

به نام خدا

جلسه ارائه هفتگی آزمایشگاه امنیت داده و شبکه



بررسی آزمایشگاه‌های سنجش امنیت در سطح بین الملل

Review of the International Security Evaluation Laboratories

رضا خلیج

زمان: یکشنبه ۲۰ مهرماه ۱۳۹۳ ساعت ۱۵:۴ عصر

مکان: دانشکده مهندسی کامپیوتر دانشگاه صنعتی شریف، طبقه چهارم، سالن ۴۰۴

روش جلوگیری از بروز رخدادهای امنیتی و یا به عبارت دیگر افشاء اطلاعات محرمانه، توسعه بسته‌های نرم‌افزاری و سخت‌افزاری است که فاقد هر گونه حفره و آسیب‌پذیری بوده و در یک محیط و بستر کاملاً امن بهره‌برداری گردد. اما واضح است که در حال حاضر این کار شدنی نیست، بنابراین لازم است که نرم‌افزارها و سخت‌افزارها به لحاظ وجود نقاط آسیب‌پذیر ارزیابی شده و امن‌سازی شوند. لذا وجود تیم‌های خبره که بتوانند مدام آخرین آسیب‌پذیری‌ها را رصد کرده و نرم‌افزارها و سخت‌افزارهای حیاتی و حساس را بر اساس آنها ارزیابی نمایند، لازم و ضروری می‌باشد. به همین منظور در سطح جهان آزمایشگاه‌هایی راه‌اندازی شده است، که تحت عنوان آزمایشگاه‌های سنجش امنیت فناوری اطلاعات و ارتباطات فعالیت می‌کنند. در این آزمایشگاه‌ها محصولات نرم‌افزاری و سخت‌افزاری ارزیابی شده و نتایج جهت امن‌سازی به تولیدکنندگان ارائه می‌گردد. در این سخنرانی قرار است آزمایشگاه‌های سنجش امنیت در سطح بین‌الملل مرور گردد.

شرکت در این جلسه برای تمامی دانشجویان علاقه‌مند آزاد است.