 2. 介紹 Google Hacking 的攻擊手法與攻擊目標 3. Google Hacking 工具操作與示範 4. 說明 Google Hacking 的原理 5. Google Hacking 的限制 	7/13 上午	106	馮智偉
9902	年度攻防手法整理探討	<ol style="list-style-type: none"> 1. 案例探討 2. 掛馬案例描述 3. 防禦策略：防制手段 	7/13 下午	106	呂守箴
9903	資料中心虛擬化 - 一條通往雲端運算的路	<ol style="list-style-type: none"> 1. IT 人員所面臨的挑戰 2. 雲端運算的關鍵技術採行優勢 與現有架構並存案例 3. 資料中心前端網路的虛擬化 4. 伺服器的虛擬化資料中心後端 5. 儲存網路的虛擬化 	7/14 上午	106	錢小山
9904	TANet 語音交換平台教育訓練	上午： TANet VoIP語音交換平台推廣 下午： A場—SIP Proxy操作說明 <計中222室，僅供趨網連線學校人員參加> B場—網路語音品質監控機制 <計中106室>	7/20 全天	應力所國際會議廳	
9905	校園無線網路管理及 802.11n 簡介	IEEE 802.11 簡介(layer1&layer2) 跨校漫遊與 RADIUS 簡介 802.11n 原理簡介	7/21 上午	106	曾保彰
9906	無線網路安全	簡述密碼學 現有無線網路安全的技術 目前遇到的安全問題 解決方案建議	7/21 下午	106	曾保彰
9907	猖狂的網路攻擊與威脅	<ol style="list-style-type: none"> 1. 駭客的一天 -- 駭客攻擊實例. 2. 你使用的網站安全嗎? OWASP 十大網頁程式安全風險 2010 版 3. 如何騙走你的電腦 -- 殭屍網路 (Botnet) 4. 如何騙走你的身分 -- Session Hijacking 5. 你才是最大的安全漏洞 -- 網路安全守則 	7/23 下午	106	蕭舜文

99 年度網路技術推廣研討會

編號	課程名稱	課程大綱	日期	地點	講師
9908	個人電腦病毒、木馬獵殺基礎	<ol style="list-style-type: none"> 1. 常見病毒木馬感染的方法 2. 檢測病毒木馬的常用指令 3. 清除病毒、木馬的步驟 4. 實機操作－病毒木馬清除範例 1 5. 實機操作－病毒木馬清除範例 2 6. 實機操作－病毒木馬清除範例 3 7. 實機操作－病毒木馬清除範例 4 8. Q&A 	7/29 上午	212	劉楨民
9909	個人電腦病毒、木馬獵殺基礎	<ol style="list-style-type: none"> 1. 常見病毒木馬感染的方法 2. 檢測病毒木馬的常用指令 3. 清除病毒、木馬的步驟 4. 實機操作－病毒木馬清除範例 1 5. 實機操作－病毒木馬清除範例 2 6. 實機操作－病毒木馬清除範例 3 7. 實機操作－病毒木馬清除範例 4 8. Q&A 	7/29 下午	212	劉楨民
9910	駭客攻防技術實作與演練 (一)	網路行攻擊守法分析 (DdoS, Man-in-the-Middle, ARP attack, Session Hijacking) 網路行攻擊工具介紹 偵測與防護介紹	8/3 上午	106	劉俊雄
9911	駭客攻防技術實作與演練 (二)	網路行攻擊守法分析 (DdoS, Man-in-the-Middle, ARP attack, Session Hijacking) 網路行攻擊工具介紹 偵測與防護介紹	8/3 下午	106	劉俊雄
9912	個人電腦病毒、木馬獵殺基礎	<ol style="list-style-type: none"> 1. 常見病毒木馬感染的方法 2. 檢測病毒木馬的常用指令 3. 清除病毒、木馬的步驟 4. 實機操作－病毒木馬清除範例 1 5. 實機操作－病毒木馬清除範例 2 6. 實機操作－病毒木馬清除範例 3 7. 實機操作－病毒木馬清除範例 4 8. Q&A 	8/10 上午	212	劉楨民
9913	個人電腦病毒、木馬獵殺基礎	<ol style="list-style-type: none"> 1. 常見病毒木馬感染的方法 2. 檢測病毒木馬的常用指令 3. 清除病毒、木馬的步驟 4. 實機操作－病毒木馬清除範例 1 5. 實機操作－病毒木馬清除範例 2 6. 實機操作－病毒木馬清除範例 3 7. 實機操作－病毒木馬清除範例 4 8. Q&A 	8/10 下午	212	劉楨民

99 年度網路技術推廣研討會

編號	課程名稱	課程大綱	日期	地點	講師
9914	Windows 作業系統安全管理	Local Exploit 介紹 Remote Exploit 介紹 Windows 基礎安全設定	8/11 下午	106	吳東霖
9915	對付「病毒木馬」不求人	1. 中國大陸病毒木馬近況-免殺 2. 病毒免殺的常見手法 3. 防毒軟體的末日世界 4. 快速檢測網路病毒的方法 5. 刪除病毒木馬範例作 1 6. 刪除病毒木馬範例作 2 7. 刪除病毒木馬範例作 3 8. Q&A	8/12 上午	106	劉楨民
9916	深入探討駭客技巧 - 病毒木馬的免殺示範	1) 病毒特徵碼的原理解說 2) 計算病毒特徵碼的位置 3) 修改病毒特徵碼的方法 4) 尋找病毒特徵碼的示範 5) 修改病毒特徵碼的示範 6) 當防毒軟體已經失效，該如何處理 7) Q&A	8/12 下午	106	劉楨民
9917	系統安全漏洞剖析	系統弱點偵測 ● Rootkit Tool 應用與檢查 ● Backdoor 檢查 漏洞應用程式檢查	8/13 下午	106	楊伯瀚
9918	誘捕技術與惡意程式分析	Botnet 是目前最嚴重的資安議題之一，每年因為 Botnet 所造成的有形與無形的損失無法計數，使用者往往在不知情的情況下，感染到惡意程式而發生個人隱私資訊外洩的問題，此課程針對 Botnet 的偵測技術與目前的分析機制進行介紹，以期分享從惡意程式的搜集、Bontnet 的行為模式以及介紹分析的工具，提供與會人員瞭解相關的技術。	8/17 下午	106	蔡一郎
9919	找毒、掃毒、清毒的網路封包分析與特徵碼製作	1.網路封包分析基本認識 2.快速檢驗網路封包的方法 3.尋找惡意程式的電腦 IP 位址 4.惡意程式特徵碼的原理與結構 5.製作病毒血清－病毒特徵碼 6.病毒特徵碼的使用時機與限制 7.實作練習－找毒、掃毒、清毒 8.Q&A	8/19 下午	212	劉楨民

99 年度網路技術推廣研討會

編號	課程名稱	課程大綱	日期	地點	講師
9920	Iphone SDK 手機軟體入門	<ol style="list-style-type: none"> 1. Iphone SDK 2. Iphone OS 架構 3. 使用開發工具 4. Iphone application 開發模式 5. Iphone Code snippets 	8/13 上午		陳彥仰 (台大資工系教授)
9921	Android SDK 手機軟體入門	<ol style="list-style-type: none"> 1. Android SDK 介紹 2. Android OS 技術架構 3. 使用開發工具 4. Android Application 開發模式 5. Android Code Snippets 	8/17 上午		陳彥仰 (台大資工系教授)

◎上午時間：9 時至 12 時，下午時間：1 時 30 分至 4 時 30 分